

PL KATALOG PRODUKTÓW BHP

CS KATALOG OSOBNÍCH OCHRANNÝCH PRACOVNÍCH PROSTŘEDKŮ

RU КАТАЛОГ СИЗ

UA КАТАЛОГ ЗІЗ

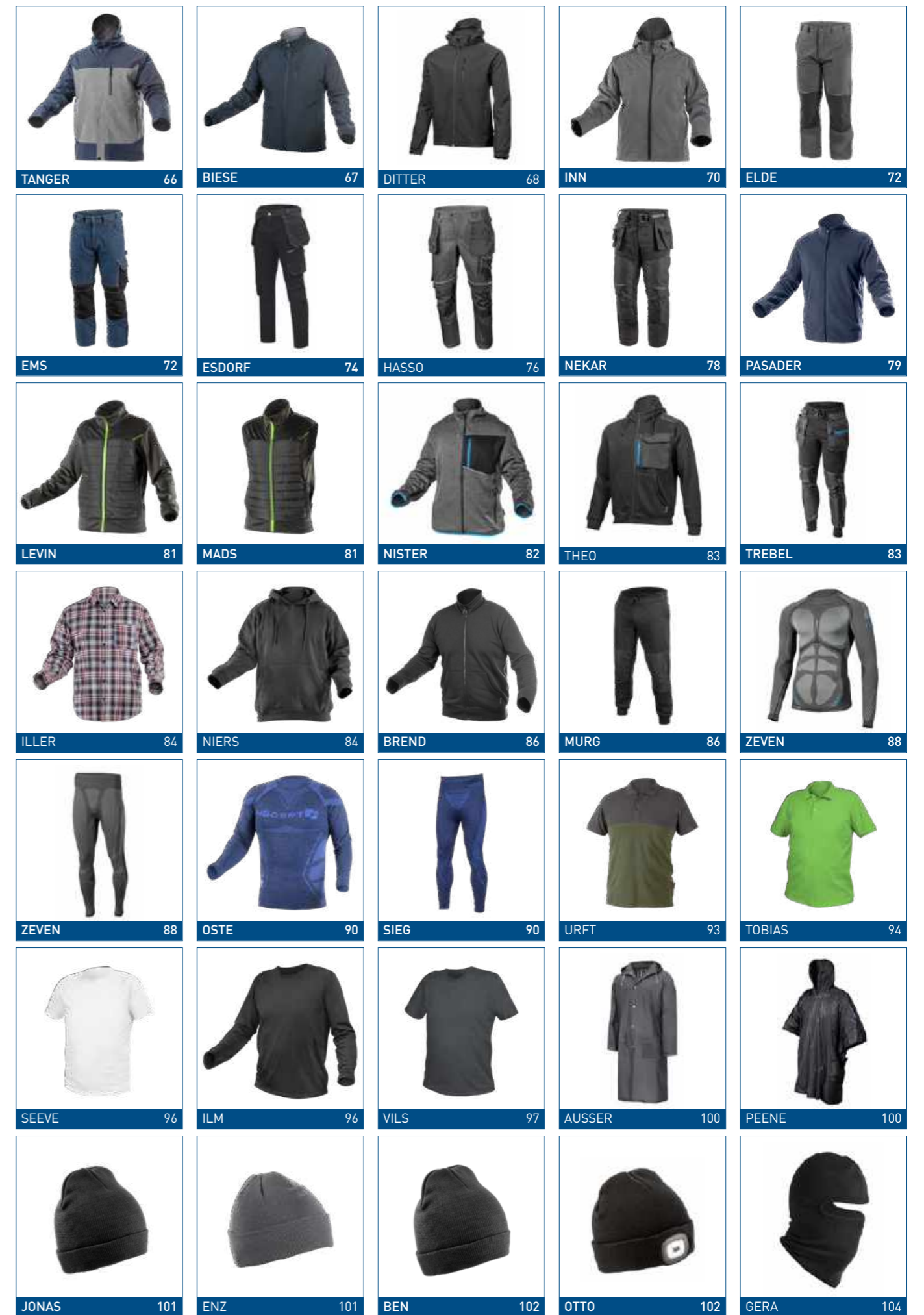
HÖGERT
workwear

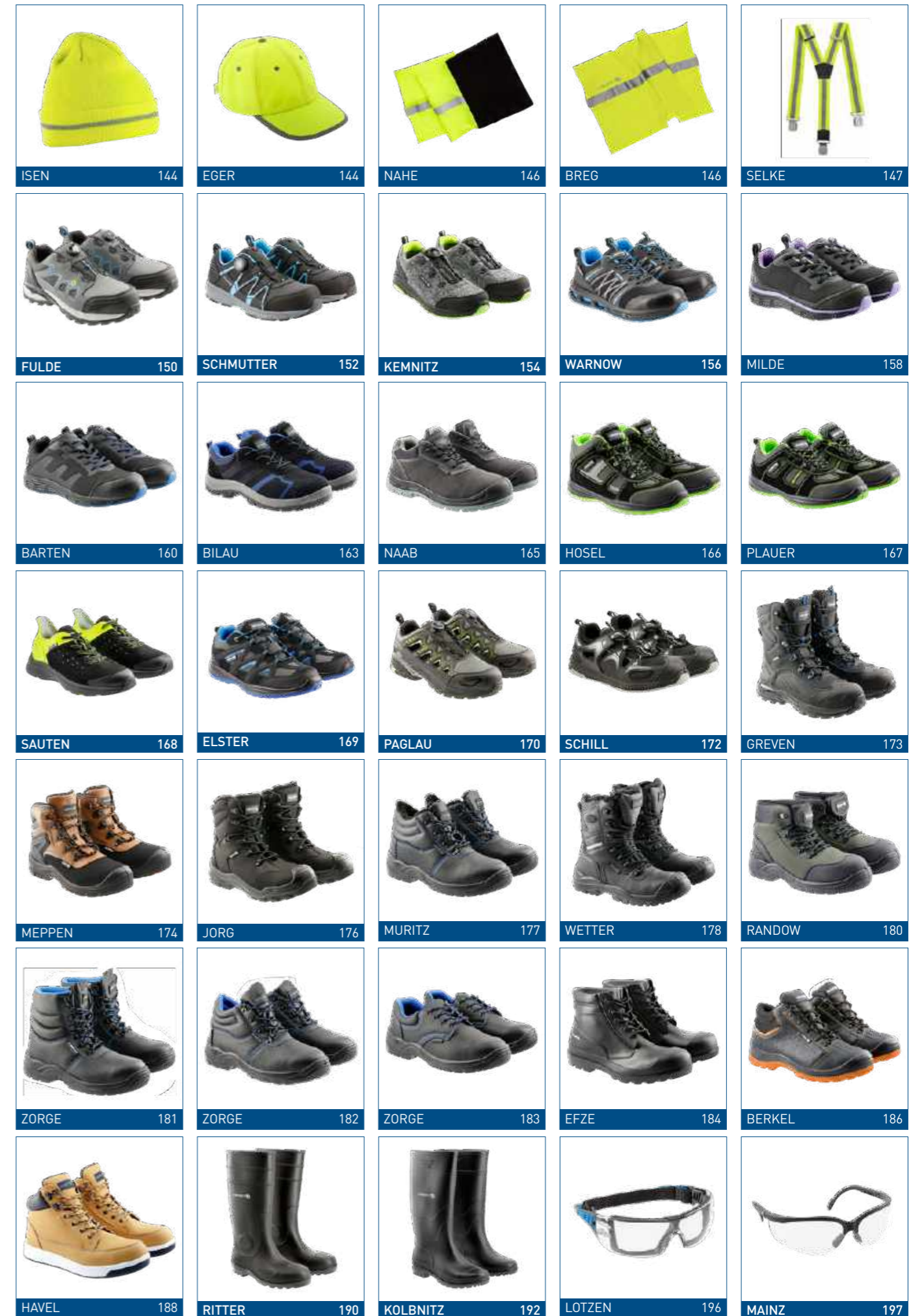




- PL SPIS TREŚCI
- CS OBSAH
- RU СОДЕРЖАНИЕ
- UK ЗМІСТ

Ochrona ciała Ochranný oděv Рабочая одежда Захист тіла	12
Aksesoria odzieżowe Doplňky k ochrannému oděvu Аксессуары для рабочей одежды Аксесуари для одягу	98
Odzież ostrzegawcza Oděv s vysokou viditelností Одежда светоотражающая Сигнальний одяг	116
Ochrona nóg Ochranná obuv Защита ног Захист ніг	148
Ochrona głowy, słuchu, oczu i twarzy Ochrana očí, hlavy, obličeje a kolen Средства защиты головы, органов слуха, глаз и лица Захист голови, органів слуху, очей і обличчя	194
Ochrona dłoni Ochrana rukou Защита рук Захист рук	226
Inspiracje Inspirace Идеи Зразки	246







INDEX

TAUBER	15	HT5K823 - 3XL	24	HT5K820 - L	38	HT5K307-2XL	54	HT5K241-L	62	HT5K366-2XL	72	HT5K378-M	81	HT5K395-3XL-4XL	88	HT5K420-L	96	HT5K488	101
HT5K811-2XL	15	HT5K823 - M	24	HT5K820 - M	38	HT5K307-3XL	54	HT5K241-M	62	HT5K366-L	72	HT5K378-S	81	HT5K395-M/L	88	HT5K420-M	96	ENZ	101
HT5K811-3XL	15	HT5K823 - L	24	HT5K820 - S	38	HT5K307-4XL	54	HT5K241-S	62	HT5K366-M	72	HT5K378-XL	81	HT5K395-XL/2XL	88	HT5K420-S	96	HT5K470	101
HT5K811-L	15	HT5K823 - S	24	HT5K820 - XL	38	HT5K307-L	54	HT5K241-XL	62	HT5K366-S	72	NISTER	82	OSTE	90	HT5K420-XL	96	HT5K471	101
HT5K811-M	15	HT5K823 - XL	24	WURNITZ	40	HT5K307-M	54	HT5K247-2XL	62	HT5K366-XL	72	HT5K900-2XL	82	HT5K390-3XL-4XL	90	HT5K421-2XL	96	HT5K472	101
HT5K811-S	15	REETZ	26	HT5K814-2XL	40	HT5K307-S	54	HT5K247-3XL	62	EMS	72	HT5K900-3XL	82	HT5K390-M-L	90	HT5K421-3XL	96	HT5K473	101
HT5K811-XL	15	HT5K825 - 2XL	26	HT5K814-3XL	40	HT5K307-XL	54	HT5K247-L	62	HT5K355-1-2XL	72	HT5K900-L	82	HT5K390-M-L	90	HT5K421-L	96	HT5K477	101
TAUBER	16	HT5K825 - 3XL	26	HT5K814-L	40	FABIAN	56	HT5K247-M	62	HT5K355-1-3XL	72	HT5K900-M	82	HT5K390-XL-2XL	90	HT5K421-M	96	BEN	102
HT5K812-2XL	16	HT5K825 - 4XL	26	HT5K814-M	40	HT5K305-2XL	56	HT5K247-S	62	HT5K355-1-L	72	HT5K900-S	82	HT5K392-3XL-4XL	90	HT5K421-S	96	HT5K489	102
HT5K812-3XL	16	HT5K825 - L	26	HT5K814-S	40	HT5K305-3XL	56	HT5K247-XL	62	HT5K355-1-M	72	HT5K900-XL	82	HT5K392-M-L	90	HT5K421-XL	96	HT5K490	102
HT5K812-L	16	HT5K825 - M	26	HT5K814-XL	40	HT5K305-4XL	56	MOZEL	63	HT5K355-1-S	72	THEO	83	HT5K392-XL-2XL	90	VILS	97	HT5K491	102
HT5K812-M	16	HT5K825 - S	26	WURNITZ	42	HT5K305-L	56	HT5K242-2XL	63	HT5K355-1-XL	72	HT5K903-2XL	83	HT5K410-2XL	97	HT5K410-2XL	97	OTTO	102
HT5K812-S	16	HT5K825 - XL	26	HT5K809-2XL	42	HT5K305-M	56	HT5K242-3XL	63	ESDORF	74	HT5K903-3XL	83	HT5K410-3XL	97	HT5K410-3XL	97	HT5K486	102
HT5K812-XL	16	REETZ	28	HT5K809-3XL	42	HT5K305-S	56	HT5K242-L	63	HT5K935 - 2XL	74	HT5K903-L	83	HT5K410-L	97	HT5K410-L	97	HT5K488	102
BEELITZ	18	HT5K824 - 2XL	28	HT5K809-L	42	HT5K305-XL	56	HT5K242-M	63	HT5K935 - 3XL	74	HT5K903-M	83	HT5K410-M	97	HT5K410-M	97	GERA	104
HT5K818-2XL	18	HT5K824 - 3XL	28	HT5K809-M	42	HT5K308-2XL	56	HT5K242-S	63	HT5K935 - L	74	HT5K903-S	83	HT5K410-S	97	HT5K410-S	97	HT5K481	104
HT5K818-3XL	18	HT5K824 - 4XL	28	HT5K809-S	42	HT5K308-3XL	56	HT5K242-XL	63	HT5K935 - M	74	HT5K903-XL	83	HT5K411-S	97	HT5K411-S	97	WIPPER	104
HT5K818-L	18	HT5K824 - L	28	HT5K809-XL	42	HT5K308-4XL	56	HEINER	65	HT5K935 - S	74	TREBEL	83	HT5K411-2XL	97	HT5K411-2XL	97	HT5K188	104
HT5K818-M	18	HT5K824 - M	28	WURNITZ	44	HT5K308-L	56	HT5K249-2XL	65	HT5K935 - XL	74	HT5K902-2XL	83	HT5K411-3XL	97	HT5K411-3XL	97	ALF	105
HT5K818-S	18	HT5K824 - S	28	HT5K815 - 2XL	44	HT5K308-M	56	HT5K249-3XL	65	HASSO	76	HT5K902-3XL	83	HT5K411-L	97	HT5K411-L	97	HT5K186	105
HT5K818-XL	18	HT5K824 - XL	28	HT5K815 - 3XL	44	HT5K308-S	56	HT5K249-L	65	HT5K816-2XL	76	HT5K902-L	83	HT5K411-M	97	HT5K411-M	97	HT5K189	105
BEELITZ	20	REETZ	29	HT5K815 - L	44	HT5K308-XL	56	HT5K249-M	65	HT5K816-3XL	76	HT5K902-M	83	HT5K411-S	97	HT5K411-S	97	HT5K479	105
HT5K819-2XL	20	HT5K826 - 2XL	29	HT5K815 - M	44	FABIAN	57	HT5K249-S	65	HT5K816-L	76	HT5K902-S	83	HT5K419-S	93	HT5K419-S	93	HT5K479	105
HT5K819-3XL	20	HT5K826 - 3XL	29	HT5K815 - S	44	HT5K306-2XL	57	HT5K249-XL	65	HT5K816-M	76	HT5K902-XL	83	HT5K419-XL	93	HT5K419-XL	93	HT5K492	105
HT5K819-L	20	HT5K826 - 4XL	29	HT5K815 - XL	44	HT5K306-3XL	57	TANGER	66	HT5K816-S	76	HT5K902-L	83	HT5K422-2XL	93	HT5K422-2XL	93	HT5K493	105
HT5K819-M	20	HT5K826 - L	29	WURNITZ	46	HT5K306-4XL	57	HT5K248-2XL	66	HT5K816-XL	76	ILLER	84	HT5K422-L	93	HT5K422-L	93	KLAUS	106
HT5K819-M	20	HT5K826 - M	29	HT5K817 - 2XL	46	HT5K306-L	57	HT5K248-3XL	66	NEKAR	78	HT5K386-2XL	84	HT5K422-M	93	HT5K422-M	93	HT5K478	106
HT5K819-S	20	HT5K826 - S	29	HT5K817 - 3XL	46	HT5K306-M	57	HT5K248-L	66	HT5K386-L	84	HT5K386-M	84	HT5K422-S	93	HT5K422-S	93	HT5K480	106
HT5K819-XL	20	HT5K826 - XL	29	HT5K817 - L	46	HT5K306-S	57	HT5K248-M	66	HT5K386-M	84	HT5K386-M	84	HT5K422-XL	93	HT5K422-XL	93	HT5K483	106
EDGAR II	21	HT5K826 - XL	29	HT5K817 - M	46	HT5K306-XL	57	HT5K248-S	66	HT5K386-S	84	HT5K386-S	84	TOBIAS	94	HT5K413-2XL	97	BREG	108
HT5K282-1-2XL	21	REETZ	30	HT5K817 - S	46	HT5K309-2XL	57	HT5K248-XL	66	HT5K386-XL	84	HT5K415-2XL	94	HT5K413-2XL	97	HT5K413-2XL	97	HT5K236	108
HT5K282-1-3XL	21	HT5K827 - 2XL	30	HT5K817 - XL	46	HT5K309-3XL	57	BIESE	67	HT5K356-L	78	HT5K415-3XL	94	HT5K413-3XL	97	HT5K413-3XL	97	SAAR	108
HT5K282-1-L	21	HT5K827 - 3XL	30	WURNITZ	48	HT5K309-4XL	57	HT5K255-2XL	67	HT5K356-M	78	HT5K415-L	94	HT5K413-M	97	HT5K413-M	97	HT5K452-39-40	108
HT5K282-1-M	21	HT5K827 - 4XL	30	HT5K810-2XL	48	HT5K309-L	57	HT5K255-3XL	67	HT5K356-S	78	HT5K415-L	94	HT5K413-S	97	HT5K413-S	97	HT5K452-41-42	108
HT5K282-1-S	21	HT5K827 - L	30	HT5K810-3XL	48	HT5K309-M	57	HT5K255-L	67	HT5K356-S	78	HT5K415-M	94	HT5K413-S	97	HT5K413-S	97	HT5K452-43-44	108
HT5K282-1-XL	21	HT5K827 - M	30	HT5K810-3XL	48	HT5K309-S	57	HT5K255-M	67	HT5K356-S	78	HT5K415-S	94	HT5K414-2XL	97	HT5K414-2XL	97	HT5K454-39-40	108
HT5K284-2-2XL	21	HT5K827 - S	30	HT5K810-L	48	HT5K309-XL	57	HT5K255-S	67	HT5K356-S	78	HT5K415-XL	94	HT5K414-3XL	97	HT5K414-3XL	97	HT5K454-41-42	108
HT5K284-2-3XL	21	HT5K827 - XL	30	HT5K810-M	48	FABIAN	58	HT5K255-S	67	HT5K356-S	78	HT5K416-2XL	94	HT5K414-L	97	HT5K414-L	97	HT5K454-43-44	108
HT5K284-2-L	21	LEMBERG	32	HT5K810-M	48	HT5K313 - 2XL	58	HT5K255-XL	67	HT5K356-S	78	HT5K416-L	94	HT5K414-M	97	HT5K414-M	97	KAHL	109
HT5K284-2-M	21	HT5K800-1-2XL	32	HT5K810-S	48	HT5K313 - 3XL	58	HT5K256-2XL	67	HT5K356-S	78	HT5K416-M	94	HT5K414-S	97	HT5K414-S	97	HT5K451-39-40	109
HT5K284-2-S	21	HT5K800-1-3XL	32	HT5K810-XL	48	HT5K313 - L	58	HT5K256-3XL	67	HT5K356-S	78	HT5K416-M	94	HT5K414-S	97	HT5K414-S	97	HT5K451-41-42	109
HT5K284-2-XL	21	HT5K800-1-L	32	KALMIT	50	HT5K313 - M	58	HT5K256-L	67	HT5K356-S	78	HT5K416-S	94	HT5K414-S	97	HT5K414-S	97	HT5K451-43-44	109
EDGAR II	22	HT5K800-1-M	32	HT5K803-1-2XL	50	HT5K313 - S	58	HT5K256-M	67	HT5K356-S	78	HT5K416-S	94	HT5K414-S	97	HT5K414-S	97	HT5K453-39-40	109
HT5K272-1-2XL	22	HT5K800-1-M	32	HT5K803-1-3XL	50	HT5K313 - XL	58	HT5K256-S	67	HT5K356-S	78	HT5K416-S	94	HT5K414-S	97	HT5K414-S	97	HT5K453-41-42	109
HT5K272-1-3XL	22	HT5K800-1-S	32	HT5K803-1-L	50	HT5K313 - XL	58	HT5K256-S	67	HT5K356-S	78	HT5K416-S	94	HT5K414-S	97	HT5K414-S	97	HT5K453-43-44	109
HT5K272-1-L	22	HT5K800-1-XL	32	HT5K803-1-M	50	HT5K314 - 4XL	58	HT5K256-S	67	HT5K356-S	78	HT5K416-S	94	HT5K414-S	97	HT5K414-S	97	TAKTISCH	109
HT5K272-1-M	22	LEMBERG	34	HT5K803-1-S	50	WIED	59	HT5K256-XL	67	HT5K356-S	78	HT5K416-S	94	HT5K414-S	97	HT5K414-S	97	HT5K464	109
HT5K272-1-S	22	HT5K801-1-2XL	34	HT5K803-1-S	50	HT5K243-2XL	59	HT5K258-2XL	67	HT5K356-S	78	HT5K416-S	94	HT5K414-S	97	HT5K414-S	97	HT5K479	105
HT5K272-1-XL	22	HT5K801-1-3XL	34	HT5K803-1-S	50	HT5K243-2XL	59	HT5K258-3XL	67	HT5K356-S	78	HT5K416-S	94	HT5K414-S	97	HT5K414-S	97	HT5K480	106
HT5K278-2-2XL	22	HT5K801-1-L	34	HT5K803-1-S	50	HT5K243-3XL	59	HT5K258-L	67	HT5K356-S	78	HT5K416-S	94	HT5K414-S	97	HT5K414-S	97	HT5K483	106
HT5K278-2-3XL	22	HT5K801-1-M	34	HT5K803-1-S	50	HT5K243-L	59	HT5K258-M	67	HT5K356-S	78	HT5K416-S	94	HT5K414-S	97	HT5K414-S			

HT5K330-L.....	118
HT5K330-M.....	118
HT5K330-S.....	118
HT5K330-XL.....	118
HT5K346-2XL.....	118
HT5K346-3XL.....	118
HT5K346-L.....	118
HT5K346-M.....	118
HT5K346-S.....	118
HT5K346-XL.....	118
AICH.....	120
HT5K332-2XL.....	120
HT5K332-3XL.....	120
HT5K332-L.....	120
HT5K332-M.....	120
HT5K332-S.....	120
HT5K332-XL.....	120
HT5K333-2XL.....	120
HT5K333-3XL.....	120
HT5K333-L.....	120
HT5K333-M.....	120
HT5K333-S.....	120
HT5K333-XL.....	120
OKER.....	122
HT5K244-2XL.....	122
HT5K244-3XL.....	122
HT5K244-L.....	122
HT5K244-M.....	122
HT5K244-S.....	122
HT5K244-XL.....	122
HT5K331-2XL.....	122
HT5K331-3XL.....	122
HT5K331-L.....	122
HT5K331-M.....	122
HT5K331-S.....	122
HT5K331-XL.....	122
JADE.....	123
HT5K334-2XL.....	123
HT5K334-3XL.....	123
HT5K334-L.....	123
HT5K334-M.....	123
HT5K334-S.....	123
HT5K334-XL.....	123
EXTER.....	124
HT5K335-2XL.....	124
HT5K335-3XL.....	124
HT5K335-L.....	124
HT5K335-M.....	124
HT5K335-S.....	124
HT5K335-XL.....	124
HT5K336-2XL.....	124
HT5K336-L.....	124
HT5K336-M.....	124
HT5K336-S.....	124
HT5K336-XL.....	124
TRAUN.....	126
HT5K337-2XL.....	126
HT5K337-L.....	126
HT5K337-M.....	126
HT5K337-S.....	126
HT5K337-XL.....	126
HT5K338-2XL.....	126
HT5K338-L.....	126
HT5K338-M.....	126
HT5K338-S.....	126
HT5K338-XL.....	126
NIMS.....	128
HT5K246-2XL.....	128
HT5K246-3XL.....	128
HT5K246-L.....	128
HT5K246-M.....	128

HT5K246-S.....	128
HT5K246-XL.....	128
HT5K341-2XL.....	128
HT5K341-3XL.....	128
HT5K341-L.....	128
HT5K341-M.....	128
HT5K341-S.....	128
HT5K341-XL.....	128
VOLME.....	130
HT5K342-2XL.....	130
HT5K342-3XL.....	130
HT5K342-L.....	130
HT5K342-M.....	130
HT5K342-S.....	130
HT5K342-XL.....	130
HT5K343-2XL.....	130
HT5K343-3XL.....	130
HT5K343-L.....	130
HT5K343-M.....	130
HT5K343-S.....	130
HT5K343-XL.....	130
ABENS.....	132
HT5K344-2XL.....	132
HT5K344-3XL.....	132
HT5K344-L.....	132
HT5K344-M.....	132
HT5K344-S.....	132
HT5K344-XL.....	132
WERSE.....	133
HT5K367-2XL.....	133
HT5K367-3XL.....	133
HT5K367-L.....	133
HT5K367-M.....	133
HT5K367-S.....	133
HT5K367-XL.....	133
WERSE.....	134
HT5K364-2XL.....	134
HT5K364-3XL.....	134
HT5K364-L.....	134
HT5K364-M.....	134
HT5K364-S.....	134
HT5K364-XL.....	134
ARGEN.....	135
HT5K257-2XL.....	135
HT5K257-3XL.....	135
HT5K257-L.....	135
HT5K257-M.....	135
HT5K257-S.....	135
HT5K257-XL.....	135
HT5K259-2XL.....	135
HT5K259-3XL.....	135
HT5K259-L.....	135
HT5K259-M.....	135
HT5K259-S.....	135
HT5K259-XL.....	135
REMS.....	137
HT5K245-2XL.....	137
HT5K245-3XL.....	137
HT5K245-L.....	137
HT5K245-M.....	137
HT5K245-S.....	137
HT5K245-XL.....	137
ALAND.....	137
HT5K376-2XL.....	137
HT5K376-L.....	137
HT5K376-M.....	137
HT5K376-S.....	137
HT5K376-XL.....	137
JURAL II.....	138
HT5K952-2XL.....	138

HT5K952-3XL.....	138
HT5K952-4XL.....	138
HT5K952-L.....	138
HT5K952-M.....	138
HT5K952-S.....	138
HT5K952-XL.....	138
HT5K953-2XL.....	138
HT5K953-3XL.....	138
HT5K953-4XL.....	138
HT5K953-L.....	138
HT5K953-M.....	138
HT5K953-S.....	138
HT5K953-XL.....	138
JURAL.....	138
HT5K950-2XL.....	138
HT5K950-3XL.....	138
HT5K950-L.....	138
HT5K950-M.....	138
HT5K950-S.....	138
HT5K950-XL.....	138
ROSSEL.....	140
HT5K233-2XL.....	140
HT5K233-3XL.....	140
HT5K233-L.....	140
HT5K233-M.....	140
HT5K233-S.....	140
HT5K233-XL.....	140
HT5K339-2XL.....	140
HT5K339-3XL.....	140
HT5K339-L.....	140
HT5K339-M.....	140
HT5K339-S.....	140
HT5K339-XL.....	140
GRATZ.....	140
HT5K954-2XL.....	140
HT5K954-3XL.....	140
HT5K954-4XL.....	140
HT5K954-L.....	140
HT5K954-M.....	140
HT5K954-S.....	140
HT5K954-XL.....	140
HT5K955-2XL.....	140
HT5K955-3XL.....	140
HT5K955-4XL.....	140
HT5K955-L.....	140
HT5K955-M.....	140
HT5K955-S.....	140
HT5K955-XL.....	140
FELIX.....	142
HT5K234-2XL.....	142
HT5K234-3XL.....	142
HT5K234-L.....	142
HT5K234-M.....	142
HT5K234-S.....	142
HT5K234-XL.....	142
HT5K340-2XL.....	142
HT5K340-3XL.....	142
HT5K340-L.....	142
HT5K340-M.....	142
HT5K340-S.....	142
HT5K340-XL.....	142
ORLA.....	142
HT5K231-2XL.....	142
HT5K231-3XL.....	142
HT5K231-L.....	142
HT5K231-XL.....	142
HT5K232-2XL.....	142
HT5K232-3XL.....	142
HT5K232-L.....	142
HT5K232-XL.....	142
ISEN.....	144

HT5K475.....	144
HT5K482.....	144
EGER.....	144
HT5K187.....	144
HT5K497.....	144
NAHE.....	146
HT5K476.....	146
BREG.....	146
HT5K235.....	146
SELKE.....	147
HT5K440.....	147
FULDE.....	150
HT5K577-40.....	150
HT5K577-41.....	150
HT5K577-42.....	150
HT5K577-43.....	150
HT5K577-44.....	150
HT5K577-45.....	150
HT5K577-46.....	150
SCHMUTTER.....	152
HT5K575-40.....	152
HT5K575-41.....	152
HT5K575-42.....	152
HT5K575-43.....	152
HT5K575-44.....	152
HT5K575-45.....	152
HT5K575-46.....	152
KEMNITZ.....	154
HT5K578-40.....	154
HT5K578-41.....	154
HT5K578-42.....	154
HT5K578-43.....	154
HT5K578-44.....	154
HT5K578-45.....	154
HT5K578-46.....	154
WARNOW.....	156
HT5K574-40.....	156
HT5K574-41.....	156
HT5K574-42.....	156
HT5K574-43.....	156
HT5K574-44.....	156
HT5K574-45.....	156
HT5K574-46.....	156
SAUTEN.....	168
HT5K579-40.....	168
HT5K579-41.....	168
HT5K579-42.....	168
HT5K579-43.....	168
HT5K579-44.....	168
HT5K579-45.....	168
HT5K579-46.....	168
ELSTER.....	169
HT5K573-39.....	169
HT5K573-40.....	169
HT5K573-41.....	169
HT5K573-42.....	169
HT5K573-43.....	169
HT5K573-44.....	169
HT5K573-45.....	169
HT5K573-46.....	169
PAGLAU.....	170
HT5K580-40.....	170
HT5K580-41.....	170
HT5K580-42.....	170
HT5K580-43.....	170
HT5K580-44.....	170
HT5K580-45.....	170
HT5K580-46.....	170
SCHILL.....	172
HT5K581-40.....	172
HT5K581-41.....	172
HT5K581-42.....	172
HT5K581-43.....	172
HT5K581-44.....	172
HT5K581-45.....	172
HT5K581-46.....	172

NAAB.....	165
HT5K567-40.....	165
HT5K567-41.....	165
HT5K567-42.....	165
HT5K567-43.....	165
HT5K567-44.....	165
HT5K567-45.....	165
HT5K567-46.....	165
HOSEL.....	166
HT5K521-40.....	166
HT5K521-41.....	166
HT5K521-42.....	166
HT5K521-43.....	166
HT5K521-44.....	166
HT5K521-45.....	166
HT5K521-46.....	166
HT5K564-40.....	166
HT5K564-41.....	166
HT5K564-42.....	166
HT5K564-43.....	166
HT5K564-44.....	166
HT5K564-45.....	166
HT5K564-46.....	166
PLAUER.....	167
HT5K566-40.....	167
HT5K566-41.....	167
HT5K566-42.....	167
HT5K566-43.....	167
HT5K566-44.....	167
HT5K566-45.....	167
HT5K566-46.....	167
HT5K572-40.....	167
HT5K572-41.....	167
HT5K572-42.....	167
HT5K572-43.....	167
HT5K572-44.....	167
HT5K572-45.....	167
HT5K572-46.....	167
WETTER.....	178
HT5K563-40.....	178
HT5K563-41.....	178
HT5K563-42.....	178
HT5K563-43.....	178
HT5K563-44.....	178
HT5K563-45.....	178
HT5K563-46.....	178
RANDOW.....	180
HT5K562-40.....	180
HT5K562-41.....	180
HT5K562-42.....	180
HT5K562-43.....	180
HT5K562-44.....	180
HT5K562-45.....	180
HT5K562-46.....	180
ZORGE.....	181
HT5K517-40.....	181
HT5K517-41.....	181
HT5K517-42.....	181
HT5K517-43.....	181
HT5K517-44.....	181
HT5K517-45.....	181
HT5K517-46.....	181
ZORGE.....	182
HT5K516-36.....	182
HT5K516-37.....	182
HT5K516-38.....	182
HT5K516-39.....	182
HT5K516-40.....	182
HT5K516-41.....	182
HT5K516-42.....	182
HT5K516-43.....	182
HT5K516-44.....	182
HT5K516-45.....	182
HT5K516-46.....	182
ZORGE.....	183

GREVEN.....	173
HT5K592-40.....	173
HT5K592-41.....	173
HT5K592-42.....	173
HT5K592-43.....	173
HT5K592-44.....	173
HT5K592-45.....	173
HT5K592-46.....	173
MEPPEN.....	174
HT5K591-40.....	174
HT5K591-41.....	174
HT5K591-42.....	174
HT5K591-43.....	174
HT5K591-44.....	174
HT5K591-45.....	174
HT5K591-46.....	174
JORG.....	176
HT5K590-40.....	176
HT5K590-41.....	176
HT5K590-42.....	176
HT5K590-43.....	176
HT5K590-44.....	176
HT5K590-45.....	176
HT5K590-46.....	176
MURITZ.....	177
HT5K561-39.....	177
HT5K561-40.....	177
HT5K561-41.....	177
HT5K561-42.....	177
HT5K561-43.....	177
HT5K561-44.....	177
HT5K561-45.....	177
HT5K561-46.....	177
WETTER.....	178
HT5K563-40.....	178
HT5K563-41.....	178
HT5K563-42.....	178
HT5K563-43.....	178
HT5K563-44.....	178
HT5K563-45.....	178
HT5K563-46.....	178
RANDOW.....	180
HT5K562-40.....	180
HT5K562-41.....	180
HT5K562-42.....	180
HT5K562-43.....	180
HT5K562-44.....	180
HT5K562-45.....	180
HT5K562-46.....	180
RITTER.....	190
HT5K630-40.....	190
HT5K630-41.....	190
HT5K630-42.....	190
HT5K630-43.....	190
HT5K630-44.....	190
HT5K630-45.....	190
HT5K630-46.....	190
KOLBNITZ.....	192
HT5K631-40.....	192
HT5K631-41.....	192
HT5K631-42.....	192
HT5K631-43.....	192
HT5K631-44.....	192
HT5K631-45.....	192
HT5K631-46.....	192
LOTZEN.....	196
HT5K010.....	196
HT5K011.....	196
MAINZ.....	197
HT5K005.....	197
MAINZ.....	198
HT5K006.....	198
HT5K007.....	199
TRIENT.....	200
HT5K008.....	200
VENEDIG.....	200

HT5K506-





- PL** TAUBER Bluza ochronna 4-way stretch ciemnoszara
- CS** TAUBER Ochranná bunda 4-way stretch tmavě šedá
- RU** TAUBER Куртка рабочая 4-way stretch темно-серая
- UK** TAUBER Куртка робоча 4-way stretch темно-сіра



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K811-S	5902801359743	S (48)
HT5K811-M	5902801349415	M (50)
HT5K811-L	5902801367847	L (52)
HT5K811-XL	5902801359750	XL (54)
HT5K811-2XL	5902801355707	2XL (56)
HT5K811-3XL	5902801355370	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - bardzo elastyczny materiał zapewniający swobodę ruchu;
 - tkanina szybkoschnąca;
 - gramatura materiału 250 g/m²;
 - materiał: tkanina 92% poliamid , 8% elastan;
 - wykonana zgodnie z normą EN ISO 13688:2013;
 - wzmocnienia na ramionach z bardzo wytrzymałej tkaniny CORDURA;
 - zapinana na zamek YKK;
 - listwa chroniąca brode;
 - 2 kieszenie piersiowe na rzep;
 - 1 kieszeń na zamek YKK;
 - 2 kieszenie dolne - zamek;
 - wentylacja pod pachami na zamek;
 - wyposażona w D-ring do zawieszenia plakietki;
 - mankiet zapinany na rzep;
 - elementy odblaskowe - przód i tył kurtki;
 - wyposażona w stojkę.

- CS**
 - velmi pružný materiál zajišťující volnost pohybu;
 - rychleschnoucí tkanina;
 - gramáž materiálu 250 g/m²;
 - materiál: tkanina 92% polyamid , 8% elastan;
 - splňuje normu EN ISO 13688:2013;
 - vyztuže na ramenou z velmi odolného materiálu CORDURA;
 - zip YKK;
 - lišta chrání bradu;
 - 2 náprsní kapsy na suchý zip;
 - 1 kapsa na zip YKK;
 - 2 spodní kapsy - zip;
 - větrání v podpaždí na zip;
 - D-ring na šiték;
 - manžeta na suchý zip;
 - reflexní prvky - vpředu a vzadu;
 - stojáček.

- RU**
 - очень упругий материал для свободного движения;
 - быстросохнущая ткань;
 - плотность материала 250 г/м²;
 - материал: ткани 92% полиамидная, 8% эластан;
 - сделано в соответствии с EN ISO 13688:2013;
 - усиления на плечах из очень прочной ткани CORDURA;
 - застежка на молнии YKK;
 - планка, защищающая подбородок;
 - 2 нагрудных кармана на липучках;
 - 1 карман на молнии YKK;
 - 2 нижних кармана на молнии;
 - вентиляция под подмышки на молнии;
 - D-ring для крепления ключей, идентификационной карты;
 - манжета манжета на липучке;
 - светоотражающие элементы - передняя и задняя часть куртки;
 - с воротником-вставкой.

- UK**
 - дуже еластична тканина для свободи рухів;
 - швидковисихаюча тканина;
 - граматура тканини 250 г/м²;
 - тканина: 92% поліамід, 8% еластан;
 - виготовлена відповідно до стандарту EN ISO 13688:2013;
 - плечові підсилювачі з високоміцної тканини CORDURA;
 - блискавка YKK;
 - захисна стрічка для підборіддя;
 - 2 нагрудні кишені на липучках;
 - 1 кишені на блискавці YKK;
 - 2 нижні кишені на блискавках;
 - вентиляція пахв на блискавці;
 - оснащений D-ring кільцем для кріплення бейджа;
 - манжета на липучці;
 - світловідбиваючі елементи - спереду та ззаду;
 - з коміром-стійкою.



- PL** TAUBER Spodnie ochronne
4-way stretch ciemnoszare
- CS** TAUBER Ochranné kalhoty
4-way stretch tmavě šedá
- RU** TAUBER Брюки рабочие
4-way stretch темно-серые
- UK** TAUBER Штани робочі
4-way stretch темно-сірі



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K812-S	5902801355578	S (48)
HT5K812-M	5902801359811	M (50)
HT5K812-L	5902801359781	L (52)
HT5K812-XL	5902801359798	XL (54)
HT5K812-2XL	5902801359774	2XL (56)
HT5K812-3XL	5902801359606	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- elastyczny materiał rozciągliwy w 4 strony, zapewniający swobodę ruchu;
 - gramatura materiału 250 g/m²;
 - materiał: tkanina 92% poliamid, 8% elastan;
 - wykonane zgodnie z normą EN ISO 13688:2013;
 - zamek główny YKK;
 - 2 kieszenie odpinane CORDURA;
 - 1 kieszeń kryta;
 - 2 kieszenie cargo boczne;
 - 2 kieszenie na nąkolanniki CORDURA;
 - 1 kieszeń na telefon;
 - 1 kieszeń na linijkę;
 - 2 pojemne kieszenie z tyłu, 1 na zamek, 1 na rzep;
 - dodatkowy panel w kroku;
 - wewnętrzna guma w środku pasa utrzymująca spodnie na swoim miejscu;
 - wentylacja z tyłu na zamku;
 - szerokie szlufki do przyczepienia narzędzi;
 - potrójne, wzmacniające szwy;
 - wzmocnienie dołu nogawki tkaniną CORDURA;
 - wydłużenie nogawki;
 - elementy odblaskowe.
- RU**
- материал, который хорошо растягивается во все 4 стороны для обеспечения свободы движений;
 - плотность материала 250 г/м²;
 - материал: ткань 92% полиамид, 8% эластан;
 - изготовлено в соответствии со стандартом EN ISO 13688:2013;
 - основная молния YKK;
 - 2 съёмных кармана CORDURA;
 - 1 закрытый карман;
 - 2 боковых кармана Cargo;
 - 2 кармана для наколенников CORDURA;
 - 1 карман для телефона;
 - 1 карман для линейки;
 - 2 вместительных задних кармана – 1 на молнии, 1 на липучке;
 - дополнительное укрепление в области паха;
 - внутренняя резинка в середине пояса для фиксации брюк на своем месте;
 - вентиляция на молнии сзади;
 - широкие петельки для подвешивания инструментов;
 - тройные усиливающие швы;
 - усиление нижней части штанины с помощью ткани CORDURA;
 - удлинение штанины;
 - светлоотражающие элементы.
- CS**
- všesměrově pružný materiál, zajišťující volnost pohybu;
 - gramáž materiálu 250 g/m²;
 - materiál: tkanina 92% polyamid, 8% elastan;
 - splňuje normu EN ISO 13688:2013;
 - hlavní zip YKK;
 - 2 odnímatelné kapsy CORDURA;
 - 1 krytá kapsa;
 - 2 boční cargo kapsy;
 - 2 kapsy na nąkoleníky CORDURA;
 - 1 kapsa na telefon;
 - 1 kapsa na pravítko;
 - 2 prostorné zadní kapsy, 1 na zip, 1 na suchý zip;
 - 2 velké kapsy vzadu, 1 na zip, 1 na suchý zip;
 - panel v rozkroku;
 - vnitřní guma uprostřed pasu držící kalhoty na svém místě;
 - větrání vzadu na zip;
 - široká pouška na nářadí;
 - trojitě, zesílené švy;
 - zesílení z materiálu CORDURA na konci nohavice;
 - prodloužené nohavice;
 - reflexní prvky.
- UK**
- 4-сторонній еластичний матеріал для свободи рухів;
 - граматура тканини 250 г/м²;
 - тканина: 92% поліамід, 8% еластан;
 - виготовлені відповідно до EN ISO 13688:2013;
 - основна блискавка YKK;
 - знімна кишеня 2 × CORDURA;
 - 2 знімні кишені з CORDURA;
 - 1 потайна кишеня;
 - 2 бічні вантажні кишені;
 - 2 кишені для наколінників CORDURA;
 - 1 кишеня для телефону;
 - 1 кишеня для лінійки;
 - 2 місткі задні кишені, 1 на блискавку, 1 на липучку;
 - додаткова панель в промежині;
 - внутрішня резинка посередині пояса, щоб утримувати штани на місці;
 - вентиляція на блискавці ззаду;
 - широкі ремінні петлі для кріплення інструментів;
 - потрійні, зміцнені шви;
 - штанини зміцнені тканиною CORDURA;
 - є можливість видовжити штанини;
 - світловідбиваючі елементи.





PL BEELITZ bluza elastyczna morska niebieska/czarna
CS BEELITZ elastická mikina oceánská modrá/černá
RU BEELITZ Куртка рабочая эластичная морская /черная
UK BEELITZ Куртка робоча еластична морська/чорна



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K818-S	5902801483233	48 (S)
HT5K818-M	5902801483271	50 (M)
HT5K818-L	5902801483295	52 (L)
HT5K818-XL	5902801483318	54 (XL)
HT5K818-2XL	5902801483349	56 (2XL)
HT5K818-3XL	5902801483370	58 (3XL)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał: tkanina 95% poliester, 5% elastan;
 - gramatura: 270 g/m²;
 - wykonana zgodnie z EN ISO 13688;
 - kieszenie:
 - 1 kieszeń piersiowa na zamek
 - 1 kieszeń piersiowe typu cargo z patką
 - 2 kieszenie na rękawie w tym 1 na zamek oraz 1 z patką
 - 2 kieszenie dolne
 - wysoko zasuwany zamek błyskawiczny;
 - kaptur z daszkiem;
 - elementy odbłaskowe na przodzie i tyle bluzy;
 - zapakowana w worek foliowy.

- CS**
- materiál: tkanina 95 % polyester, 5 % elastan;
 - gramáž: 270 g/m²;
 - vyrobeno v souladu s EN ISO 13688;
 - kapsy:
 - 1 náprsní kapsa na zip
 - 1 náprsní cargo kapsa s klopou
 - 2 kapsy na rukávu, z toho 1 na zip a 1 s klopou
 - 2 spodní kapsy
 - zip ke krku;
 - kapuce s kšiltem;
 - reflexní prvky vpředu a vzadu;
 - zabaleno ve fóliovém sáčku.

- RU**
- материал: ткань 95% полиэстер, 5% эластан;
 - плотность: 270 г/м²;
 - изготовлены в соответствии с нормами EN ISO 13688;
 - карманы:
 - 1 нагрудный карман на молнии
 - 1 нагрудный карман типа "карго" с клапаном
 - 2 наручных кармана, 1 на молнии и 1 с клапаном
 - 2 нижних кармана
 - удлиненная молния;
 - капюшон с козырьком;
 - светоотражающие элементы спереди и сзади;
 - упакована в пластиковый пакет.

- UK**
- матеріал: тканина 95% поліестер, 5% еластан;
 - щільність: 270 г/м²;
 - виготовлені відповідно до EN ISO 13688;
 - кишені:
 - 1 нагрудна кишеня на блискавці
 - 1 нагрудна кишеня типу "Карго" з клапаном
 - 2 кишені на рукавах, 1 на блискавці та 1 з клапаном
 - 2 нижні кишені
 - висока застібка-блискавка;
 - капюшон з козырком;
 - світловідбиваючі елементи спереду та ззаду;
 - упаковані в поліетиленовий пакет.





- PL **BEELITZ** spodnie elastyczne morski niesbieski/czarny
- CS **BEELITZ** elastické kalhoty oceánská modrá/černá
- RU **BEELITZ** Брюки рабочие эластичные морские /черные
- UK **BEELITZ** Штани робочі еластичні морські/чорні



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K819-S	5902801483486	48 (S)
HT5K819-M	5902801483509	50 (M)
HT5K819-L	5902801483547	52 (L)
HT5K819-XL	5902801483561	54 (XL)
HT5K819-2XL	5902801483585	56 (2XL)
HT5K819-3XL	5902801483608	58 (3XL)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - material: tkanina 95% poliester, 5% elastan;
 - gramatura: 270 g/m²;
 - wykonana zgodnie z EN ISO 13688;
 - kieszenie:
 - 1 kieszeń piersiowa na zamek
 - 1 kieszeń piersiowe typu cargo z patką
 - 2 kieszenie na rękawie w tym 1 na zamek oraz 1 z patką
 - 2 kieszenie dolne
 - wysoko zasuwany zamek błyskawiczny;
 - kaptur z daszkiem;
 - elementy odblaskowe na przodzie i tyle bluzy;
 - zapakowana w worek foliowy.
- CS**
 - materiál: tkanina 95 % polyester, 5 % elastan;
 - gramáž: 270 g/m²;
 - vyrobeno v souladu s EN ISO 13688;
 - prodloužení nohavic o 4 cm;
 - kapsy:
 - 1 kapsa na zip
 - 2 zadní kapsy s klopou na suchý zip
 - 2 přední kapsy s klopou na suchý zip
 - 2 horní kapsy
 - PRE-BENT LEG SYSTEM (nejnovější systém profilovaných nohavic);
 - další elastický opasek na přezku;
 - reflexní prvky vpředu a vzadu;
 - zabaleno ve fóliovém sáčku.
- RU**
 - материал: ткань 95% полиэстер, 5% эластан;
 - плотность: 270 г/м²;
 - изготовлены в соответствии с нормами EN ISO 13688;
 - удлинение штанины до 4 см;
 - карманы:
 - 1 карман на молнии
 - 2 задних кармана с застежкой на липучке
 - 2 передних кармана с застежкой на липучке и клапаном
 - 2 верхних кармана
 - PRE-BENT LEG SYSTEM (новейшая система форм штанины);
 - дополнительный эластичный ремешок с пряжкой;
 - светоотражающие элементы на передней и задней части брюк;
 - упакованы в пластиковый пакет.
- UK**
 - матеріал: тканина 95% поліестер, 5% еластан;
 - щільність: 270 г/м²;
 - виготовлені відповідно до EN ISO 13688;
 - подовження штанини до 4 см;
 - кишені:
 - 1 кишеня на блискавці
 - 2 задні накладні кишені на липучках
 - 2 передні кишені на липучці з клапаном
 - 2 верхні кишені
 - PRE-BENT LEG SYSTEM (найсучасніша система профільованих штанин);
 - додатковий еластичний ремінець з пряжкою;
 - світловідбиваючі елементи спереду та ззаду штанив;
 - упаковані в поліетиленовий пакет.



- PL **EDGAR II** Bluza ochronna
- CS **EDGAR II** Ochranná bunda
- RU **EDGAR II** Куртка рабочая
- UK **EDGAR II** Куртка робоча



HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K284-2-S	5902801027321	grafitowe grafitová графит графіт	S (48)
HT5K284-2-M	5902801397103		M (50)
HT5K284-2-L	5902801222924		L (52)
HT5K284-2-XL	5902801284113		XL (54)
HT5K284-2-2XL	5902801284014		2XL (56)
HT5K284-2-3XL	5902801261336		3XL (58)

HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K282-1-S	5902801321658	bežová béžová бежевая бежева	S (48)
HT5K282-1-M	5902801321535		M (50)
HT5K282-1-L	5902801321528		L (52)
HT5K282-1-XL	5902801321726		XL (54)
HT5K282-1-2XL	5902801321306		2XL (56)
HT5K282-1-3XL	5902801322952		3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

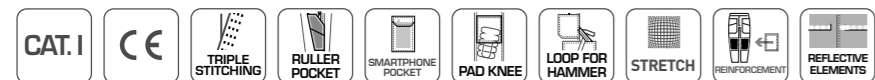
Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - elastyczny materiał zapewniający swobodę ruchów;
 - bluza robocza o mocnym splocie, gramatura materiału 270 g/m²;
 - wzmocnienia z materiału Oxford 600D;
 - material: tkanina 97% bawełna, 3% elastan;
 - zapinana na zamek;
 - wyposażona w 5 kieszeni:
 - 2 kieszenie na klatce piersiowej z patką na rzep;
 - 2 dolne kieszenie otwarte ze wzmocnieniami;
 - 1 kieszeń na lewym rękawie zapinana na zamek;
 - elementy odblaskowe – przód i tył bluzy;
 - górną bluzę zakończoną stojką;
 - regulacja na rzep dołu bluzy i rękawa.
- CS**
 - pružná textilie pro neomezený pohyb;
 - pracovní bunda se silnou a pevnou vazbou, 270 g/m²;
 - výztužné polstrování s materiálem Oxford 600D;
 - materiál: 97% bavlna, 3% elastan;
 - zapínání na zip;
 - 5 kapes:
 - 2 náprsní kapsy s klopami na suchý zip;
 - 2 otevřené spodní kapsy s výztuhami;
 - 1 kapsa na levém rukávu;
 - dobře viditelné přední a zadní prvky;
 - horní část bundy doplněná stojatým límcem;
 - možnost přizpůsobení suchým zipem ve spodní části bundy a na rukávech.
- RU**
 - еластичний матеріал, забезпечує свободу рухів;
 - рабоча куртка із ткани з щільним переплетенням, щільність матеріалу 270 г/м²;
 - усилення із матеріалу Оксфорд 600D;
 - матеріал: 97% хлопок, 3% спандекс;
 - застежка на молію;
 - оснащена 5 карманами:
 - 2 кармана на груді з клапаном на липучке;
 - 2 нижніх отвірних кармана з усиленнями;
 - 1 карман на лівому рукаві на молію;
 - светоотражаючі елементи – спереди і ззади куртки;
 - верхня частина куртки завершена воротником-стойкою;
 - регулювання об'єму по низу куртки і рукавів на липучке.
- UK**
 - еластичний матеріал, який забезпечує свободу рухів;
 - робоча куртка міцного переплетення, щільність тканини 270 г/м²;
 - укріплена тканиною Oxford 600D;
 - склад тканини: 97% бавовна, 3% еластан;
 - застібасться на замок-блискавку;
 - оснащена 5 кишенями:
 - 2 кишені на грудній клітці з клапаном на липучці;
 - 2 нижні кишені, відкриті з підсиленням;
 - 1 кишеня на лівому рукаві, застібається на замок-блискавку;
 - світловідбиваючі елементи – спереду і ззаду куртки;
 - верх куртки закінчується стійкою;
 - регулювання низу куртки і рукавів на липучці.





- PL EDGAR II Ogródniczkі ochronne
- CS EDGAR II Ochranné kalhoty s náprsenkou
- RU EDGAR II Рабочий полукомбинезон
- UK EDGAR II Напівкомбінезон робочий



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K278-2-S	5902801334924	grafitowe grafitová графит графіт	S (48)	HT5K272-1-S	5902801320651	bežowe běžová бежевая бежевий	S (48)
HT5K278-2-M	5902801335075		M (50)	HT5K272-1-M	5902801320545		M (50)
HT5K278-2-L	5902801222931		L (52)	HT5K272-1-L	5902801319563		L (52)
HT5K278-2-XL	5902801284144		XL (54)	HT5K272-1-XL	5902801320675		XL (54)
HT5K278-2-2XL	5902801443169		2XL (56)	HT5K272-1-2XL	5902801319419		2XL (56)
HT5K278-2-3XL	5902801244926		3XL (58)	HT5K272-1-3XL	5902801322969		3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - spodnie robocze z szelkami o mocnym splocie, gramatura materiału 270 g/m²;
 - wzmocnienia z materiału Oxford 600D;
 - materiał: tkanina 97% bawełna, 3% elastan;
 - kieszenie na nakolanniki zapinane na rzep;
 - wyposażone w 7 kieszeni:
 - 2 tylne kieszenie wzmocnione i z patką na rzep;
 - 2 kieszenie na klatce piersiowej, w tym jedna z patką na rzep;
 - 2 kieszenie boczne głębokie;
 - 1 boczna kieszeń na nogawce;
 - elastyczny materiał zapewniający swobodę ruchów;
 - elastyczne szelki z regulacją długości;
 - elementy odbłaskowe – przód i tył spodni;
 - regulacja z tyłu spodni za pomocą elastycznej taśmy.
- CS**
 - pružná textilie pro neomezený pohyb;
 - pracovní kalhoty s náprsenkou se silnou a pevnou vazbou, 270 g/m²;
 - výztužné polstrovaní s materiálem Oxford 600D;
 - materiál: 97% bavlna, 3% elastan;
 - kapsy na kolenech se zapínáním na suchý zip;
 - 7 kapes:
 - 2 náprsní kapsy, vč. jedné s klopou na suchý zip;
 - 2 hluboké kapsy v pase;
 - 1 boční kapsa na noze;
 - 2 pevné zadní kapsy s klopami na suchý zip;
 - šedé/běžové s černými prvky;
 - pružné šle s nastavením délky;
 - dobře viditelné přední a zadní prvky;
 - nastavitelné v zadní části kalhot pomocí gumičky.
- RU**
 - рабочий полукомбинезон из ткани с плотным переплетением, плотность материала 270 г/м²;
 - усиления из материала Оксфорд 600D;
 - материал: 97% хлопок, 3% спандекс;
 - карманы для наколенников, закрываемые на липучку;
 - оснащен 7 карманами:
 - 2 задних кармана с усилениями и клапаном на липучке;
 - 2 нагрудных кармана, один с клапаном на липучке;
 - 2 глубоких боковых кармана;
 - 1 боковой карман на штанине;
 - эластичный материал, обеспечивающий свободу движений;
 - эластичные бретели с регулировкой длины;
 - светоотражающие элементы – спереди и сзади брюк;
 - регулировка по задней части брюк с помощью эластичной тесьмы.
- UK**
 - напівкомбінезон робочий міцного переплетення, щільність тканини 270 г/м²;
 - укріплені тканиною Oxford 600D;
 - склад тканини: 97% бавовна, 3% еластан;
 - кишені на наколінниках на липучку;
 - оснащений 7 кишнями:
 - 2 задні кишені, укріплені та з клапаном на липучці;
 - 2 кишені на грудній клітці, у тому числі одна з клапаном на липучці;
 - 2 бічні глибокі кишені;
 - 1 бічна кишеня на штанині;
 - еластичний матеріал, який забезпечує свободу рухів;
 - еластичні шлейки з регулюванням довжини;
 - світловідбиваючі елементи – спереду і ззаду штанів;
 - регулювання штанів ззаду за допомогою еластичної стрічки.



- PL EDGAR II Spodnie ochronne
- CS EDGAR II Ochranné kalhoty
- RU EDGAR II Рабочие брюки
- UK EDGAR II Штани робочі



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K279-2-S	5902801442858	grafitowe grafitová графит графіт	S (48)	HT5K276-2-S	5902801284076	bežowe běžová бежевая бежевий	S (48)
HT5K279-2-M	5902801442780		M (50)	HT5K276-2-M	5902801443060		M (50)
HT5K279-2-L	5902801046315		L (52)	HT5K276-2-L	5902801442926		L (52)
HT5K279-2-XL	5902801443176		XL (54)	HT5K276-2-XL	5902801443152		XL (54)
HT5K279-2-2XL	5902801267383		2XL (56)	HT5K276-2-2XL	5902801442940		2XL (56)
HT5K279-2-3XL	5902801266690		3XL (58)	HT5K276-2-3XL	5902801442865		3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - elastyczny materiał zapewniający swobodę ruchów;
 - odpinane nogawki;
 - spodnie robocze o mocnym splocie, gramatura materiału 270 g/m²;
 - wzmocnienia z materiału Oxford 600D;
 - materiał: tkanina 97% bawełna, 3% elastan;
 - kieszenie na nakolanniki zapinane na rzep;
 - wyposażone w 5 kieszeni:
 - 2 kieszenie boczne głębokie;
 - 1 kieszeń boczna na nogawce;
 - 2 kieszenie tylne wzmocnione i z patką na rzep;
 - elementy odbłaskowe – przód i tył spodni;
 - regulacja po bokach spodni za pomocą elastycznej taśmy.
- CS**
 - pružná textilie pro neomezený pohyb;
 - odnímatelné nohavice;
 - pracovní kalhoty se silnou a pevnou vazbou, 270 g/m²;
 - výztužné polstrovaní s materiálem Oxford 600D;
 - materiál: 97% bavlna, 3% elastan;
 - kapsy na kolenech se zapínáním na suchý zip;
 - 5 kapes:
 - 2 hluboké kapsy v pase;
 - 1 boční kapsa na noze;
 - 2 pevné zadní kapsy s klopami na suchý zip;
 - dobře viditelné přední a zadní prvky;
 - nastavení po stranách kalhot pomocí gumičky.
- RU**
 - эластичный материал, обеспечивающий свободу движений;
 - съемные штанины;
 - рабочие брюки из ткани с плотным переплетением, плотность материала 270 г/м²;
 - усиленные вставки из материала Оксфорд 600D;
 - материал: 97% хлопок, 3% спандекс;
 - карманы для наколенников, закрываемые на липучку;
 - оснащены 5 карманами:
 - 2 глубоких боковых кармана;
 - 1 боковой карман на штанине;
 - 2 задних кармана с усилениями и клапаном на липучке;
 - светоотражающие элементы – спереди и сзади брюк;
 - регулировка по бокам брюк с помощью эластичной тесьмы.
- UK**
 - еластичний матеріал, який забезпечує свободу рухів;
 - штанини, що відстібаються;
 - робочі штани міцного переплетення, щільність тканини 270 г/м²;
 - укріплені тканиною Oxford 600D;
 - склад тканини: 97% бавовна, 3% еластан;
 - кишені на наколінниках на липучку;
 - оснащені 5 кишнями:
 - 2 бічні глибокі кишені;
 - 1 бічна кишеня на штанині;
 - 2 задні кишені, укріплені та з клапаном на липучці;
 - світловідбиваючі елементи – спереду і ззаду штанів;
 - регулювання з боків штанів за допомогою еластичної стрічки.



- PL REETZ bluza ochronna elastyczna czarna
 CS REETZ elastická ochranná bunda černá
 RU Куртка рабочая эластичная черная
 UK Куртка робоча еластична чорна



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K823 - S	5902801423932	48 (S)
HT5K823 - M	5902801423970	50 (M)
HT5K823 - L	5902801424007	52 (L)
HT5K823 - XL	5902801424021	54 (XL)
HT5K823 - 2XL	5902801424045	56 (2XL)
HT5K823 - 3XL	5902801424069	58 (3XL)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Vice informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

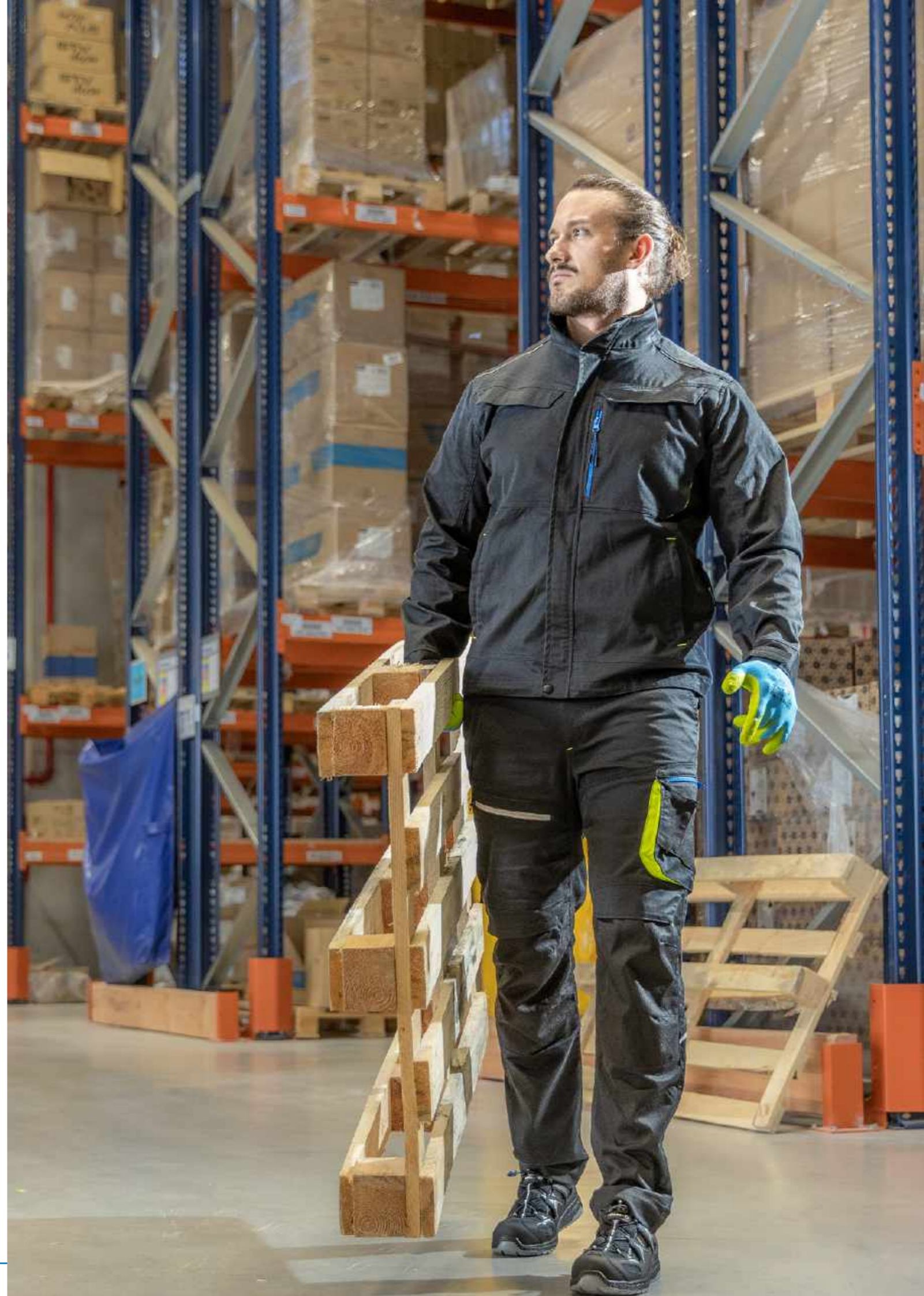
Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: tkanina TWILL 58% bawełna, 40% poliester, 2% elastan;
 ■ gramatura: 260 g/m²;
 ■ wykonane zgodnie z EN ISO 13688;
 ■ wzmocnienia z materiału OXFORD 600D;
 ■ kieszenie:
 - 1 kieszeń piersiowa
 - 2 kieszenie piersiowe typu cargo z patką
 - 2 kieszenie dolne na zamek
 ■ regulowane mankiety;
 ■ regulacja w pasie, dla lepszego dopasowania;
 ■ D-ring do zawieszenia identyfikatora;
 ■ elementy odbłaskowe na przodzie i tyle bluzy;
 ■ zapakowana w worek foliowy z wieszakiem.

- CS ■ materiál: twill 58 % bavlna, 40 % polyester, 2 % elastan;
 ■ gramáž: 260 g/m²;
 ■ vyrobeno v souladu s normou EN ISO 13688;
 ■ výztuže z materiálu OXFORD 600D;
 ■ kapsy:
 - 1 náprsní kapsa
 - 2 náprsní cargo kapsy s klopou
 - 2 spodní kapsy na zip
 ■ stahovací manžety;
 ■ stahování v pase pro lepší přizpůsobení;
 ■ D-ring na připevnění identifikátoru;
 ■ reflexní prvky vpředu a vzadu;
 ■ zabalené ve fóliovém sáčku s věšákem.

- RU ■ материал: ткань TWILL 58% хлопок, 40% полиэстер, 2% эластан;
 ■ плотность: 260 г/м²;
 ■ изготовлены в соответствии с нормами EN ISO 13688;
 ■ укрепление OXFORD 600D;
 ■ карманы:
 - 1 нагрудный карман
 - 2 нагрудных кармана cargo с клапаном
 - 2 нижних кармана на молнии
 ■ регулируемые манжеты;
 ■ регулируется на талии для лучшей посадки;
 ■ D-ring для подвешивания идентификационного бейджа;
 ■ светоотражающие элементы спереди и сзади;
 ■ упакованы в пластиковый пакет с крючком.

- UK ■ материал: тканина TWILL 58% бавовни, 40% поліестеру, 2% еластану;
 ■ щільність: 260 г/м²;
 ■ виготовлені відповідно до EN ISO 13688;
 ■ посилення OXFORD 600D;
 ■ кишені:
 - 1 нагрудна кишеня
 - 2 нагрудні кишені типу cargo з клапаном
 - 2 нижні кишені на блискавці
 ■ регульовані манжети;
 ■ регульована талія для кращої посадки;
 ■ D-кілець для підвішування бейджа
 ■ сигнальні елементи спереду та ззаду;
 ■ упакована в поліетиленовий пакет з гачком.





- PL REETZ spodnie ochronne elastyczne czarne**
CS REETZ elastické ochranné kalhoty černé
RU REETZ Брюки рабочие эластичные черные
UK REETZ Штани робочі еластичні чорні



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K825 - S	5902801424342	48 (S)
HT5K825 - M	5902801424380	50 (M)
HT5K825 - L	5902801424410	52 (L)
HT5K825 - XL	5902801424434	54 (XL)
HT5K825 - 2XL	5902801424694	56 (2XL)
HT5K825 - 3XL	5902801478062	58 (3XL)
HT5K825 - 4XL	5902801479663	60 (4XL)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał: tkanina TWILL 58% bawełna, 40% poliester, 2% elastan;
 - gramatura: 260 g/m²;
 - wykonane zgodnie z normą EN ISO 13688;
 - wzmocnienia z materiału OXFORD 600D;
 - potrójnie wzmocnione szwy;
 - przedłużenie nogawek do 4 cm;
 - kieszenie:
 - 2 tylne kieszenie w tym: 1 zasuwana oraz 1 z patką zapinana na rzep
 - 1 boczna kieszeń cargo zasuwana
 - 1 kieszeń z odblaskowym zamkiem
 - 2 kieszenie na nakolanniki zapinane na rzep
 - 1 kieszeń na telefon zapinana na rzep
 - 1 kieszeń na miarkę
 - WAIST SYSTEM (zaawansowana regulacja w pasie, dla lepszego dopasowania);
 - PRE-BENT LEG SYSTEM (najnowszy system profilowanych nogawek);
 - elementy odblaskowe na przodzie i tyle spodni;
 - zapakowane w worek foliowy z wieszakiem.

- CS**
- materiál: twill 58 % bavlna, 40 % polyester, 2 % elastan;
 - gramáž: 260 g/m²;
 - vyrobeno v souladu s normou EN ISO 13688;
 - výztuže z materiálu OXFORD 600D;
 - trojitě zesílené švy;
 - prodloužení nohavic o 4 cm;
 - kapsy:
 - 2 zadní kapsy, z toho: 1 na zip a 1 s klopu na suchý zip
 - 1 boční cargo kapsa na zip
 - 1 kapsa s reflexním zipem
 - 2 kapsy na chrániče kolien se zapínáním na suchý zip
 - 1 kapsa na mobil na suchý zip
 - 1 kapsa na metr
 - WAIST SYSTEM (pokročilý stahování v pase pro lepší přizpůsobení);
 - PRE-BENT LEG SYSTEM (nejnovější systém profilovaných nohavic);
 - reflexní prvky vpředu a vzadu;
 - zabaleno ve fóliovém sáčku s věšákem.

- RU**
- материал: ткань TWILL 58% хлопок, 40% полиэстер, 2% эластан;
 - плотность: 260 г/м²;
 - изготовлены в соответствии с нормами EN ISO 13688;
 - укрепление OXFORD 600D;
 - тройные усиленные швы;
 - удлинение штанины до 4 см;
 - карманы:
 - 2 задних кармана, в том числе: 1 на молнии и 1 накладной на липучке
 - 1 боковой карман cargo на молнии
 - 1 карман со светоотражающей молнией
 - 2 кармана для наколенников на липучках
 - 1 карман для телефона с застежкой-липучкой
 - 1 карман для рулетки
 - WAIST SYSTEM (усовершенствованная регулировка талии для лучшей посадки);
 - PRE-BENT LEG SYSTEM (новейшая система форм штанины);
 - светоотражающие элементы на передней части;
 - упакованы в полиэтиленовый пакет с крючком.

- UK**
- матеріал: тканина TWILL 58% бавовни, 40% поліестеру, 2% еластану;
 - щільність: 260 г/м²;
 - виготовлені відповідно до EN ISO 13688;
 - посилення OXFORD 600D;
 - потрійне посиленні шви;
 - подовження штанини до 4 см;
 - кишені:
 - 2 задні кишені: 1 на блискавці та 1 з накладкою на липучці
 - 1 бічна кишеня cargo на блискавці
 - 1 кишеня з світловідбиваючою блискавкою
 - 2 кишені для наколінників на липучці
 - 1 кишеня для телефону на липучці
 - 1 кишеня для рулетки
 - WAIST SYSTEM (вдосконалене регулювання талії для кращої посадки);
 - PRE-BENT LEG SYSTEM (найсучасніша система профільованих штанин);
 - світловідбиваючі елементи спереду та ззаду штанин;
 - упаковані в поліетиленовий пакет з гачком.





- PL REETZ ogrodniczki ochronne elastyczne czarne
- CS REETZ elastické ochranné montérky černé
- RU REETZ Полукомбинезон рабочий эластичный черный
- UK REETZ Напівкомбінезон робочий еластичний чорний



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K824 - S	5902801424137	48 (S)
HT5K824 - M	5902801424151	50 (M)
HT5K824 - L	5902801424199	52 (L)
HT5K824 - XL	5902801424212	54 (XL)
HT5K824 - 2XL	5902801424236	56 (2XL)
HT5K824 - 3XL	5902801424274	58 (3XL)
HT5K824 - 4XL	5902801424311	60 (4XL)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL materiał: tkanina TWILL 58% bawełna, 40% poliester, 2% elastan; gramatura: 260 g/m²; wykonane zgodnie z EN ISO 13688; wzmocnienia z materiału OXFORD 600D; potrójnie wzmocnione szwy; przedłużenie nogawek do 4 cm; kieszenie: -1 kieszka piersiowa zasuwana -2 tylne kieszenie, 1 na zamek oraz 1 z patką zapinana na rzep -1 boczna kieszka typu cargo na zamek -1 kieszka z odblaskowym zamkiem -2 kieszenie na nakolanniki zapinane na rzep -1 kieszka na telefon zapinana na rzep -1 kieszka na miarkę
- WAIST SYSTEM (zaawansowana regulacja w pasie, dla lepszego dopasowania);
- PRE-BENT LEG SYSTEM (najnowszy system profilowanych nogawek);
- D-ring do zawieszenia identyfikatora;
- elementy odblaskowe na przodzie i tyle ogrodniczek;
- zapakowane w worek foliowy z wieszakiem.

- CS materiál: twill 58 % bavlna, 40 % polyester, 2 % elastan; gramáž: 260 g/m²; vyrobeno v souladu s EN ISO 13688; výztuže z materiálu OXFORD 600D; trojitě zesílené švy; prodloužení nohavic o 4 cm; kapsy: -1 náprsní kapsa na zip -2 zadní kapsy, 1 na zip a 1 s klopou na suchý zip -1 boční cargo kapsa na zip -1 kapsa s reflexním zipem -2 kapsy na chrániče kol se zapínáním na suchý zip -1 kapsa na mobil na suchý zip -1 kapsa na metr
- WAIST SYSTEM (pokročilé stahování v pase pro lepší přizpůsobení);
- PRE-BENT LEG SYSTEM (nejnovější systém profilovaných nohavic);
- D-ring na připnutí identifikátoru;
- reflexní prvky vpředu a vzadu;
- zabaleno ve fóliovém sáčku s věšákem.

- RU материал: ткань TWILL 58% хлопок, 40% полиэстер, 2% эластан; плотность: 260 г/м²; изготовлены в соответствии с нормами EN ISO 13688; укреплённые OXFORD 600D; тройные усиленные швы; удлинение штанины до 4 см; карманы: -1 нагрудный карман на молнии -2 задних кармана, в том числе: 1 на молнии и 1 накладной на липучке -1 боковой карман cargo на молнии -1 карман со светоотражающей молнией -2 кармана для наколенников на липучках -1 карман для телефона с застежкой-липучкой -1 карман для рулетки
- WAIST SYSTEM (усовершенствованная регулировка талии для лучшей посадки);
- PRE-BENT LEG SYSTEM (новейшая система форм штанины);
- D-ring для подвешивания бейджа;
- светоотражающие элементы на передней части;
- упакованы в полиэтиленовый пакет с крючком.

- UK materiál: tkanina TWILL 58% bavovni, 40% poliesteru, 2% elastanu; šiflnosť: 260 g/m²; vygotovené v d'pov dno do EN ISO 13688; posilennia OXFORD 600D; potrijne posilenné švy; podovžennia štaniny do 4 cm; kišeni: -1 na hrudna kišenia na bliskavci -2 zadní kišeni: 1 na bliskavci a 1 z nákladkou na lipučci -1 bčna kišenia cargo na bliskavci -1 kišenia z svitlov d'bvivačou bliskavkou -2 kišeni d'la nakolinnikov na lipučci -1 kišenia d'la telefonu na lipučci -1 kišenia d'la ruletky
- WAIST SYSTEM (vdoskonalene regulovannia talii d'la krašci posadki);
- PRE-BENT LEG SYSTEM (najsvučasniša sistema profiľovannih štanin);
- D-ring d'la pdvišuvannia baidža;
- svitlov d'bvivačie elementy speredu a z zadu napivkombinezonu;
- upakovani v polietylenuvovij paket z gáčkom.



- PL REETZ spodnie ochronne 3/4 elastyczne czarne
- CS REETZ ochranné kalhoty 3/4 elastické černé
- RU REETZ Бриджи рабочие эластичные черные
- UK REETZ Бриджі робчі еластичні чорні



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K826 - S	5902801479700	48 (S)
HT5K826 - M	5902801479724	50 (M)
HT5K826 - L	5902801479915	52 (L)
HT5K826 - XL	5902801479953	54 (XL)
HT5K826 - 2XL	5902801479977	56 (2XL)
HT5K826 - 3XL	5902801480188	58 (3XL)
HT5K826 - 4XL	5902801480232	60 (4XL)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL materiał: tkanina TWILL 58% bawełna, 40% poliester, 2% elastan; gramatura: 260 g/m²; wykonane zgodnie z normą EN ISO 13688; wzmocnienia z materiału OXFORD 600D; potrójnie wzmocnione szwy; przedłużenie nogawek do 4 cm; kieszenie: -2 tylne kieszenie w tym: 1 zasuwana oraz 1 z patką zapinana na rzep -1 boczna kieszka cargo zasuwana -1 kieszka z odblaskowym zamkiem -2 kieszenie na nakolanniki zapinane na rzep -1 kieszka na telefon zapinana na rzep -1 kieszka na miarkę
- WAIST SYSTEM (zaawansowana regulacja w pasie, dla lepszego dopasowania);
- PRE-BENT LEG SYSTEM (najnowszy system profilowanych nogawek);
- elementy odblaskowe na przodzie i tyle spodni;
- zapakowane w worek foliowy z wieszakiem.

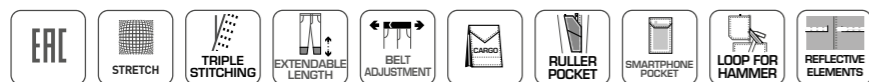
- CS materiál: twill 58 % bavlna, 40 % polyester, 2 % elastan; gramáž: 260 g/m²; vyrobeno v souladu s normou EN ISO 13688; výztuže z materiálu OXFORD 600D; trojitě zesílené švy; prodloužení nohavic o 4 cm; kapsy: -2 zadní kapsy, z toho: 1 na zip a 1 s klopou na suchý zip -1 boční cargo kapsa na zip -1 kapsa s reflexním zipem -2 kapsy na chrániče kol se zapínáním na suchý zip -1 kapsa na mobil na suchý zip -1 kapsa na metr
- WAIST SYSTEM (pokročilé stahování v pase pro lepší přizpůsobení);
- PRE-BENT LEG SYSTEM (nejnovější systém profilovaných nohavic);
- reflexní prvky vpředu a vzadu;
- zabaleno ve fóliovém sáčku s věšákem.

- RU материал: ткань TWILL 58% хлопок, 40% полиэстер, 2% эластан; плотность: 260 г/м²; изготовлены в соответствии с нормами EN ISO 13688; укреплённые OXFORD 600D; тройные усиленные швы; удлинение штанины до 4 см; карманы: -2 задних кармана, в том числе: 1 на молнии и 1 накладной на липучке -1 боковой карман на молнии -1 карман со светоотражающей молнией -1 карман для телефона с застежкой-липучкой -1 карман для рулетки
- WAIST SYSTEM (усовершенствованная регулировка талии для лучшей посадки);
- PRE-BENT LEG SYSTEM (новейшая система форм штанины);
- светоотражающие элементы на передней части;
- упакованы в полиэтиленовый пакет с крючком.

- UK materiál: tkanina TWILL 58% bavovni, 40% poliesteru, 2% elastanu; šiflnosť: 260 g/m²; vygotovené v d'pov dno do EN ISO 13688; posilennia OXFORD 600D; potrijne posilenné švy; podovžennia štaniny do 4 cm; kišeni: -2 zadní kišeni: 1 na bliskavci a 1 z nákladkou na lipučci -1 bčna kišenia na bliskavci -1 kišenia z svitlov d'bvivačou bliskavkou -1 kišenia d'la telefonu na lipučci -1 kišenia d'la ruletky
- WAIST SYSTEM (vdoskonalene regulovannia talii d'la krašci posadki);
- PRE-BENT LEG SYSTEM (najsvučasniša sistema profiľovannih štanin);
- svitlov d'bvivačie elementy speredu a z zadu bridžij;
- upakovani v polietylenuvovij paket z gáčkom.



- PL REETZ spodenki elastyczne czarne**
CS REETZ elastické šortky černá
RU REETZ Шорты рабочие эластичные черные
UK REETZ Шорти робочі еластичні чорні



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K827 - S	5902801480256	48 (S)
HT5K827 - M	5902801480270	50 (M)
HT5K827 - L	5902801480300	52 (L)
HT5K827 - XL	5902801480331	54 (XL)
HT5K827 - 2XL	5902801480362	56 (2XL)
HT5K827 - 3XL	5902801481215	58 (3XL)
HT5K827 - 4XL	5902801481277	60 (4XL)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał: tkanina TWILL 58% bawełna, 40% poliester, 2% elastan;
 - gramatura: 260 g/m²;
 - wykonane zgodnie z normą EN ISO 13688;
 - wzmocnienia z materiału OXFORD 600D;
 - potrójnie wzmocnione szwy;
 - przedłużenie nogawek do 4 cm;
 - kieszenie:
 - 2 tylne kieszenie w tym: 1 zasuwana oraz 1 z patką zapinana na rzep
 - 1 boczna kieszeń cargo zasuwana
 - 1 kieszeń z odblaskowym zamkiem
 - 1 kieszeń na telefon zapinana na rzep
 - 1 kieszeń na miarkę
 - WAIST SYSTEM (zaawansowana regulacja w pasie, dla lepszego dopasowania);
 - elementy odblaskowe na przodzie;
 - zapakowane w worek foliowy z wieszakiem.

- CS**
- materiál: twill 58 % bavlna, 40 % polyester, 2 % elastan;
 - gramáž: 260 g/m²;
 - vyrobeno v souladu s normou EN ISO 13688;
 - výztuže z materiálu OXFORD 600D;
 - trojitě zesílené švy;
 - prodloužení nohavic o 4 cm;
 - kapsy:
 - 2 zadní kapsy, z toho: 1 na zip a 1 s klopou na suchý zip
 - 1 boční cargo kapsa na zip
 - 1 kapsa s reflexním zipem
 - 1 kapsa na mobil na suchý zip
 - 1 kapsa na metr
 - WAIST SYSTEM (pokročilé stahování v pase pro lepší přizpůsobení);
 - reflexní prvky vpředu;
 - zabaleno ve fóliovém sáčku s věšákem.

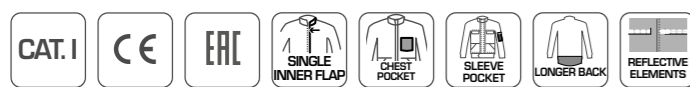
- RU**
- материал: ткань TWILL 58% хлопок, 40% полиэстер, 2% эластан;
 - плотность: 260 г/м²;
 - изготовлены в соответствии с нормами EN ISO 13688;
 - укрепление OXFORD 600D;
 - тройные усиленные швы;
 - удлинение штанины до 4 см;
 - карманы:
 - 2 задних кармана, в том числе: 1 на молнии и 1 накладной на липучке
 - 1 боковой карман на молнии
 - 1 карман со светоотражающей молнией
 - 1 карман для телефона с застежкой-липучкой
 - 1 карман для рулетки
 - WAIST SYSTEM (усовершенствованная регулировка талии для лучшей посадки);
 - светоотражающие элементы на передней части;
 - упакованы в полиэтиленовый пакет с крючком.

- UK**
- матеріал: тканина TWILL 58% бавовни, 40% поліестеру, 2% еластану;
 - щільність: 260 г/м²;
 - виготовлені відповідно до EN ISO 13688;
 - посилення OXFORD 600D;
 - потрійне посилені шви;
 - подовження штанини до 4 см;
 - кишені:
 - 2 задні кишені: 1 на блискавці та 1 з накладкою на липучці
 - 1 бічна кишеня на блискавці
 - 1 кишеня зі світловідбиваючою блискавкою
 - 1 кишеня для телефону на липучці
 - 1 кишеня для рулетки
 - WAIST SYSTEM (вдосконалене регулювання талії для кращої посадки);
 - світловідбиваючі елементи спереду;
 - упаковані в поліетиленовий пакет з гачком.





- PL** LEMBERG Bluza ochronna ciemnoszara
CS LEMBERG Ochranná bunda, tmavě šedá
RU LEMBERG Куртка защитная темно-серая
UK LEMBERG Куртка робоча темно-сіра



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K800-1-S	5902801204210	S (48)
HT5K800-1-M	5902801443251	M (50)
HT5K800-1-L	5902801443268	L (52)
HT5K800-1-XL	5902801443138	XL (54)
HT5K800-1-2XL	5902801443312	2XL (56)
HT5K800-1-3XL	5902801443213	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał: tkanina TC, 65% poliester, 35% bawełna;
 - gramatura materiału 270 g/m²;
 - wzmocnienia na ramionach z tkaniny Oxford 300D;
 - wykonana zgodnie z normą EN ISO 13688;
 - zapinana na zamek ostonięty plisą z 2 zatrzaskami;
 - wyposażona w 4 kieszenie:
 - 1 kieszona piersiowa zapinana na zamek;
 - 2 kieszenie dolne;
 - 1 kieszona na rękawie;
 - gumka w rękawie i po bokach kurtki;
 - elementy odblaskowe – tył kurtki;
 - wydłużony tył chroni plecy;
 - kotelnik w formie stojki;
 - modny ciemnoszary kolor z zielonymi akcentami;
 - uniwersalne zastosowanie w przemyśle lekkim, motoryzacyjnym, transporcie i logistyce, idealna do prac remontowych, budowlanych, magazynowych, serwisowych i technicznych.

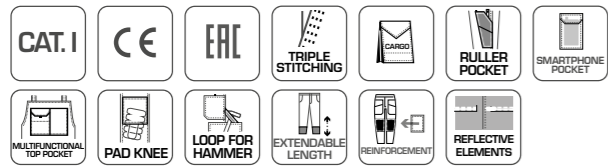
- CS**
- materiál: tkanina TC, 65% polyester, 35% bavlna;
 - gramáž: 270 g/m²;
 - výztužné polstrovaní na ramenou s materiálem Oxford 300D;
 - vyrobeno v souladu s EN ISO 13688;
 - zip chráněný klopou se 2 patentními knoflíky;
 - 4 kapsy:
 - 1 náprsní kapsa se zapínáním na zip;
 - 2 spodní kapsy;
 - 1 kapsa na rukávu;
 - gumička na rukávu a po stranách bundy;
 - reflexní prvky – zadní část bundy;
 - prodloužená zadní část chrání záda;
 - stojatý límec;
 - módní tmavě šedá barva se zelenými prvky;
 - univerzální použití v lehkém průmyslu, automobilovém průmyslu, dopravě a logistice, ideální pro renovace, stavby, sklady, služby a technické práce.

- RU**
- материал: ткань, 65% полиэстер, 35% хлопок;
 - плотность материала 270 г/м²;
 - укрепления на плечах из ткани Оксфорд 300D;
 - изготовлена согласно нормам EN ISO 13688;
 - застегивается на замок с застежкой с двумя клипсами;
 - имеет 4 кармана:
 - 1 застегивающийся нагрудный карман;
 - 2 нижних кармана;
 - 1 карман на рукаве;
 - резинка в рукавах и по бокам куртки;
 - светоотражающие элементы – сзади курточки;
 - удлиненная задняя часть защищает спину;
 - воротник-стойка;
 - стильный темно-серый цвет с зелеными акцентами;
 - универсальное применение в легкой промышленности, автомобилестроении, транспорте и логистике, идеально подходит для ремонта, строительства, хранения, сервиса и технических работ.

- UK**
- склад тканини TC: 65% поліестер, 35% бавовна;
 - щільність тканини 270 г/м²;
 - укріплена на плечах тканиною Oxford 300D;
 - виготовлена відповідно до стандарту EN ISO 13688;
 - застібається на замок-блискавку, прикритий складкою з 2 кнопками;
 - оснащена 4 кишенями:
 - 1 кишеня на грудях, застібається на замок-блискавку;
 - 2 нижні кишені;
 - 1 кишеня на рукаві;
 - резинка у рукаві і по боках куртки;
 - світлодiдбiваючі елементи – задня частина куртки;
 - подовжена задня частина захищає спину;
 - комір у формi стійки;
 - модний, темно-сірий колір із зеленими акцентами;
 - універсальне застосування у легкій промисловості, автомобілебудуванні, транспорті та логістиці, ідеально підходить для ремонтних, будівельних, складських, сервісних і технічних робіт.



- PL** LEMBERG Ogrodniczki ochronne ciemnoszare
CS LEMBERG Ochranné kalhoty s náprsenkou, tmavě šedé
RU LEMBERG Полукомбинезон защитный темно-серый
UK LEMBERG Напівкомбінезон робочий темно-сірий



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K801-1-S	5902801044014	S (48)
HT5K801-1-M	5902801419256	M (50)
HT5K801-1-L	5902801031038	L (52)
HT5K801-1-XL	5902801419324	XL (54)
HT5K801-1-2XL	5902801443732	2XL (56)
HT5K801-1-3XL	5902801418969	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Vice informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- material: tkanina TC, 65% poliester, 35% bawełna;
 - gramatura materiału 270 g/m²;
 - wzmocnienia na kolanach i tytu spodni z materiału Oxford 300D;
 - potrójne szwy;
 - wewnętrzny panel w kroku poprawiający swobodę ruchów;
 - kieszenie na nakolanniki wkładane od góry, zapinane na rzep;
 - wykonane zgodnie z normą EN ISO 13688;
 - wyposażone w 8 kieszeni:
 - 1 tylna kieszeń zakryta patką;
 - 1 kieszeń na klatce piersiowej zakryta patką z otworem na długopis;
 - 2 kieszenie boczne;
 - 1 kieszeń boczna zakryta patką, zapinana na rzep;
 - 1 kieszeń boczna na telefon zakryta patką;
 - 1 kieszeń zapinana na zamek;
 - 1 kieszeń na całkowkę;
 - możliwość wydłużenia nogawek;
 - regulowane szelki z elastyczną wstawką;
 - regulacja tytu pasa za pomocą gumy oraz guzików z boku spodni;
 - szlufki;
 - D-ring do zaczepienia kluczy, plakietki identyfikacyjnej;
 - elementy odblaskowe – przód spodni;
 - modny ciemnoszary kolor z zielonymi akcentami;
 - uniwersalne zastosowanie w przemyśle lekkim, motoryzacyjnym, transporcie i logistyce, idealne do prac remontowych, budowlanych, magazynowych, serwisowych i technicznych.

- CS**
- material: tkanina TC, 65% polyester, 35% bavlna;
 - gramáž: 270 g/m²;
 - výztužné polstrovaní zad a kolen s materiálem Oxford 300D;
 - trojité švy;
 - klín přidáný do kalhot pro lepší volnost pohybu;
 - kapsy na kolenech se zapínáním na suchý zip;
 - vyrobeny v souladu s EN ISO 13688;
 - 8 kapes:
 - 1 zadní kapsa s klopou;
 - 1 náprsní kapsa zakrytá klopou, otvor pro pero;
 - 2 boční kapsy;
 - 1 boční kapsa s klopou a zapínáním na suchý zip;
 - 1 boční kapsa na mobil s klopou;
 - 1 kapsa na zip;
 - 1 kapsa na pravítko;
 - možnost prodloužení nohavic;
 - nastavitelné šle s elastickou vložkou;
 - přizpůsobení pasu v zadní části pomocí gumičky a knoflíků na boku kalhot;
 - poutka na opasek;
 - D-kroužek pro připevnění klíčů, identifikační štítek;
 - reflexní prvky – přední část kalhot;
 - módní tmavě šedá barva se zelenými prvky;
 - univerzální použití v lehkém průmyslu, automobilovém průmyslu, dopravě a logistice, ideální pro renovace, stavby, sklady, služby a technické práce.

- RU**
- material: ткань, 65% полиэстер, 35% хлопок;
 - плотность материала 270 г/м²;
 - укрепления на коленях и сзади брюк из ткани Оксфорд 300D;
 - тройные швы;
 - карманы на липучках для наколенников;
 - изготовлены согласно норм EN ISO 13688;
 - имеет 8 карманов:
 - 1 задний карман с планкой;
 - 1 нагрудный карман с планкой и отверстием для ручки;
 - 2 боковых кармана;
 - 1 боковой карман с планкой на липучке;
 - 1 боковой карман с планкой для телефона;
 - 1 карман на молнии;
 - 1 карман для складной линейки;
 - возможность удлинения штанин;
 - регулируемые подтяжки с эластичной вставкой;
 - регулировка сзади талии с помощью резинки и пуговиц по бокам;
 - D-ring для крепления ключей, идентификационной карты;
 - светоотражающие элементы – спереди брюк;
 - стильный темно-серый цвет с зелеными акцентами;
 - универсальное применение в легкой промышленности, автомобилестроении, транспорте и логистике, идеально подходит для ремонта, строительства, хранения, сервиса и технических работ.

- UK**
- склад тканини TC: 65% поліестер, 35% бавовна;
 - щільність тканини 270 г/м²;
 - посилені місця на колінах і ззаду штанів з тканини Oxford 300D;
 - потрійні шви;
 - внутрішня панель у промежині, що покращує свободу рухів;
 - кишені на наколінниках з доступом зверху, на липучці;
 - виготовлений відповідно до стандарту EN ISO 13688;
 - оснащений 8 кишнями:
 - 1 задня кишеня з клапаном;
 - 1 кишеня на грудній клітці з клапаном з отвором для ручки;
 - 2 бічні кишні;
 - 1 бічна кишеня з клапаном на липучці;
 - 1 бічна кишеня для телефону з клапаном;
 - 1 кишень, що застібається на замок-блискавку;
 - 1 кишень для лінійки;
 - можливість подовження штанин;
 - регулювання шлейок з еластичною вставкою;
 - регулювання задньої частини пояса за допомогою резинки та гудзиків збоку штанів;
 - шльовки для пояса;
 - кінець D-ring для підвішування ключів, ідентифікаційної картки;
 - світловідбиваючі елементи – спереду штанів;
 - модний, темно-сірий колір із зеленими акцентами;
 - універсальне застосування у легкій промисловості, автомобілебудуванні, транспорті та логістиці, ідеально підходять для ремонтних, будівельних, складських, сервісних і технічних робіт.



- PL** LEMBERG Spodnie ochronne ciemnoszare
CS LEMBERG Ochranné kalhoty, tmavě šedé
RU LEMBERG Брюки защитные темно-серые
UK LEMBERG Робочі штани темно-сірі



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K802-1-S	5902801419287	S (48)
HT5K802-1-M	5902801254178	M (50)
HT5K802-1-L	5902801261312	L (52)
HT5K802-1-XL	5902801419447	XL (54)
HT5K802-1-2XL	5902801419249	2XL (56)
HT5K802-1-3XL	5902801419270	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Vice informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- material: tkanina TC, 65% poliester, 35% bawełna;
 - gramatura materiału 270 g/m²;
 - wzmocnienia na kolanach i z tytu spodni z materiału Oxford 300D;
 - potrójne szwy;
 - wewnętrzny panel w kroku poprawiający swobodę ruchów;
 - kieszenie na nakolanniki wkładane od góry, zapinane na rzep;
 - wykonane zgodnie z normą EN ISO 13688;
 - wyposażone w 7 kieszeni:
 - 1 tylna kieszeń zakryta patką;
 - 2 kieszenie boczne;
 - 1 kieszeń boczna zakryta patką, zapinana na rzep;
 - 1 kieszeń boczna na telefon zakryta patką;
 - 1 kieszeń zapinana na zamek;
 - 1 kieszeń na całkowkę;
 - możliwość wydłużenia nogawek;
 - regulacja tytu pasa za pomocą gumy;
 - pas zapinany na guzik, rozpięty na zamek;
 - szlufki;
 - D-ring do zaczepienia kluczy, plakietki identyfikacyjnej;
 - elementy odblaskowe – przód spodni;
 - modny ciemnoszary kolor z zielonymi akcentami;
 - uniwersalne zastosowanie w przemyśle lekkim, motoryzacyjnym, transporcie i logistyce, idealne do prac remontowych, budowlanych, magazynowych, serwisowych i technicznych.

- CS**
- material: tkanina TC, 65% polyester, 35% bavlna;
 - gramáž: 270 g/m²;
 - výztužné polstrovaní zad a kolen s materiálem Oxford 300D;
 - trojité švy;
 - klín přidáný do kalhot pro lepší volnost pohybu;
 - kapsy na kolenech se zapínáním na suchý zip;
 - vyrobeny v souladu s EN ISO 13688;
 - 7 kapes:
 - 1 zadní kapsa s klopou;
 - 2 boční kapsy;
 - 1 boční kapsa s klopou a zapínáním na suchý zip;
 - 1 boční kapsa na mobil s klopou;
 - 1 kapsa na zip;
 - 1 kapsa na pravítko;
 - možnost prodloužení nohavic;
 - přizpůsobení pasu v zadní části pomocí gumičky;
 - zapínání pásu na knoflíky, zapínání na zip;
 - poutka na opasek;
 - D-kroužek pro připevnění klíčů, identifikační štítek;
 - reflexní prvky – přední část kalhot;
 - módní tmavě šedá barva se zelenými prvky;
 - univerzální použití v lehkém průmyslu, automobilovém průmyslu, dopravě a logistice, ideální pro renovace, stavby, sklady, služby a technické práce.

- RU**
- material: ткань, 65% полиэстер, 35% хлопок;
 - плотность материала 270 г/м²;
 - укрепления на коленях и сзади брюк из ткани Оксфорд 300D;
 - тройные швы;
 - карманы на липучках для наколенников;
 - изготовлены согласно норм EN ISO 13688;
 - имеет 7 карманов:
 - 1 задний карман с планкой;
 - 2 боковых кармана;
 - 1 боковой карман с планкой на липучке;
 - 1 боковой карман с планкой для телефона;
 - 1 карман на молнии;
 - 1 карман для складной линейки;
 - возможность удлинения штанин;
 - петли для ремня;
 - регулировка талии с помощью резинки;
 - застёгиваются на молнию и пуговицу;
 - петли для ремня;
 - D-ring для крепления ключей, идентификационной карты;
 - светоотражающие элементы;
 - стильный темно-серый цвет с зелеными акцентами;
 - универсальное применение в легкой промышленности, автомобилестроении, транспорте и логистике, идеально подходит для ремонта, строительства, хранения, сервиса и технических работ.

- UK**
- склад тканини TC, 65% поліестер, 35% бавовна;
 - щільність тканини 270 г/м²;
 - посилені місця на колінах і ззаду штанів з тканини Oxford 300D;
 - потрійні шви;
 - внутрішня панель у промежині, що покращує свободу рухів;
 - кишені на наколінниках з доступом зверху, на липучці;
 - виготовлені відповідно до стандарту EN ISO 13688;
 - оснащені 7 кишнями:
 - 1 задня кишеня з клапаном;
 - 2 бічні кишні;
 - 1 бічна кишеня з клапаном на липучці;
 - 1 бічна кишеня для телефону з клапаном;
 - 1 кишень, що застібається на замок-блискавку;
 - 1 кишень для лінійки;
 - можливість подовження штанин;
 - регулювання задньої частини пояса за допомогою резинки;
 - пояс на гудзик, ширинка на замок-блискавку;
 - шльовки для пояса;
 - кінець D-ring для підвішування ключів, ідентифікаційної картки;
 - світловідбиваючі елементи – спереду штанів;
 - модний, темно-сірий колір із зеленими акцентами;
 - універсальне застосування у легкій промисловості, автомобілебудуванні, транспорті та логістиці, ідеально підходять для ремонтних, будівельних, складських, сервісних і технічних робіт.



- PL** LEMBERG spodniki z kieszniami ciemnoszare
CS LEMBERG šortky s kapsami tmavě šedé
RU LEMBERG Шорты рабочие темно-серые
UK LEMBERG Шорти робочі темно-сірі



HÖGERT		
HT5K808-S	5902801368516	48 (S)
HT5K808-M	5902801368486	50 (M)
HT5K808-L	5902801368462	52 (L)
HT5K808-XL	5902801368530	54 (XL)
HT5K808-2XL	5902801368448	56 (2XL)
HT5K808-3XL	5902801368479	58 (3XL)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- material: tkanina 65% Poliester, 35% bawełna;
 - gramatura: 270 g/m²;
 - wykonane zgodnie z normą EN ISO 13688;
 - potrójnie wzmocniane szwy;
 - kieszenie:
 - 2 kieszenie odpinane na narzędzia
 - 1 kieszeń boczna
 - 1 kieszeń zapinana na zamek
 - 1 kieszeń na telefon kryta patką
 - 1 kieszeń tylna kryta patką
 - 1 kieszeń na linijkę
 - regulacja w pasie, dla lepszego dopasowania;
 - wewnętrzny panel w kroku;
 - D-ring do zawieszenia identyfikatora;
 - zapakowane w worek foliowy.

- CS**
- materiál: tkanina 65 % polyester, 35 % bavlna;
 - gramáž: 270 g/m²;
 - vyrobeno v souladu s normou EN ISO 13688;
 - trojitě zesílené švy;
 - kapsy:
 - 2 odpínací kapsy na nářadí
 - 1 boční kapsa
 - 1 kapsa se zapínáním na zip
 - 1 kapsa na mobil s klopou
 - 1 zadní kapsa s klopou
 - 1 kapsa na pravítko
 - stahování v pase pro lepší přizpůsobení;
 - vnitřní panel v rozkroku;
 - D-ring na připnutí identifikátoru;
 - zabaleno ve fóliovém sáčku.

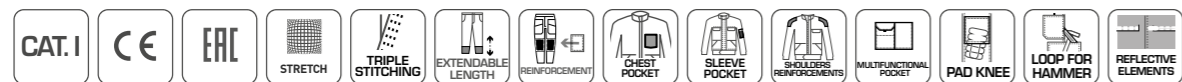
- RU**
- material: ткань 65% полиэстер, 35% хлопок;
 - плотность: 270 г/м²;
 - изготовлен в соответствии с нормами EN ISO 13688;
 - тройные усиленные швы;
 - карманы:
 - 2 съемных кармана для инструментов
 - 1 боковой карман
 - 1 карман на молнии
 - 1 карман для телефона
 - 1 задний карман с клапаном
 - 1 карман для линейки
 - регулируется на талии для лучшей посадки;
 - D-ring для крепления бейджа;
 - упакован в пластиковый пакет.

- UK**
- material: tkanina 65% poliester, 35% bavovna;
 - щілність: 270 г/м²;
 - виготовлені відповідно до EN ISO 13688;
 - потрійні посилені шви;
 - кишені:
 - 2 кишені для інструментів, що знімаються
 - 1 бічна кишеня
 - 1 кишеня на блискавці
 - 1 кишеня для телефону
 - 1 задня кишеня
 - 1 кишеня для лінійки
 - регулюється на талії для кращого прилягання;
 - D-ring для кріплення бейджа;
 - упаковані в поліетиленовий пакет.





PL WURNITZ kombinezon ochronny elastyczny ciemnoszary
CS WURNITZ elastická ochranná kombinéza tmavě šedá
RU WURNITZ Комбинезон рабочий эластичный темно-серый
UK WURNITZ Комбінезон робочий еластичний темно-сірий



HÖGERT		
HT5K820 – S	5902801407000	48 (S)
HT5K820 – M	5902801407185	50 (M)
HT5K820 – L	5902801407505	52 (L)
HT5K820 – XL	5902801407529	54 (XL)
HT5K820 – 2XL	5902801407574	56 (2XL)
HT5K820 – 3XL	5902801407604	58 (3XL)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał: tkanina TWILL 60% poliester, 38% bawełna, 2% elastan;
 - gramatura: 220 g/m²;
 - wykonane zgodnie z EN ISO 13688;
 - wzmocnienia z materiału OXFORD 300D;
 - potrójnie wzmocnione szwy;
 - przedłużenie nogawek do 4 cm;
 - kieszenie górne:
 - 2 kieszenie piersiowe zapinane na rzep
 - 1 kieszeń piersiowa na zamek
 - 2 dolne kieszenie na zamek
 - 1 kieszeń na rękawie na zamek
 - kieszenie dolne:
 - 2 tylne kieszenie w tym: 1 na zamek oraz 1 z patką zapinana na rzep
 - 1 boczna kieszeń cargo na zamek
 - 2 kieszenie na nakolanniki zapinane na rzep
 - 1 kieszeń na telefon zapinana na rzep
 - 1 kieszeń na miarkę
 - regulacja w pasie, dla lepszego dopasowania;
 - D-ring do zawieszenia identyfikatora;
 - elementy odblaskowe na przodzie i tyle kombinezonu;
 - zapakowany w worek foliowy z wieszakiem.

- RU**
- материал: ткань TWILL 60% полиэстер, 38% хлопок, 2% эластан;
 - плотность: 220 г/м²;
 - изготовлены в соответствии с нормами EN ISO 13688;
 - укрепление OXFORD 300D;
 - тройные усиленные швы;
 - удлинение штанины до 4 см;
 - карманы верхние:
 - 2 нагрудных кармана на липучке
 - 1 нагрудный карман на молнии
 - 2 нижних кармана на молнии
 - 1 карман на рукаве на молнии
 - нижние карманы:
 - 2 задних кармана, из которых: 1 на молнии и 1 накладной на липучке
 - 1 боковой карман «карго» на молнии
 - 2 кармана для наколенников на липучках
 - 1 карман для мобильного телефона на липучке
 - 1 карман для рулетки
 - регулировка на талии для лучшей посадки;
 - D-ring для подвешивания бейджа;
 - светоотражающие элементы на передней части;
 - упакованы в полиэтиленовый пакет с крючком.

- CS**
- materiál: twill 60 % polyester, 38 % bavlna, 2 % elastan;
 - gramáž: 220 g/m²;
 - vyrobeno v souladu s normou EN ISO 13688;
 - výztuže z materiálu OXFORD 300D;
 - trojitě zesílené švy;
 - prodloužení nohavic o 4 cm;
 - horní kapsy:
 - 2 náprsní kapsy na suchý zip
 - 1 náprsní kapsa na zip
 - 2 spodní kapsy na zip
 - 1 kapsa na rukávu na zip
 - spodní kapsy:
 - 2 zadní kapsy, z toho: 1 na zip a 1 s klopou na suchý zip
 - 1 boční cargo kapsa na zip
 - 2 kapsy na chrániče kolenní se zapínáním na suchý zip
 - 1 kapsa na mobil na suchý zip
 - 1 kapsa na metr
 - stahování v pase pro lepší přizpůsobení;
 - D-ring na připevnění identifikátoru;
 - reflexní prvky vpředu a vzadu;
 - zabaleno ve fóliovém sáčku s věšákem.

- UK**
- матеріал: тканина TWILL 60% поліестер, 38% бавовна, 2% еластан;
 - щільність: 220 г/м²;
 - виготовлені відповідно до EN ISO 13688;
 - посилення OXFORD 300D;
 - потрійне посилені шви;
 - подовження штанини до 4 см;
 - кишені верхні:
 - 2 нагрудні кишені на липучці
 - 1 нагрудна кишеня на блискавці
 - 2 нижні кишені на блискавці
 - 1 кишеня на рукаві на блискавці
 - кишені нижні:
 - 2 задні кишені з яких: 1 на блискавці та 1 з клапаном на липучці
 - 1 бічна кишеня «карго» на блискавці
 - 2 кишені для наколінників на липучці
 - 1 кишеня для телефону на липучці
 - 1 кишеня для рулетки
 - регулювання на талії, для кращої посадки;
 - D-ring для підвішування бейджа;
 - світловідбивні елементи на передній частині;
 - упаковані в поліетиленовий пакет із гачком.





PL WURNITZ bluza ochronna elastyczna ciemnoszara
CS WURNITZ ochranná mikina elastická tmavě šedá
RU WURNITZ Куртка рабочая эластичная темно-серая
UK WURNITZ Куртка робоча еластична темно-сіра



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K814-S	5902801456732	S (48)
HT5K814-M	5902801456701	M (50)
HT5K814-L	5902801456688	L (52)
HT5K814-XL	5902801456725	XL (54)
HT5K814-2XL	5902801498367	2XL (56)
HT5K814-3XL	5902801456664	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- elastyczny materiał zapewniający swobodę ruchu;
- gramatura materiału 220 g/m²;
- materiał: 60% poliester, 38% bawełna, 2% elastan;
- wykonana zgodnie z normą EN ISO 13688:2013;
- 2 kieszenie piersiowe na rzep wzmacniane materiałem OXFORD;
- 2 kieszenie dolne;
- 1 kieszeń na rękawie zapinana na zamek;
- ramiona wzmacniane materiałem OXFORD;
- elastyczny mankiet;
- listwa zakrywająca zamek główny;
- D-ring umożliwia zawieszenie identyfikatora;
- elementy odblaskowe - przód i tył kurtki.

- pruňný materiál zajišťující volnost pohybu;
- gramáž materiálu 220 g/m²;
- materiál: 60% polyester, 38% bavlna, 2% elastan;
- splňuje normu EN ISO 13688:2013;
- 2 náprsní kapsy na suchý zip zesílené materiálem OXFORD;
- 2 spodní kapsy;
- 1 kapsa na rukávu na zip;
- ramena zesílená materiálem OXFORD;
- elastická manžeta;
- lišta kryjící hlavní zip;
- D-ring na identifikátor;
- reflexní prvky - vpředu a vzadu.

- эластичный материал, обеспечивающий свободу движений;
- плотность материала: 220 г/кв.м;
- материал: 60% полиэстер, 38% хлопок, 2% эластан;
- изготовлено в соответствии с EN ISO 13688:2013;
- 2 нагрудных кармана на липучке, усиленные материалом OXFORD;
- 2 нижних кармана;
- 1 карман на молнии на рукаве;
- плечи усилены материалом OXFORD;
- эластичная манжета;
- ветрозащитная планка;
- D-кольцо позволяет подвешивать бейдж;
- светоотражающие элементы - спереди и сзади куртки;

- еластичний матеріал, який забезпечує свободу рухів;
- граматура тканини 220 г/м²;
- матеріал: 60% поліестер, 38% бавовна, 2% еластан;
- виготовлена відповідно до стандарту EN ISO 13688:2013;
- 2 нагрудна кишеня на липучці, зміцнена тканиною OXFORD;
- 2 нижні кишені;
- 1 нарукавна кишеня на блискавці;
- еластичний манжет;
- застібка-блискавка під клапаном;
- D-інг кільце для кріплення напр. ідентифікатора;
- світловідбиваючі елементи - спереду та ззаду куртки.





PL WURNITZ Spodnie ochronne elastyczne ciemnoszare
CS WURNITZ Ochranné kalhoty elastická tmavě šedá
RU WURNITZ Брюки рабочие эластичные темно-серые
UK WURNITZ Штани робочі еластичні темно-сірі



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K809-S	5902801368592	S (48)
HT5K809-M	5902801368561	M (50)
HT5K809-L	5902801368585	L (52)
HT5K809-XL	5902801368615	XL (54)
HT5K809-2XL	5902801368578	2XL (56)
HT5K809-3XL	5902801368554	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- elastyczny materiał zapewniający swobodę ruchu;
- gramatura materiału 220 g/m²;
- materiał: 60% poliester, 38% bawełna, 2% elastan;
- wykonane zgodnie z normą EN ISO 13688:2013;
- odpinane kieszenie na narzędzia wzmocnione materiałem 300D OXFORD;
- pasek elastyczny;
- kieszenie na nakolanniki wzmocnione materiałem 300D OXFORD;
- rozciągliwy panel w kroku;
- 2 kieszenie z tyłu – 1 zapinana na zamek, 1 zapinana na rzep;
- 1 kieszeń boczna zapinana na zamek;
- 1 kieszeń na miarkę z tkaniny OXFORD;
- dodatkowe szlufki do zaczepienia narzędzi;
- potrójne szwy;
- wydłużenie nogawki;
- elementy odblaskowe przód i tył spodni.

- pružný materiál zajišťující volnost pohybu;
- gramáž materiálu 220 g/m²;
- materiál: 60% polyester, 38% bavlna, 2% elastan;
- splňují normu EN ISO 13688:2013;
- odpínací kapsy na nářadí zesílené materiálem 300D OXFORD;
- pružný opasek;
- kapsy na nákolenníky zesílené materiálem 300D OXFORD;
- pružný panel v rozkroku;
- 2 velké kapsy vzadu, 1 na zip, 1 na suchý zip;
- 1 boční kapsa na zip;
- 1 kapsa na metr z materiálu OXFORD;
- poutka na nářadí;
- trojitě švy;
- prodloužené nohavice;
- reflexní prvky vpředu a vzadu.

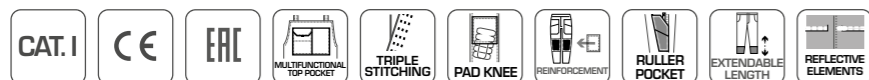
- эластичный материал, обеспечивающий свободу движений;
- плотность материала 220 г/м²;
- материал: 60% полиэстер, 38% хлопок, 2% эластан;
- изготовлено в соответствии с EN ISO 13688:2013
- съемные карманы для инструментов, усиленные тканью 300D OXFORD.
- эластичный пояс
- усиленные карманы для наколенников усилены тканью 300D OXFORD.
- эластичная вставка в области паха
- 2 задних кармана - 1 на молнии, 1 на липучке
- 1 боковой карман на молнии
- 1 карман для линейки из ткани OXFORD
- дополнительные петли для крепления инструментов;
- тройная строчка
- удлинение штанины;
- светоотражающие элементы спереди и сзади брюк

- еластичний матеріал, який забезпечує свободу рухів;
- граматура тканини 220 г/м²;
- матеріал: 60% поліестер, 38% бавовна, 2% еластан;
- виготовлені відповідно до стандарту EN ISO 13688:2013;
- знімні кишені для інструментів зміцненні тканиною 300D OXFORD;
- еластичний пояс;
- кишені для наколінників зміцненні тканиною 300D OXFORD;
- еластична панель у промежині;
- 2 місткі задні кишені, 1 на блискавку, 1 на липучку;
- 1 бічна кишеня на блискавці;
- 1 кишеня для складного метра з тканини OXFORD;
- додаткові шлюпки для кріплення інструментів;
- потрійний шов;
- можливість видовження штанів (штанини з запасом);
- світловідбиваючі елементи спереду та ззаду штанів.





PL WURNITZ ogrodniczki ochronne elastyczne ciemnoszare
CS WURNITZ elastické ochranné kalhoty s náprsenkou tmavě šedá
RU WURNITZ Полукомбинезон рабочий темно-серый
UK WURNITZ Напівкомбінезон робочий темно-сірий



HÖGERT		
HT5K815 - S	5902801407628	48 (S)
HT5K815 - M	5902801407697	50 (M)
HT5K815 - L	5902801407710	52 (L)
HT5K815 - XL	5902801407734	54 (XL)
HT5K815 - 2XL	5902801407758	56 (2XL)
HT5K815 - 3XL	5902801407772	58 (3XL)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał: tkanina TWILL 60% poliester, 38% bawełna, 2% elastan;
 - gramatura: 220 g/m²;
 - wykonane zgodnie z EN ISO 13688;
 - wzmocnienia z materiału OXFORD 300D;
 - potrójnie wzmocnione szwy;
 - przedłużenie nogawek do 4 cm;
 - - 1 kieszeń piersiowa, na zamek;
 - kieszenie dolne:
 - 2 kieszenie na nakolanniki zapinane na rzep
 - 1 kieszeń na miarkę
 - regulacja w pasie, dla lepszego dopasowania;
 - D-ring do zawieszenia identyfikatora;
 - elementy odblaskowe na przodzie i tyle ogrodniczek;
 - zapakowane w worek foliowy z wieszakiem.

- CS**
- materiál: twill 60 % polyester, 38 % bavlna, 2 % elastan;
 - gramáž: 220 g/m²;
 - vyrobeno v souladu s normou EN ISO 13688;
 - výztuže z materiálu OXFORD 300D;
 - trojitě zesílené švy;
 - prodloužení nohavic o 4 cm;
 - 1 náprsní kapsa na zip;
 - spodní kapsy:
 - 2 kapsy na chrániče kolien se zapínáním na suchý zip
 - 1 kapsa na metr
 - stahování v pase pro lepší přizpůsobení;
 - D-ring na připevnění identifikátoru;
 - reflexní prvky vpředu a vzadu;
 - zabalené ve fóliovém sáčku s věšákem.

- RU**
- материал: ткань TWILL 60% полиэстер, 38% хлопок, 2% эластан;
 - плотность: 220 г/м²;
 - изготовлены в соответствии с нормами EN ISO 13688;
 - укрепление OXFORD 300D;
 - тройные усиленные швы;
 - удлинение штанины до 4 см;
 - 1 нагрудный карман на молнии;
 - нижние карманы:
 - 2 кармана для наколенников на липучках
 - 1 карман для рулетки
 - регулировка на талии для лучшей посадки;
 - D-ring для подвешивания бейджа;
 - светоотражающие элементы на передней части;
 - упакованы в полиэтиленовый пакет с крючком.

- UK**
- матеріал: тканина TWILL 60% поліестер, 38% бавовна, 2% еластан;
 - щільність: 220 г/м²;
 - виготовлені відповідно до EN ISO 13688;
 - посилення OXFORD 300D;
 - потрійне посилені шви;
 - подовження штанини до 4 см;
 - 1 нагрудна кишеня на блискавці;
 - кишені нижні:
 - 2 кишені для наколінників на липучці
 - 1 кишеня для рулетки
 - регулювання на талії, для кращої посадки;
 - D-ring для підвішування бейджа;
 - світловідбивні елементи на передній частині;
 - упаковані в поліетиленовий пакет із гачком.





PL WURNITZ spodnie ochronne 3/4 elastyczne ciemnoszare
CS WURNITZ elastické ochranné 3/4 kalhoty tmavě šedá
RU WURNITZ Бриджи рабочие эластичные темно-серые
UK WURNITZ Бриджи робочі еластичні темно-сірі



HÖBERT		
HT5K817 - S	5902801407802	48 (S)
HT5K817 - M	5902801407949	50 (M)
HT5K817 - L	5902801407963	52 (L)
HT5K817 - XL	5902801407987	54 (XL)
HT5K817 - 2XL	5902801408007	56 (2XL)
HT5K817 - 3XL	5902801408021	58 (3XL)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał: tkanina TWILL 60% poliester, 38% bawełna, 2% elastan;
 - gramatura: 220 g/m²;
 - wykonane zgodnie z EN ISO 13688;
 - wzmocnienia z materiału OXFORD 300D;
 - potrójnie wzmocnione szwy;
 - przedłużenie nogawek do 4 cm;
 - kieszenie:
 - 2 kieszenie odpinane na narzędzia
 - 1 boczna kieszeń cargo na zamek
 - 2 kieszenie na nakolanniki zapinane na rzep
 - 2 kieszenie tyłne, w tym 1 zasuwana oraz 1 na rzep
 - 1 kieszeń na miarkę
 - regulacja w pasie, dla lepszego dopasowania;
 - D-ring do zawieszenia identyfikatora;
 - elementy odblaskowe na przodzie spodni;
 - zapakowane w worek foliowy z wieszakiem.

- RU**
- материал: ткань TWILL 60% полиэстер, 38% хлопок, 2% эластан;
 - плотность: 220 г/м²;
 - изготовлены в соответствии с нормами EN ISO 13688;
 - укрепление OXFORD 300D;
 - тройные усиленные швы;
 - удлинение штанины до 4 см;
 - карманы:
 - 2 съёмных кармана для инструментов
 - 1 боковой карман «карго» на молнии
 - 2 кармана для наколенников на липучках
 - 2 задних кармана, из которых 1 на молнии и 1 на липучке
 - 1 карман для рулетки
 - регулировка на талии для лучшей посадки;
 - D-ring для подвешивания бейджа;
 - светоотражающие элементы на передней части;
 - упакованы в полиэтиленовый пакет с крючком.

- CS**
- materiál: twill 60 % polyester, 38 % bavlna, 2 % elastan;
 - gramáž: 220 g/m²;
 - vyrobeno v souladu s normou EN ISO 13688;
 - výztuže z materiálu OXFORD 300D;
 - trojitě zesílené švy;
 - prodloužení nohavic o 4 cm;
 - kapsy:
 - 2 odpínací kapsy na nástroje
 - 1 boční cargo kapsa na zip
 - 2 kapsy na chrániče kolien se zapínáním na suchý zip
 - 2 zadní kapsy, z toho 1 kapsa na zip a 1 na suchý zip
 - 1 kapsa na metr
 - stahování v pase pro lepší přizpůsobení;
 - D-ring na připnutí identifikátoru;
 - reflexní prvky vpředu;
 - zabaleno ve fóliovém sáčku s věšákem.

- UK**
- матеріал: тканина TWILL 60% поліестер, 38% бавовна, 2% еластан;
 - щільність: 220 г/м²;
 - виготовлені відповідно до EN ISO 13688;
 - посилення OXFORD 300D;
 - потрійне посилені шви;
 - подовження штанини до 4 см;
 - кишені:
 - 2 з'ємні кишені для інструментів
 - 1 бічна кишеня «карго» на блискавці
 - 2 задні кишені, з яких 1 на блискавці та 1 на липучці
 - 2 кишені для наколінників на липучці
 - 1 кишеня для рулетки
 - регулювання на талії, для кращої посадки;
 - D-ring для підвішування бейджа;
 - світловідбиваючі елементи спереду та ззаду бриджів;
 - упаковані в поліетиленовий пакет з гачком.





PL WURNITZ Spodenki elastyczne ciemnoszare
CS WURNITZ Šortky elastická tmavě šedá
RU WURNITZ Шорты рабочие эластичные темно-серые
UK WURNITZ Шорти робочі еластичні темно-сірі



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K810-S	5902801368677	S (48)
HT5K810-M	5902801368813	M (50)
HT5K810-L	5902801368653	L (52)
HT5K810-XL	5902801368714	XL (54)
HT5K810-2XL	5902801368622	2XL (56)
HT5K810-3XL	5902801368639	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- elastyczny materiał zapewniający swobodę ruchu;
 - gramatura materiału 220 g/m²;
 - materiał: 60% poliester, 38% bawełna, 2% elastan;
 - wykonane zgodnie z normą EN ISO 13688:2013;
 - możliwość wpięcia kieszeni na narzędzia z modelu HT5K809;
 - elastyczny pasek;
 - rozciągliwy panel w kroku;
 - 2 kieszenie z tyłu – 1 zapinana na zamek, 1 zapinana na rzep;
 - 1 kieszeń boczna zapinana na zamek;
 - 1 kieszeń na miarkę z tkaniny OXFORD;
 - dotatkowe szlufki do zaczepienia narzędzi;
 - potrójne szwy.

- CS**
- pružný materiál zajišťující volnost pohybu;
 - gramáž materiálu 220 g/m²;
 - materiál: 60% polyester, 38% bavlna, 2% elastan;
 - splňují normu EN ISO 13688:2013;
 - možnost připnutí kapsy na nářadí z modelu HT5K809;
 - pružný opasek;
 - pružný panel v rozkroku;
 - 2 velké kapsy vzadu, 1 na zip, 1 na suchý zip;
 - 1 boční kapsa na zip;
 - 1 kapsa na metr z materiálu OXFORD;
 - poutka na nářadí;
 - trojitě švy.

- RU**
- эластичный материал, обеспечивающий свободу движений;
 - плотность материала: 220 г/кв.м;
 - материал: 60% полиэстер, 38% хлопок, 2% эластан;
 - изготовлено в соответствии с EN ISO 13688:2013
 - возможность присоединения кармана для инструментов как в модели HT5K809
 - эластичный пояс
 - эластичная вставка в области паха
 - 2 задних кармана – 1 на молнии, 1 на липучке
 - 1 боковой карман на молнии
 - 1 карман для линейки OXFORD
 - дополнительные петли для крепления инструментов;
 - тройная строчка.

- UK**
- еластичний матеріал, який забезпечує свободу рухів;
 - граматура тканини 220 г/м²;
 - матеріал: 60% поліестер, 38% бавовна, 2% еластан;
 - виготовлені відповідно до стандарту EN ISO 13688:2013;
 - можливість використання кишені для інструментів від моделі HT5K809;
 - еластичний пояс;
 - еластична панель у промежині;
 - 2 місткі задні кишені, 1 на блискавку, 1 на липучку;
 - 1 бічна кишеня на блискавці;
 - 1 кишеня для складного метра з тканини OXFORD;
 - додаткові шлюпки для кріплення інструментів;
 - потрійний шов.





- PL** KALMIT Bluza ochronna jasnoszara
CS KALMIT Ochranná bunda, světle šedá
RU KALMIT Куртка защитная светло-серая
UK KALMIT Куртка робоча світло-сіра



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K803-1-S	5902801231780	S (48)
HT5K803-1-M	5902801358876	M (50)
HT5K803-1-L	5902801221743	L (52)
HT5K803-1-XL	5902801226892	XL (54)
HT5K803-1-2XL	5902801329548	2XL (56)
HT5K803-1-3XL	5902801442575	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał: tkanina 100% bawełna;
 - gramatura materiału 240 g/m²;
 - wzmocnienia na ramionach i łokciach z tkaniny Oxford 300D;
 - wykonana zgodnie z normą EN ISO 13688;
 - zapinana na zamek;
 - wyposażona w 3 kieszenie:
 - 1 kieszeń piersiowa zakryta patką z otworem na długopis;
 - 2 kieszenie dolne;
 - gumka w rękawie i po bokach kurtki;
 - elementy odblaskowe – przód i tył kurtki;
 - wydłużony tył chroni plecy;
 - kotnier z formie stojki;
 - otwory wentylacyjne zwiększające cyrkulację powietrza;
 - modny jasnoszary kolor z niebieskimi akcentami;
 - uniwersalne zastosowanie w przemyśle lekkim, motoryzacyjnym, transporcie i logistyce, idealna do prac remontowych, budowlanych, magazynowych, serwisowych i technicznych.
- CS**
- materiál: 100% bavlna;
 - 240 g/m²;
 - výztužné polstrovaní na ramenou a loktech s materiálem Oxford 300D;
 - vyrobená v souladu s EN ISO 13688;
 - zapínání na zip;
 - 3 kapsy:
 - 1 náprsní kapsa zakrytá klopou, otvor pro pero;
 - 2 spodní kapsy;
 - gumička na rukávu a po stranách bundy;
 - reflexní prvky na přední a zadní straně bundy;
 - prodloužená zadní část chrání záda;
 - stojatý límec;
 - větrací otvory pro zvýšení cirkulace vzduchu;
 - módní světle šedá barva s modrými prvky;
 - univerzální použití v lehkém průmyslu, automobilovém průmyslu, dopravě a logistice, ideální pro renovace, stavby, sklady, služby a technické práce.
- RU**
- материал: ткань, 100% хлопок;
 - плотность материала 240 г/м²;
 - укрепления на плечах и локтях из ткани Оксфорд 300D;
 - изготовлена согласно норм EN ISO 13688;
 - застегивается на замок;
 - имеет 3 кармана:
 - 1 нагрудный карман с клапаном и отверстием для ручки;
 - 2 нижних кармана;
 - резинка в рукавах и по бокам куртки;
 - светоотражающие элементы – сзади курточки;
 - удлиненная задняя часть защищает спину;
 - воротник-стойка;
 - вентиляционные отверстия, увеличивающие циркуляцию воздуха;
 - стильный светло-серый цвет с синими акцентами;
 - универсальное применение в легкой промышленности, автомобилестроении, транспорте и логистике, идеально подходит для ремонта, строительства, хранения, сервиса и технических работ.
- UK**
- склад тканини: 100% бавовна;
 - щільність тканини 240 г/м²;
 - укріплена на плечах і ліктях тканиною Oxford 300D;
 - виготовлена відповідно до стандарту EN ISO 13688;
 - застібається на замок-блискавку;
 - оснащена 3 кишенями:
 - 1 кишеня на грудях з клапаном з отвором для ручки;
 - 2 нижні кишені;
 - резинка у рукаві і по боках куртки;
 - світловідбиваючі елементи – спереду і ззаду куртки;
 - подовжена задня частина захищає спину;
 - комір у формі стійки;
 - вентиляційні отвори для посилення циркуляції повітря;
 - модний, світло-сірий колір із синіми акцентами;
 - універсальне застосування у легкій промисловості, автомобілебудуванні, транспорті та логістиці, ідеально підходить для ремонтних, будівельних, складських, сервісних і технічних робіт.



- PL** KALMIT Ogrodniczkki ochronne jasnoszare
CS KALMIT Ochranné kalhoty s náprsenkou, světle šedé
RU KALMIT Полукомбинезон защитный светло-серый
UK KALMIT Напівкомбінезон робочий світло-сірий



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K804-1-S	5902801373312	S (48)
HT5K804-1-M	5902801305122	M (50)
HT5K804-1-L	5902801340031	L (52)
HT5K804-1-XL	5902801443299	XL (54)
HT5K804-1-2XL	5902801271601	2XL (56)
HT5K804-1-3XL	5902801348204	3XL (58)

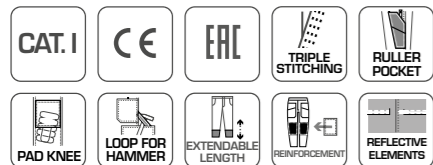
Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał: tkanina 100% bawełna;
 - gramatura materiału 240 g/m²;
 - wzmocnienia na kolanach z materiału Oxford 300D;
 - potrójne szwy;
 - wewnętrzny panel w kroku poprawiający swobodę ruchów;
 - kieszenie na nakolanniki wkładane od góry, zapinane na rzep;
 - wykonane zgodnie z normą EN ISO 13688;
 - wyposażone w 6 kieszeni:
 - 1 tylna kieszeń zapinana na rzep;
 - 1 kieszeń na klatce piersiowej zakryta patką;
 - 2 otwory na długopis;
 - 1 kieszeń na telefon z patką zapinana na rzep;
 - 1 kieszeń na całówkę;
 - możliwość wydłużenia nogawek;
 - regulowane szelki z elastyczną wstawką;
 - regulacja tytu pasa za pomocą gumy oraz guzików z boku spodni;
 - szlufki;
 - D-ring do zaczepienia kluczy, plakietki identyfikacyjnej;
 - elementy odblaskowe – przód i tył spodni;
 - modny jasnoszary kolor z niebieskimi akcentami;
 - uniwersalne zastosowanie w przemyśle lekkim, motoryzacyjnym, transporcie i logistyce, idealne do prac remontowych, budowlanych, magazynowych, serwisowych i technicznych.
- CS**
- materiál: 100% bavlna;
 - 240 g/m²;
 - výztužné polstrovaní na kolenou s materiálem Oxford 300D;
 - trojité švy;
 - klín přidaný do kalhot pro lepší volnost pohybu;
 - kapsy na kolenech se zapínáním na suchý zip;
 - vyrobeny v souladu s EN ISO 13688;
 - 6 kapes:
 - 1 zadní kapsa s klopou na suchý zip;
 - 1 náprsní kapsa s klopou;
 - 2 kapsy na pera;
 - 1 boční kapsa na mobilní telefon s klopou na suchý zip;
 - 1 kapsa na pravítko;
 - možnost prodoužení nohavic;
 - nastavitelné šle s elastickou vložkou;
 - přizpůsobení pasu v zadní části pomocí gumičky a knoflíků na boku kalhot;
 - rouška na opasek;
 - D-kroužek pro připevnění klíčů, identifikační štítek;
 - reflexní prvky – přední a zadní část kalhot;
 - módní světle šedá barva s modrými prvky;
 - univerzální použití v lehkém průmyslu, automobilovém průmyslu, dopravě a logistice, ideální pro renovace, stavby, sklady, služby a technické práce.
- RU**
- материал: ткань, 100% хлопок;
 - плотность материала 240 г/м²;
 - укрепления на коленях и сзади брюк из ткани Оксфорд 300D;
 - тройные швы;
 - карманы на липучках для наколенников;
 - изготовлены согласно норм EN ISO 13688;
 - имеет 6 карманов:
 - 1 задний карман на липучке;
 - 1 нагрудный карман с планкой;
 - 2 кармана для ручек;
 - 1 карман с планкой на липучке для телефона;
 - 1 карман для складной линейки;
 - возможность удлинения штанин;
 - регулируемые подтяжки с эластичной вставкой;
 - регулировка сзади талии с помощью резинки и пуговиц по бокам;
 - D-ring для крепления ключей, идентификационной карты;
 - светоотражающие элементы – спереди брюк;
 - стильный светло-серый цвет с синими акцентами;
 - универсальное применение в легкой промышленности, автомобилестроении, транспорте и логистике, идеально подходит для ремонта, строительства, хранения, сервиса и технических работ.
- UK**
- склад тканини: 100% бавовна;
 - щільність тканини 240 г/м²;
 - укріплений на колінах тканиною Oxford 300D;
 - потрійні шви;
 - внутрішня панель у промежині, що покращує свободу рухів;
 - кишені на наколінниках з доступом зверху, на липучці;
 - виготовлений відповідно до стандарту EN ISO 13688;
 - оснащений 6 кишенями:
 - 1 задня кишеня на липучці;
 - 1 кишеня на грудній клітці з клапаном;
 - 2 отвори для ручки;
 - 1 кишеня для телефону з клапаном на липучці;
 - 1 кишеня для лінійки;
 - можливість подовження штанин;
 - регулювання шлейок з еластичною вставкою;
 - регулювання задньої частини пояса за допомогою резинки та гудзиків збоку штанив;
 - шльовки для пояса;
 - кільце D-ring для підвішування ключів, ідентифікаційної картки;
 - світловідбиваючі елементи – спереду і ззаду штанив;
 - модний, світло-сірий колір із синіми акцентами;
 - універсальне застосування у легкій промисловості, автомобілебудуванні, транспорті та логістиці, ідеально підходять для ремонтних, будівельних, складських, сервісних і технічних робіт.



- PL KALMIT Spodnie ochronne jasnoszare**
CS KALMIT Ochranné kalhoty, světle šedé
RU KALMIT Брюки защитные светло-серые
UK KALMIT Штани робочі світло-сірі



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K805-1-S	5902801292521	S (48)
HT5K805-1-M	5902801258770	M (50)
HT5K805-1-L	5902801228025	L (52)
HT5K805-1-XL	5902801292422	XL (54)
HT5K805-1-2XL	5902801227974	2XL (56)
HT5K805-1-3XL	5902801292460	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał: tkanina 100% bawełna;
 - gramatura materiału 240 g/m²;
 - wzmocnienia na kolanach z materiału Oxford 300D;
 - potrójne szwy;
 - wewnętrzny panel w kroku poprawiający swobodę ruchów;
 - kieszenie na nakolanniki wkładane od góry, zapinane na rzep;
 - wykonane zgodnie z normą EN ISO 13688;
 - wyposażone w 4 kieszenie:
 - 1 tylna kieszeń zapinana na rzep;
 - 2 kieszenie boczne;
 - 1 kieszeń na całówkę;
 - możliwość wydłużenia nogawek;
 - regulacja pasa za pomocą gumy;
 - pas zapinany na guzik, rozporok zapinany na zamek;
 - szlufki;
 - D-ring do zaczepienia kluczy, plakietki identyfikacyjnej;
 - elementy odblaskowe – przód i tył spodni;
 - modny jasnoszary kolor z niebieskimi akcentami;
 - uniwersalne zastosowanie w przemyśle lekkim, motoryzacyjnym, transporcie i logistyce, idealne do prac remontowych, budowlanych, magazynowych, serwisowych i technicznych.

- CS**
- materiál: 100% bavtna;
 - gramáž materiálu 240 g/m²;
 - výztužné polstrovaní kolen s materiálem Oxford 300D;
 - trojité švy;
 - klín přidávaný do kalhot pro lepší volnosť pohybu;
 - kapsy na kolenech se zapínáním na suchý zip;
 - vyrobeny v souladu s EN ISO 13688;
 - 4 kapsy:
 - 1 zadní kapsa s klopou na suchý zip;
 - 2 boční kapsy;
 - 1 kapsa na pravítko;
 - možnost prodloužení nohavic;
 - přizpůsobení pasu pomocí gumičky;
 - zapínání pásu na knoflíky, zapínání na zip;
 - pouška na opasek;
 - D-kroužek pro připevnění klíčů, identifikační štítek;
 - reflexní prvky – přední a zadní část kalhot;
 - módní světle šedá barva s modrými prvky;
 - univerzální použití v lehkém průmyslu, automobilovém průmyslu, dopravě a logistice, ideální pro renovace, stavby, sklady, služby a technické práce.

- RU**
- материал: ткань, 100% хлопок;
 - плотность материала 240 г/м²;
 - укреплёния на коленях и сзади брюк из ткани Оксфорд 300D;
 - тройные швы;
 - карманы на липучках для наколенников;
 - изготовлены согласно норм EN ISO 13688;
 - имеет 4 карманов:
 - 1 задний карман на липучке;
 - 2 боковых кармана;
 - 1 карман для складной линейки;
 - возможность удлинения штанин;
 - регулируемая талия с эластичным поясом;
 - пояс с застежкой на пуговицы, открывание на молнии;
 - петли для ремня;
 - D-ring для крепления ключей, идентификационной карты;
 - светоотражающие элементы – спереди брюк;
 - стильный светло-серый цвет с синими акцентами;
 - универсальное применение в легкой промышленности, автомобилестроении, транспорте и логистике, идеально подходит для ремонта, строительства, хранения, сервиса и технических работ.

- UK**
- материал: тканина 100% бавовна;
 - щільність тканини 240 г/м²;
 - укріплені на колінах тканиною Oxford 300D;
 - потрійні шви;
 - внутрішня панель у промежині, що покращує свободу рухів;
 - кишені на наколінниках з доступом зверху, на липучці;
 - виготовлені відповідно до стандарту EN ISO 13688;
 - оснащені 4 кишенями:
 - 1 задня кишеня на липучці;
 - 2 бічні кишені;
 - 1 кишеня для лінійки;
 - можливість подовження штанин;
 - регулювання поясу за допомогою резинки;
 - пояс на ґудзик, ширінка на замок-блискавку;
 - шльовки для пояса;
 - кільце D-ring для підвішування ключів, ідентифікаційної картки;
 - світловідбиваючі елементи – спереду і ззаду штанів;
 - модний, світло-сірий колір із синіми акцентами;
 - універсальне застосування у легкій промисловості, автомобілебудуванні, транспорті та логістиці, ідеально підходять для ремонтних, будівельних, складських, сервісних і технічних робіт.





PL **FABIAN** Bluza ochronna
 CS **FABIAN** Ochranná bunda
 RU **FABIAN** Куртка защитная
 UK **FABIAN** Куртка робоча



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K304-S	5902801312762	granatowa tmawie modra темно-синяя темно-синя	S (48)	HT5K307-S	5902801323249	ciemnoszara svetle sedá темно-серая темно-сіра	S (48)
HT5K304-M	5902801312854		M (50)	HT5K307-M	5902801323263		M (50)
HT5K304-L	5902801312861		L (52)	HT5K307-L	5902801323270		L (52)
HT5K304-XL	5902801312885		XL (54)	HT5K307-XL	5902801323522		XL (54)
HT5K304-2XL	5902801312922		2XL (56)	HT5K307-2XL	5902801323492		2XL (56)
HT5K304-3XL	5902801312946		3XL (58)	HT5K307-3XL	5902801323324		3XL (58)
HT5K304-4XL	5902801314230	4XL (60)	HT5K307-4XL	5902801323294	4XL (60)		

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Vice informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- materiał: tkanina TC, 65% poliester, 35% bawełna;
- gramatura materiału 190 g/m²;
- wykonana zgodnie z normą EN ISO 13688;
- zapinana na zamek ostonięty plisą z 2 zatrzaskami;
- wyposażona w 2 kieszenie dolne zakryte patką;
- gumka w rękawie i po bokach kurtki;
- elementy odbłaskowe – tył kurtki;
- wydłużony tył chroni plecy;
- kotnier w formie stojki;
- można prac w temperaturze 60°C;
- uniwersalne zastosowanie w przemyśle lekkim, motoryzacyjnym, transporcie i logistyce, idealna do prac remontowych, budowlanych, magazynowych, serwisowych i technicznych.

- материал: ткань 65% полиэстер, 35% хлопок;
- плотность материала 190 г/м²;
- изготовлена согласно норм EN ISO 13688;
- застегивается на молнию, с защитной тесьмой с двумя клипсами;
- имеет 2 нижних кармана закрытых планками;
- резинка в рукавах и по бокам куртки;
- светоотражающие элементы – сзади куртки;
- удлиненная задняя часть защищает спину;
- воротник-стойка;
- можно стирать при температуре воды 60°C;
- универсальное применение в легкой промышленности, автомобилестроении, транспорте и логистике, идеально подходит для ремонта, строительства, хранения, сервиса и технических работ.

- materiál: tkanina TC, 65% polyester, 35% bavlna;
- gramáž materiálu 190 g/m²;
- vyrobená v souladu s EN ISO 13688;
- zip chráněný klopou se 2 patentními knoflíky;
- 2 spodní kapsy s klopovým uzavíráním;
- gumička na rukávu a po stranách bundy;
- reflexní prvky – zadní část bundy;
- prodloužená zadní část chrání záda;
- stojatý límec;
- lze prát při 60°C;
- univerzální použití v lehkém průmyslu, automobilovém průmyslu, dopravě a logistice, ideální pro renovace, stavby, sklady, služby a technické práce.

- склад тканини TC: 65% поліестер, 35% бавовна;
- щільність тканини 190 г/м²;
- виготовлена відповідно до стандарту EN ISO 13688;
- застібається на замок-блискавку, прикритий складкою з 2 кнопками;
- оснащена 2 нижніми кишенями з клапаном;
- резинка у рукаві і по боках куртки;
- світловідбиваючі елементи – задня частина куртки;
- подовжена задня частина захищає спину;
- комір у формі стійки;
- можна прати при температурі 60°C;
- універсальне застосування у легкій промисловості, автомобілебудуванні, транспорті та логістиці, ідеально підходить для ремонтних, будівельних, складських, сервісних і технічних робіт.





PL FABIAN Ogrodniczki ochronne
CS FABIAN Ochranné kalhoty s náprsenkou
RU FABIAN Полукомбинезон защитный
UK FABIAN Напівкомбінезон робочий



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K305-S	5902801313066	granatowe tmawě modrá темно-синее темно-сині	S (48)	HT5K308-S	5902801315114	ciemnoszare tmavě šedá темно-серый темно-сірий	S (48)
HT5K305-M	5902801313073		M (50)	HT5K308-M	5902801314834		M (50)
HT5K305-L	5902801313318		L (52)	HT5K308-L	5902801314810		L (52)
HT5K305-XL	5902801313325		XL (54)	HT5K308-XL	5902801315688		XL (54)
HT5K305-2XL	5902801313752		2XL (56)	HT5K308-2XL	5902801314766		2XL (56)
HT5K305-3XL	5902801313691		3XL (58)	HT5K308-3XL	5902801314773		3XL (58)
HT5K305-4XL	5902801313905	4XL (60)	HT5K308-4XL	5902801323386	4XL (60)		

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: tkanina TC, 65% poliester, 35% bawełna;
 - gramatura materiału 190 g/m²;
 - wykonane zgodnie z normą EN ISO 13688;
 - wyposażone w 2 kieszenie górne oraz 1 kieszeń na klatce piersiowej zakrytą patką;
 - możliwość wydłużenia nogawek;
 - regulowane szelki z elastyczną wstawką;
 - regulacja tytu pasa za pomocą gumy oraz guzików z boku spodni;
 - szlufki;
 - elementy odblaskowe – przód spodni;
 - można prać w temperaturze 60°C;
 - uniwersalne zastosowanie w przemyśle lekkim, motoryzacyjnym, transporcie i logistyce, idealne do prac remontowych, budowlanych, magazynowych, serwisowych i technicznych.

- RU**
 - материал: ткань 65% полиэстер, 35% хлопок;
 - плотность материала 190 г/м²;
 - изготовлен согласно норм EN ISO 13688;
 - имеет 2 боковых кармана и 1 нагрудный карман, закрытый планкой;
 - возможность удлинения штанин;
 - регулируемые подтяжки с эластичной вставкой;
 - регулировка сзади талии с помощью резинки и пуговиц по бокам;
 - петли для ремня;
 - светоотражающие элементы – спереди брюк;
 - можно стирать при температуре воды 60°C;
 - универсальное применение в легкой промышленности, автомобилестроении, транспорте и логистике, идеально подходит для ремонта, строительства, хранения, сервиса и технических работ.

- CS**
 - materiál: tkanina TC, 65% polyester, 35% bavlna;
 - gramáž materiálu 190 g/m²;
 - vyrobeny v souladu s EN ISO 13688;
 - 2 horní kapsy a 1 náprsní kapsa s klopovým uzavíráním;
 - možnost prodloužení nohavic;
 - nastavitelné šle s elastickou vložkou;
 - přizpůsobení pasu v zadní části pomocí gumičky a knoflíků na boku kalhot;
 - poutka na opasek;
 - reflexní prvky – přední část kalhot;
 - lze prát při 60°C;
 - univerzální použití v lehkém průmyslu, automobilovém průmyslu, dopravě a logistice, ideální pro renovace, stavby, sklady, služby a technické práce.

- UK**
 - склад тканини TC: 65% поліестер, 35% бавовна;
 - щільність тканини 190 г/м²;
 - виготовлений відповідно до стандарту EN ISO 13688;
 - оснащений 2 верхніми кишеньками та 1 кишенькою на грудній клітці з клапаном;
 - можливість подовження штанин;
 - регулювання шлейок з еластичною вставкою;
 - регулювання задньої частини поясу за допомогою резинки та гудзиків збоку штанів;
 - шльовки для пояса;
 - світловідбиваючі елементи – спереду штанів;
 - можна прати при температурі 60°C;
 - універсальне застосування у легкій промисловості, автомобілебудуванні, транспорті та логістиці, ідеально підходять для ремонтних, будівельних, складських, сервісних і технічних робіт.



PL FABIAN Spodnie ochronne
CS FABIAN Ochranné kalhoty
RU FABIAN Брюки защитные
UK FABIAN Штани робочі



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K306-S	5902801314254	granatowe tmawě modrá темно-синее темно-сині	S (48)	HT5K309-S	5902801317811	ciemnoszare tmavě šedá темно-серый темно-сірий	S (48)
HT5K306-M	5902801323546		M (50)	HT5K309-M	5902801317910		M (50)
HT5K306-L	5902801314728		L (52)	HT5K309-L	5902801317965		L (52)
HT5K306-XL	5902801314278		XL (54)	HT5K309-XL	5902801317804		XL (54)
HT5K306-2XL	5902801314322		2XL (56)	HT5K309-2XL	5902801319358		2XL (56)
HT5K306-3XL	5902801314704		3XL (58)	HT5K309-3XL	5902801318009		3XL (58)
HT5K306-4XL	5902801314742	4XL (60)	HT5K309-4XL	5902801317996	4XL (60)		

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: tkanina TC, 65% poliester, 35% bawełna;
 - gramatura materiału 190 g/m²;
 - wykonane zgodnie z normą EN ISO 13688;
 - wyposażone w 2 kieszenie górne i 1 tylną;
 - możliwość wydłużenia nogawek;
 - regulacja tytu pasa za pomocą gumy zwiększającej swobodę ruchów oraz umożliwiającej lepsze dopasowanie;
 - pas zapinany na guzik, rozpiętek zapinany na zamek;
 - szlufki;
 - elementy odblaskowe – tył spodni;
 - można prać w temperaturze 60°C;
 - uniwersalne zastosowanie w przemyśle lekkim, motoryzacyjnym, transporcie i logistyce, idealne do prac remontowych, budowlanych, magazynowych.

- RU**
 - материал: ткань 65% полиэстер, 35% хлопок;
 - плотность материала 190 г/м²;
 - изготовлена согласно норм EN ISO 13688;
 - имеет 2 боковых кармана и 1 задний;
 - возможность удлинения штанин;
 - регулировка сзади талии с помощью резинки, которая сохраняет свободу движений и обеспечивает лучшую посадку на теле;
 - застёгиваются на молнию и пуговицу;
 - петли для ремня;
 - светоотражающие элементы – сзади брюк;
 - можно стирать при температуре воды 60°C;
 - универсальное применение в легкой промышленности, автомобилестроении, транспорте и логистике, идеально подходит для ремонта, строительства, хранения, сервиса и технических работ.

- CS**
 - materiál: tkanina TC, 65% polyester, 35% bavlna;
 - gramáž materiálu 190 g/m²;
 - vyrobeny v souladu s EN ISO 13688;
 - 2 horní kapsy a 1 zadní kapsa;
 - možnost prodloužení nohavic;
 - přizpůsobení pasu v zadní části pomocí gumičky, která zvyšuje volnost pohybu a umožňuje lepší padnutí;
 - zapínání pásu na knoflíky, zapínání na zip;
 - poutka na opasek;
 - reflexní prvky – zadní část kalhot;
 - lze prát při 60°C;
 - univerzální použití v lehkém průmyslu, automobilovém průmyslu, dopravě a logistice, ideální pro renovace, stavby, sklady, služby a technické práce.

- UK**
 - склад тканини TC: 65% поліестер, 35% бавовна;
 - щільність тканини 190 г/м²;
 - виготовлені відповідно до стандарту EN ISO 13688;
 - оснащені 2 верхніми кишеньками й 1 задньою;
 - можливість подовження штанин;
 - регулювання задньої частини поясу за допомогою резинки, що покращує свободу рухів та забезпечує краще прилягання;
 - пояс на гудзик, ширінка на замок-блискавку;
 - шльовки для пояса;
 - світловідбиваючі елементи – знизу штанів;
 - можна прати при температурі 60°C;
 - універсальне застосування у легкій промисловості, автомобілебудуванні, транспорті та логістиці, ідеально підходять для ремонтних, будівельних, складських робіт.



- PL FABIAN spodenki
- CS FABIAN šortky
- RU FABIAN Шорты рабочие
- UK FABIAN Шорти робочі



HÖGERT	Barcode	Size	Color
HT5K313 - S	5902801408045	48 (S)	ciemnoszare tmavě šedá темно-серый темно-сірий
HT5K313 - M	5902801408069	50 (M)	
HT5K313 - L	5902801408083	52 (L)	
HT5K313 - XL	5902801408106	54 (XL)	
HT5K313 - 2XL	5902801408274	56 (2XL)	
HT5K313 - 3XL	5902801408298	58 (3XL)	
HT5K314 - 4XL	5902801408335	60 (4XL)	
HT5K314-S	5902801408397	48 (S)	granatowa tmavě modrá темно-синяя темно-синя
HT5K314-M	5902801408427	50 (M)	
HT5K314-L	5902801408519	52 (L)	
HT5K314-XL	5902801408663	54 (XL)	
HT5K314-2XL	5902801408694	56 (2XL)	
HT5K314-3XL	5902801408717	58 (3XL)	
HT5K314-4XL	5902801408762	60 (4XL)	

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: tkanina 65% Poliester, 35% bawełna;
- gramatura: 190 g/m²;
- wykonane zgodnie z normą EN ISO 13688;
- kieszenie:
- 2 kieszenie górne
- 1 kieszeń tylna, kryta patką.
- regulacja w pasie, dla lepszego dopasowania;
- elementy odblaskowe na tyle spodenek;
- zapakowane w worek foliowy z wieszakiem.

- RU ■ материал: ткань 65% полиэстер, 35% хлопок;
- плотность: 190 г/м²;
- изготовлены согласно норм EN ISO 13688;
- карманы:
- 2 верхних кармана
- 1 задний карман, скрытый накладкой;
- регулируемый пояс для лучшей посадки;
- светоотражающие элементы на задней части шорт;
- упакованы в пластиковый пакет с крючком.

- CS ■ materiál: tkanina 65 % polyester, 35 % bavlna;
- gramáž: 190 g/m²;
- vyrobeno v souladu s normou EN ISO 13688;
- kapsy:
- 2 horní kapsy
- 1 zadní kapsa s klopou
- stahování v pase pro lepší přizpůsobení;
- reflexní prvky vzadu;
- zabaleno ve fóliovém sáčku s věšákem.

- UK ■ матеріал: тканина: 65% поліестер, 35% бавовна;
- щільність: 190 г/м²;
- виготовлені відповідно до стандарту EN ISO 13688;
- кишені:
- 2 кишені верхні
- 1 задня кишеня, прихована нашивкою.
- регульований пояс для кращої посадки;
- світловідбиваючі елементи на задній частині шортів;
- упаковані в поліетиленовий пакет з петлею.



- PL WIED Kamizelka ocieplana grafitowa
- CS WIED Zateplená vesta
- RU WIED Жилет утепленный
- UK WIED Утеплений жилет графіт



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K243-S	5902801204319	S (48)
HT5K243-M	5902801204418	M (50)
HT5K243-L	5902801204463	L (52)
HT5K243-XL	5902801204449	XL (54)
HT5K243-2XL	5902801204470	2XL (56)
HT5K243-3XL	5902801309878	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

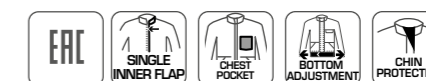
- PL ■ tkanina główna RipStop – odporna na rozdzarcia;
- materiał: tkanina 100% poliester pongee, gramatura 205 g/m²;
- sztuczne wypełnienie: 100% poliester, gramatura 250 g/m²;
- wyposażona w 4 kieszenie:
- 1 kieszeń piersiowa na zamek;
- 2 kieszenie dolne na zamek;
- 1 kieszeń wewnętrzna;
- regulacja dołu kamizelki za pomocą stopera.

- CS ■ materiál: 100% polyester pongee, 205 g/m²;
- syntetická výplň: 100% polyester, 250 g/m²;
- 4 kapsy:
- 1 náprsní kapsa na zip;
- 2 spodní kapsy na zip;
- 1 vnitřní kapsa;
- nastavení spodní části vesty pomocí šňůrky.

- RU ■ материал: 100% полиэстер Pongee, плотность ткани 205 г/м²;
- искусственный наполнитель: 100% полиэстер, плотность 250 г/м²;
- с 4-мя карманами:
- 1 нагрудный карман на молнии;
- 2 нижних кармана на молнии;
- 1 внутренний карман;
- низ куртки регулируется скрытой тесьмой.

- UK ■ основна тканина RipStop – стійка до розривів;
- склад тканини: 100% поліестер епонж, щільність 205 г/м²;
- штучний наповнювач: 100% поліестер, щільність 250 г/м²;
- оснащений 4 кишенями:
- 1 кишеня на грудях, застібається на замок-блискавку;
- 2 нижні кишені, застібаються на замок-блискавку;
- 1 внутрішня кишеня;
- регулювання низу жилету за допомогою стопера.

- PL LEMGO Kamizelka ocieplana ciemnoszara
- CS LEMGO Zateplená vesta tmavě šedá
- RU LEMGO Жилет утепленный темно-серый
- UK LEMGO Жилет утеплений з капюшоном



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K922-S	5902801432613	S (48)
HT5K922-M	5902801432484	M (50)
HT5K922-L	5902801434563	L (52)
HT5K922-XL	5902801434587	XL (54)
HT5K922-2XL	5902801434518	2XL (56)
HT5K922-3XL	5902801432187	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: 100% poliester 190T, gramatura 180 g/m², 350T pongee z powłoczeniem pvc;
- sztuczne wypełnienie: 100% poliester, gramatura 180 g/m²;
- wyposażona w 2 kieszenie dolne;
- regulacja dołu kamizelki za pomocą stopera.

- CS ■ materiál: 100% polyester 190T, hmotnost 180 g/m², 350T pongee s pvc povlakem;
- umělá výplň: 100% polyester, 180 g/m²;
- vybavená 2 spodními kapsami;
- regulace dolu vesty se stoperem.

- RU ■ материал: 100% полиэстер 190T, грамматура 180 г/м², 350t pongee с ПВХ покрытием;
- искусственное наполнение: 100% полиэстер, грамматура 180 г/м²;
- оснащен 2 нижними карманами;
- регулировка нижней части жилета с помощью фиксатора

- UK ■ тканина: 100% поліестер 190T, 180 г/м², понж 350T з ПВХ покриттям;
- синтетичне наповнення: 100% поліестер, граммаж 180 г/м²;
- оснащений 2 нижніми кишенями;
- регулюється внизу жилета за допомогою стопера.



- PL** BORGER Kamizelka ocieplana z kapturem czarna
CS BORGER Zateplená vesta s kapucí černá
RU BORGER Жилет утепленный с капюшоном черный
UK BORGER Жилет утеплений з капюшоном чорний



HÖGERT		
HT5K920-S	5902801435508	S (48)
HT5K920-M	5902801435423	M (50)
HT5K920-L	5902801435270	L (52)
HT5K920-XL	5902801435461	XL (54)
HT5K920-2XL	5902801435201	2XL (56)
HT5K920-3XL	5902801435218	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał: 100% poliester ripstop z powłoką PVC;
 - gramatura 200 g/m²;
 - sztuczne wypełnienie: 100% poliester, gramatura 250 g/m²;
 - podszewka skład: 100% poliester 190T;
 - wyposażona w 5 kieszeni:
 - 1 kieszona piersiowa na zamek;
 - 2 kieszenie dolne na zamek;
 - 1 kieszona wewnętrzna;
 - 2 kieszenie piersiowe na rzep;
 - regulacja dołu kamizelki za pomocą stopera;
 - elementy odblaskowe;
 - odpinany kaptur.
- CS**
- materiál: 100% polyester ripstop s PVC povlakem;
 - hmotnost 200 g/m²;
 - umělá výplň: 100% polyester, hmotnost 250 g/m²;
 - složení podšívky: 100% polyester 190T;
 - vybaveno 5 kapsami:
 - 1 náprsní kapsa na zip;
 - 2 spodní kapsy na zip;
 - 1 vnitřní kapsa;
 - 2 náprsní kapsy na suchý zip;
 - regulace dolu vesty se stoperem;
 - reflexní prvky;
 - odnímatelná kapuce.
- RU**
- материал: 100% полиэстер рипстоп с ПВХ покрытием;
 - граматура 200 г/м²;
 - искусственное наполнение: 100% полиэстер, вес 250 г/м²;
 - состав подкладки: 100% полиэстер 190T;
 - оснащен 5 карманами:
 - 1 нагрудный карман на молнии;
 - 2 нижних кармана на молнии;
 - 1 внутренний карман;
 - 2 нагрудных кармана на липучках;
 - регулировка нижней части жилета с помощью фиксатора;
 - светоотражающие элементы;
 - съёмный капюшон.
- UK**
- матеріал: 100% рипстоп поліестер з ПВХ покриттям;
 - щільність: 200 г/м²;
 - синтетичне наповнення: 100% поліестер, щільність 250 г/м²;
 - склад підкладки: 100% поліестер 190T;
 - оснащений 4 карманами:
 - 1 нагрудна кишеня на блискавці;
 - 2 нижні кишені на блискавці;
 - 1 внутрішня кишеня;
 - 2 нагрудні кишені на липучках;
 - регульована внизу жилета за допомогою стопора;
 - світловідбиваючі елементи;
 - відстібний капюшон.





- PL **REN** Kurtka ocieplana
- CS **REN** Zateplená bunda
- RU **REN** Куртка утепленная
- UK **REN** Куртка утеплена



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K241-S	5902801203510	grafitowa grafitová графит графітова	S (48)	HT5K247-S	5902801296499	granatowa tmavě modrá темно-синя темно-синя	S (48)
HT5K241-M	5902801203558		M (50)	HT5K247-M	5902801296482		M (50)
HT5K241-L	5902801203565		L (52)	HT5K247-L	5902801296475		L (52)
HT5K241-XL	5902801203626		XL (54)	HT5K247-XL	5902801296505		XL (54)
HT5K241-2XL	5902801203657		2XL (56)	HT5K247-2XL	5902801285868		2XL (56)
HT5K241-3XL	5902801285783		3XL (58)	HT5K247-3XL	5902801296451		3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: tkanina 100% poliester, Oxford 300D, powłoczenie PU, wodoszczelność 2000 mm H₂O;
 - wypełnienie: syntetyczne, 240 g/m² kurtka, 200 g/m² rękawy i kaptur;
 - wyposażona w 5 kieszeni:
 - 1 kieszona piersiowa na zamek;
 - 1 kieszona zapinana na rzep z patką;
 - 2 kieszenie dolne ocieplane;
 - 1 kieszona wewnętrzna na dokumenty;
 - kaptur ocieplany, odpinany;
 - regulacja dołu kurtki za pomocą stopera;
 - w rękawie gumka.
- CS**
 - materiál: 100% polyester, Oxford 300D, PU povlak, vodní sloupec 2000 mm H₂O;
 - výplň: syntetická, 240 g/m² bunda, 200 g/m² rukávy a kapuce;
 - 5 kapes:
 - 1 náprsní kapsa na zip;
 - 1 kapsa s klopou na suchý zip;
 - 2 zateplené spodní kapsy;
 - 1 vnitřní kapsa na doklady;
 - zateplená odnímatelná kapuce;
 - nastavení spodní části bundy pomocí šňůrky;
 - elastické manžety na rukávech.
- RU**
 - материал: 100% полиэстер, Оксфорд 300D, полиуретановое покрытие, водостойкость 2000 мм H₂O;
 - наполнение синтетическое: плотность ткани куртки – 240 г/м², рукавов и капюшона – 200 г/м²;
 - оснащена 5 карманами:
 - 1 нагрудный карман на молнии;
 - 1 карман на липучке;
 - 2 нижних утепленных кармана;
 - 1 внутренний карман для документов;
 - капюшон утепленный, съемный;
 - низ куртки регулируется скрытой тесьмой;
 - рукава на резинке.
- UK**
 - склад тканини: 100% поліестер, Oxford 300D, покриття PU, водостійкість 2000 мм H₂O;
 - наповнення синтетичне: 240 г/м² куртка, 200 г/м² рукави і капюшон;
 - оснащена 5 кишеньями:
 - 1 кишенья на грудях, застібається на замок-блискавку;
 - 1 кишенья з клапаном на липучці;
 - 2 нижні утеплені кишенья;
 - 1 внутрішня кишенья для документів;
 - утеплений, відстібний капюшон;
 - регулювання низу куртки за допомогою стопера;
 - резинка у рукаві.



- PL **MOZEL** Kurtka ocieplana grafitowa
- CS **MOZEL** Zateplená bomber bunda
- RU **MOZEL** Куртка утепленная Bomber
- UK **MOZEL** Куртка утеплена графітова



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K242-S	5902801203664	S (48)
HT5K242-M	5902801203688	M (50)
HT5K242-L	5902801203695	L (52)
HT5K242-XL	5902801203701	XL (54)
HT5K242-2XL	5902801203725	2XL (56)
HT5K242-3XL	5902801308086	3XL (58)

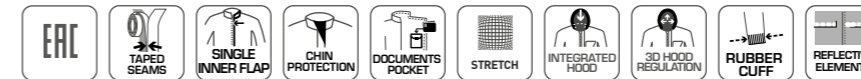
Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: tkanina 100% poliester, Oxford 300D, powłoczenie PU, wodoszczelność 2000 mm H₂O;
 - wypełnienie: syntetyczne, 240 g/m² kurtka, 200 g/m² rękawy i kaptur;
 - wyposażona w 4 kieszenie:
 - 1 kieszona piersiowa na zamek;
 - 2 kieszenie dolne ocieplane;
 - 1 kieszona wewnętrzna na dokumenty;
 - dół i rękawy z elastyczną gumką.
- CS**
 - materiál: 100% polyester, Oxford 300D, PU povlak, vodní sloupec 2000 mm H₂O;
 - výplň: syntetická, 240 g/m² bunda, 200 g/m² rukávy a kapuce;
 - 4 kapsy:
 - 1 náprsní kapsa na zip;
 - 2 zateplené spodní kapsy;
 - 1 vnitřní kapsa na doklady;
 - spodní část a rukávy s gumičkou.
- RU**
 - материал: 100% полиэстер, Оксфорд 300D, полиуретановое покрытие, водостойкость 2000 мм H₂O;
 - наполнение: синтетическое, плотность ткани куртки – 240 г/м², рукавов и капюшона – 200 г/м²;
 - с 4-мя карманами:
 - 1 нагрудный карман на молнии;
 - 2 нижних утепленных кармана;
 - 1 внутренний карман для документов;
 - низ куртки и рукавов на резинке.
- UK**
 - склад тканини: 100% поліестер, Oxford 300D, покриття PU, водостійкість 2000 мм H₂O;
 - наповнення синтетичне: 240 г/м² куртка, 200 г/м² рукави і капюшон;
 - оснащена 4 кишеньями:
 - 1 кишенья на грудях, застібається на замок-блискавку;
 - 2 нижні утеплені кишенья;
 - 1 внутрішня кишенья для документів;
 - низ і рукави з еластичною резинкою.



- PL** HEINER Kurtka przeciwdeszczowa ciemnoszara/zielona
CS HEINER Nepromokavá bunda, tmavě šedá/zelená
RU HEINER Куртка-дождевик темно-серая/зеленая
UK HEINER Куртка протидощова темно-сіра/зелена



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K249-S	5902801307218	S (48)
HT5K249-M	5902801307249	M (50)
HT5K249-L	5902801307287	L (52)
HT5K249-XL	5902801307294	XL (54)
HT5K249-2XL	5902801307300	2XL (56)
HT5K249-3XL	5902801307317	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał: tkanina kolor szary 100% poliester, tkanina kolor szary melanz 96% poliester + 4% elastan z TPU membraną;
 - wodoszczelność 5000 mm H₂O, oddychalność 800 g/m²/24 h;
 - klejone szwy;
 - podszywka: 100% poliester 210T tafetta, 50 g;
 - zapinana na zamek;
 - wyposażona w 2 kieszenie dolne, 1 kieszeń wewnętrzną na dokumenty;
 - kaptur pełny, regulacja wysokości i głębokości kaptura;
 - dół i rękawy kurtki wykończone elastyczną gumką;
 - modny ciemnoszary kolor z zielonymi wstawkami – materiał zachowuje intensywność barwy mimo wielokrotnego prania;
 - możliwość dodatkowego znakowania kurtki (wewnętrzny zamek w podszewce ułatwiający dostęp do logowania);
 - uniwersalne outdoorowe zastosowanie.

- CS**
- materiál: šedá látka – 100% polyester, šedá melanzová látka – 96% polyester, + 4% elastan s TPU membránou;
 - vodní sloupec 5000 mm H₂O, prodyšnost 800 g/m²/24 h;
 - podlepené švy;
 - podšívka: 100% polyester 210T taft, 50 g;
 - zapínání na zip;
 - 2 spodní kapsy, 1 vnitřní kapsa na doklady;
 - plná kapuce s úpravou výšky a hloubky;
 - gumička ve spodní části bundy a rukávech;
 - módní tmavě šedá barva se zelenými prvky – tkanina si zachovává svou intenzitu barvy i přes opakované prání;
 - možnost dalšího značení (vnitřní zip v podšívce pro snadnější aplikaci loga zákazníka);
 - univerzální, venkovní použití.

- RU**
- материал: ткань цвет серый 100% полиэстер, ткань цвет серый меланж 96% полиэстер + 4% эластан с TPU мембраной;
 - водостойкость 5000 мм H₂O, воздухопроницаемость 800 г/м²/24 ч;
 - проклеенные швы;
 - подкладка: 100% полиэстер 210T тафета, 50 г;
 - застёгивается на молнию;
 - имеет 2 нижних кармана, 1 внутренний карман для документов;
 - капюшон регулируется по высоте и глубине;
 - низ куртки и рукава имеют эластичную резинку;
 - стильный темно-серый цвет с зелеными вставками – материал сохраняет интенсивность цвета даже после многократных стирок;
 - возможность дополнительного нанесения логотипа (внутренний замок на подкладке облегчает доступ для нанесения логотипа);
 - универсальное применение.

- UK**
- склад тканини сірого кольору: 100% поліестер, тканина кольору сірий меланж: 96% поліестер + 4% еластан із мембраною TPU;
 - водостійкість 5000 мм H₂O, повітропроникність 800 г/м²/24 год.;
 - проклеєні шви;
 - підкладка: 100% поліестер 210T тафета, 50 г;
 - застібається на замок-блискавку;
 - оснащена 2 нижніми кишенями, 1 внутрішньою кишенею для документів;
 - капюшон, регулювання висоти і глибини капюшона;
 - низ і рукави куртки з еластичною резинкою на кряях;
 - модний темно-сірий колір із зеленими вставками – тканина зберігає насиченість кольору, незважаючи на багаторазове прання;
 - можливість додаткового маркування куртки (внутрішній замок у підшивці спрощує доступ до логотипу);
 - універсальне використання на відкритому повітрі.



- PL TANGER Kurtka przeciwdeszczowa granatowo/niebieska
- CS TANGER Nepromokavá bunda, námořnická/modrá
- RU TANGER Куртка-дождевик темно-синяя/серая
- UK TANGER Куртка протидощова темно-синя/сіра



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K248-S	5902801296543	S (48)
HT5K248-M	5902801296536	M (50)
HT5K248-L	5902801296529	L (52)
HT5K248-XL	5902801296550	XL (54)
HT5K248-2XL	5902801296512	2XL (56)
HT5K248-3XL	5902801306099	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL materiał: tkanina kolor granatowy 100% poliester, tkanina kolor szary melanz 96% poliester + 4% elastan z TPU membraną; wodoszczelność 5000 mm H₂O, oddychalność 800 g/m²/24 h; klejone szwy; podszewka: 100% poliester 210T tafeta, 50 g; zapinana na zamek ostonięty plisz z 3 zatrzaskami; wyposażona w 2 kieszenie dolne zapinane na zamek zakryty patką, 1 kieszeń piersiową na zamek, 1 kieszeń wewnętrzną na dokumenty; kaptur pełny, regulacja wysokości i głębokości kaptura; regulacja dotu kurtki za pomocą stopera; regulacja rękawów za pomocą rzepa; elementy odblaskowe – tył i kaptur kurtki; wydłużony tył chroni plecy; modny granatowy kolor – materiał zachowuje intensywność barwy mimo wielokrotnego prania; możliwość dodatkowego znakowania kurtki (wewnętrzny zamek w podszewce ułatwiający dostęp do logowania); uniwersalne outdoorowe zastosowanie.

- CS materiál: tmavě modrá látka – 100% polyester, šedá melanzová látka – 96% polyester, + 4% elastan s TPU membránou; vodní sloupec 5000 mm H₂O, prodyšnost 800 g/m²/24 h; podlepené švy; podšívka: 100% polyester 210T taft, 50 g; zip chráněný klopou se 3 patentními knoflíky; 2 spodní kapsy na zip zakryté klopou, 1 náprsní kapsa na zip, 1 vnitřní kapsa na doklady; plná kapuce s úpravou výšky a hloubky; nastavení spodní části bundy pomocí šňůrky; přizpůsobení rukávů suchým zipem; reflexní prvky – zadní část a kapuce bundy; prodloužená zadní část chránící záda; módní tmavě modrá barva – tkanina si zachovává svou intenzitu barvy i přes opakované praní; možnost dalšího značení (vnitřní zip v podšívce pro snadnější aplikaci loga zákazníka); univerzální, venkovní použití.

- RU материал: ткань цвет темно-синий 100% полиэстер, ткань цвет серый меланж 96% полиэстер + 4% эластан с TPU мембраной; водостойкость 5000 мм H₂O, воздухопроницаемость 800 г/м²/24 ч; проклеенные швы; подкладка: 100% полиэстер 210T тафета, 50 г; застёгивается на молнию, которая закрывается планкой с 3 клипсами; имеет 2 нижних закрывающихся кармана с планкой, 1 нагрудный закрывающийся карман, 1 внутренний карман для документов; капюшон, регулирующий по высоте и глубине; регулировка внизу куртки с помощью стоппера; регулировка рукавов с помощью липучки; светоотражающие элементы; удлиненная задняя часть защищает спину; стильный темно-синий материал сохраняет интенсивность цвета даже после многократных стирок; возможность дополнительного нанесения логотипа (внутренний замок на подкладке облегчает доступ для нанесения логотипа); универсальное применение.

- UK матеріал тканина темно-синього кольору: 100% поліестер, тканина кольору сірий меланж: 96% поліестер + 4% еластан із мембраною TPU; водостійкість 5000 мм H₂O, повітропроникність 800 г/м²/24 год.; проклеєні шви; підкладка: 100% поліестер 210T тафета, 50 г; застібається на замок-блискавку, прикритий складкою з 3 кнопками; оснащена 2 нижніми кишнями, які закриваються на замок-блискавку під клапаном, 1 кишнею на грудях, що застібається на замок-блискавку, 1 внутрішню кишню для документів; капюшон, регулювання висоти і глибини капюшона; регулювання низу куртки за допомогою стопера; регулювання рукавів за допомогою липучки; світловідбиваючі елементи – задня частина і капюшон куртки; подовжена задня частина захищає спину; модний темно-синій колір – тканина зберігає насиченість кольору, незважаючи на багаторазове прання; можливість додаткового маркування куртки (внутрішній замок у підшивці спрощує доступ до логотипу); універсальне використання на відкритому повітрі.



- PL BIESE Kurtka softshell
- CS BIESE Softshellová bunda
- RU BIESE Толстовка softshell
- UK BIESE Куртка софтшелл



HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K255-S	5902801296611	granatowa tmavě modrá темно-синяя темно-синя	S (48)
HT5K255-M	5902801296604		M (50)
HT5K255-L	5902801296581		L (52)
HT5K255-XL	5902801296635		XL (54)
HT5K255-2XL	5902801296567		2XL (56)
HT5K255-3XL	5902801296574		3XL (58)
HT5K256-S	5902801296680	niebieska modrá синяя синя	S (48)
HT5K256-M	5902801296673		M (50)
HT5K256-L	5902801296666		L (52)
HT5K256-XL	5902801296697		XL (54)
HT5K256-2XL	5902801296642		2XL (56)
HT5K256-3XL	5902801296659	3XL (58)	

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL materiał: dzianina 96% poliester, 4% elastan, gramatura 300 g/m²; wodoszczelność 2000 mm H₂O, oddychalność 1000 g/m²/24 h; wyposażona w 3 kieszenie: – 1 kieszeń piersiowa na zamek; – 2 kieszenie dolne na zamek; regulacja dotu kurtki za pomocą stopera; w rękawie gumka; elementy odblaskowe z tyłu kurtki.
- CS materiál: úplet – 96% polyester, 4% elastan, hmotnost 300 g/m²; vodní sloupec 2000 mm H₂O, prodyšnost 1000 g/m²/24 h; vybavená 3 kapsami: – 1 náprsní kapsa na zip; – 2 spodní kapsy na zip; nastavitelná spodní část bundy pomocí šňůrky; pružná v rukávech; reflexní prvky na zadní straně bundy.

- RU материал: трикотаж 96% полиэстер, 4% эластан, плотность 300 г/м²; водостойкость 2000 мм H₂O, воздухопроницаемость 1000 г/м²/24 ч; имеет 3 кармана: – 1 нагрудный карман с замком; – 2 нижних кармана с замком; регулировка нижней части толстовки стоппером; манжеты с резинкой; светоотражающие элементы сзади толстовки.

- UK матеріал трикотаж: 96% поліестер, 4% еластан, щільність 300 г/м²; водостійкість 2000 мм H₂O, повітропроникність 1000 г/м²/24 год.; оснащена 3 кишнями: – 1 кишня на грудях, застібається на замок-блискавку; – 2 нижні кишні, застібаються на замок-блискавку; регулювання низу куртки за допомогою стопера; резинка у рукаві; світловідбиваючі елементи ззаду куртки.

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.



- PL** DITTER Kurtka softshell z kapturem czarna
CS DITTER Softshellová bunda s kapucí černá
RU DITTER Куртка softshell с капюшоном черная
UK DITTER Куртка SOFTSHELL з капюшоном чорна



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K260-S	5902801435393	S (48)
HT5K260-M	5902801435126	M (50)
HT5K260-L	5902801431371	L (52)
HT5K260-XL	5902801431685	XL (54)
HT5K260-2XL	5902801435089	2XL (56)
HT5K260-3XL	5902801435096	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał: dzianina 96% poliester, 4% elastan, gramatura 300 g/m²;
 - wodoodporność 2000 mm H₂O, oddychalność 1000 g/m²/24 h;
 - wyposażona w 3 kieszenie:
 - 1 kieszeń piersiowa na zamek;
 - 2 kieszenie dolne na zamek;
 - regulacja dołu kurtki za pomocą stopera;
 - gumka w rękawie;
 - elementy odblaskowe z tyłu kurtki;
 - odpinany kaptur.

- CS**
- materiál: úplet 96% polyester, 4% elastan, hmotnosť 300 g/m²;
 - voděodolnosť 2000 mm H₂O, prodyšnosť 1000 g/m²/24 h;
 - vybaveno 3 kapsami:
 - 1 náprsní kapsa na zip;
 - 2 spodní kapsy na zip;
 - regulace lemu bundy se stoperem;
 - elastický pásek v rukávu; - reflexní prvky na zadní straně bundy;
 - odnímatelná kapuce.

- RU**
- материал: трикотаж 96% полиэстер, 4% спандекс, плотность 300 г/м²;
 - водонепроницаемость 2000 мм Н₂О, воздухопроницаемость 1000 г/м²/24 ч;
 - оснащена 3 карманами:
 - 1 нагрудный карман на молнии;
 - 2 нижние карманы на молнии;
 - манжет на резинке;
 - светоотражающие элементы на задней части куртки;
 - съёмный капюшон.

- UK**
- материал: трикотаж 96% поліестер, 4% еластан, вага 300 г/м²;
 - водонепроникність 2000 мм Н₂О, повітропроникність 1000 г/м²/24 год;
 - оснащена 3 кишнями:
 - 1 нагрудна кишня на блискавці;
 - 2 нижні кишні на блискавці;
 - регулювання внизу куртки за допомогою стопора;
 - еластична резинка на рукаві;
 - світловідбиваючі елементи на спині куртки;
 - з'ємний капюшон.





- PL **INN Kurtka softshell grafitowa**
 CS **INN Softshellová bunda s kapucí**
 RU **INN Куртка Softshell с капюшоном**
 UK **INN Куртка софтшелл графітова**



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K254-S	5902801203671	S (48)
HT5K254-M	5902801203718	M (50)
HT5K254-L	5902801203732	L (52)
HT5K254-XL	5902801203756	XL (54)
HT5K254-2XL	5902801203817	2XL (56)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: 96% poliester, 4% elastan, gramatura 280 g/m²;
 ■ wodoszczelność 8000 mm H₂O, oddychalność 800 g/m²/24 h;
 ■ wzmacnienia wykonane ze 100% poliestru RipStop;
 ■ 2 kieszenie dolne na zamek;
 ■ kaptur pełny, regulacja wysokości i głębokości kaptura;
 ■ regulacja dołu kurtki za pomocą stopera.

UWAGA! Kurtka pasująca w zestawie do spodni HT5K357 ELDE.

- CS ■ materiál: 96% polyester, 4% elastan, vodní sloupec 8000 mm H₂O;
 ■ prodyšnost 800 g/m²/24 h, 280 g/m²;
 ■ výztuhy jsou vyrobeny z 100% polyesteru RipStop;
 ■ 2 spodní kapsy na zip;
 ■ plná kapuce s úpravou výšky a hloubky;
 ■ nastavení spodní části bundy pomocí šňůrky.

POZNÁMKA! Bunda je vhodná ke kalhotám HT5K357 ELDE jako součást sady.

- RU ■ материал: 96% полиэстер, 4% спандекс, плотность ткани 280 г/м²;
 ■ водостойкость 8000 мм H₂O, воздухопроницаемость 800 г/м²/24 ч;
 ■ армирование выполнено из 100% полиэстера RipStop;
 ■ 2 нижних кармана на молнии;
 ■ глубокий капюшон, регулируемая высота и глубина капюшона;
 ■ низ куртки регулируется скрытой тесьмой.

ВНИМАНИЕ! Куртка входит в комплект с брюками HT5K357 ELDE.

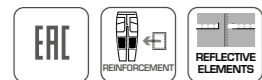
- UK ■ материал: 96% полієстер, 4% еластан, щільність 280 г/м²;
 ■ водостійкість 8000 мм H₂O, повітропроникність 800 г/м²/24 год.;
 ■ посилені місця виконані зі 100% полієстеру RipStop;
 ■ 2 нижні кишені, застібаються на замок-блискавку;
 ■ капюшон, регулювання висоти і глибини капюшона;
 ■ регулювання низу куртки за допомогою стопера.

УВАГА! Куртка поєднується у комплекті зі штанами HT5K357 ELDE.

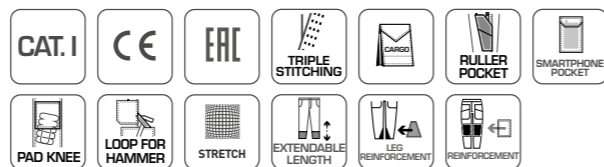




- PL ELDE Spodnie softshell
- CS ELDE Softshellové kalhoty
- RU ELDE Брюки Softshell
- UK ELDE Штани софтшелл



- PL EMS Spodnie ochronne jeans niebieskie
- CS EMS Ochranné džiny
- RU EMS Брюки джинсовые
- UK EMS Робочі штани-джинси сині



HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K357-S	5902801203763	grafitowe grafitová графит графіт	S (48)
HT5K357-M	5902801221422		M (50)
HT5K357-L	5902801204050		L (52)
HT5K357-XL	5902801204074		XL (54)
HT5K357-2XL	5902801204166		2XL (56)
HT5K366-S	5902801288166	czarne černé черные чорні	S (48)
HT5K366-M	5902801288135		M (50)
HT5K366-L	5902801288128		L (52)
HT5K366-XL	5902801288173		XL (54)
HT5K366-2XL	5902801288104		2XL (56)

HÖGERT	Barcode	Size
HT5K355-1-S	5902801443039	S (48)
HT5K355-1-M	5902801443022	M (50)
HT5K355-1-L	5902801443015	L (52)
HT5K355-1-XL	5902801443046	XL (54)
HT5K355-1-2XL	5902801442957	2XL (56)
HT5K355-1-3XL	5902801442964	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: 96% poliester, 4% elastan, gramatura 280 g/m²;
 - wodoszczelność 8000 mm H₂O, oddychalność 800 g/m²/24 h;
 - wzmocnienia wykonane ze 100% poliestru RipStop;
 - wyposażone w 3 kieszenie: 2 kieszenie górne, 1 kieszeń tylna;
 - w pasie gumka po bokach.

UWAGA! Spodnie pasujące w zestawie do softshell HT5K254 INN.
- CS**
 - materiál: 96% polyester, 4% elastan, vodní sloupec 8000 mm H₂O;
 - prodyšnost 800 g/m²/24 h, 280 g/m²;
 - výztuhy z 100% polyesteru RipStop;
 - 3 kapsy: 2 horní kapsy, 1 zadní kapsa;
 - gumička na bocích.

POZNÁMKA! Kalhoty jsou vhodné k bundě HT5K254 INN jako součást sady.
- RU**
 - материал: 96% полиэстер, 4% спандекс, плотность ткани 280 г/м²;
 - водостойкость 8000 мм H₂O, воздухопроницаемость 800 г/м²/24 ч;
 - армирование из 100% полиэстера RipStop;
 - с 3 карманами: 2 верхних кармана, 1 задний карман;
 - в талии резинка по бокам.

ВНИМАНИЕ! Брюки входят в комплект с курткой HT5K254 INN.
- UK**
 - матеріал: 96% полієстер, 4% еластан, щільність 280 г/м²;
 - водостійкість 8000 мм H₂O, повітропроникність 800 г/м²/24 год.;
 - посилені місця виконані зі 100% полієстеру RipStop;
 - оснащені 3 кишенями: 2 верхні кишені, 1 задня кишеня;
 - у поясі резинка по боках.

УВАГА! Штани поєднуються у комплекті з курткою HT5K254 ELDE.

- PL**
 - materiał: tkanina 98,5% bawełna, 1,5% elastan, dzins 350 g/m², Oxford 600D, enzymowe pranie znacznie redukujące sztywność materiału;
 - wyposażone w 6 kieszeni:
 - 2 kieszenie górne;
 - 2 kieszenie tylne wzmocnione tkaniną Oxford przykryte patkami;
 - 1 kieszeń boczna z miejscem na telefon.
- CS**
 - materiál: 98,5% bavlna, 1,5% elastan, džiny 350 g/m², Oxford 600D, praní s enzymatickými prostředky významně snižuje tuhost materiálu;
 - 6 kapes:
 - 2 horní kapsy;
 - 2 zadní kapsy vyztužené textilií Oxford zakryté klopami;
 - 1 boční kapsa s prostorem pro telefon.
- RU**
 - материал: 98,5% хлопок, 1,5% эластан, Джинс 350 г/м², Оксфорд 600D, обработка средствами на ферментной основе для снижения жесткости материала;
 - с 6 карманами:
 - 2 верхних кармана;
 - 2 задних кармана с клапанами, усиленные тканью Оксфорд;
 - 1 боковой карман для мобильного телефона.
- UK**
 - склад тканини: 98,5% бавовна, 1,5% еластан, джинс 350 г/м², Oxford 600D, ферментне прання значно знижує жорсткість матеріалу;
 - оснащені 6 кишенями:
 - 2 верхні кишені;
 - 2 задні кишені, зміцнені тканиною Oxford з клапанами;
 - 1 бічна кишеня з місцем для телефону.





- PL ESDORF spodnie ochronne jeans czarne
 CS ESDORF ochranné džíny černé
 RU ESDORF Брюки рабочие джинсовые черные
 UK ESDORF Штани робочі джинсові чорні



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K935 - S	5902801481116	48 (S)
HT5K935 - M	5902801481208	50 (M)
HT5K935 - L	5902801470332	52 (L)
HT5K935 - XL	5902801470387	54 (XL)
HT5K935 - 2XL	5902801470523	56 (2XL)
HT5K935 - 3XL	5902801470554	58 (3XL)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: tkanina 99% bawełna, 1% elastan;
 ■ gramatura: 390 g/m²;
 ■ wykonane zgodnie z EN ISO 13688;
 ■ specjalnie profilowane nogawki w kolanach;
 ■ przedłużenie nogawek do 4 cm;
 ■ kieszenie:
 – 2 kieszenie na narzędzia odpinane
 – 3 tylne kieszenie w tym: 1 na suwak oraz 2 otwarte
 – 1 boczna kieszeń cargo na suwak
 – 1 kieszeń na miarkę
 ■ PRE-BENT LEG SYSTEM (najnowszy system profilowanych nogawek);
 ■ zapakowane w worek foliowy.

- CS ■ material: fabric 99% cotton, 1% elastane;
 ■ weight: 390 g/m²;
 ■ made in accordance with EN ISO 13688;
 ■ specially profiled knee areas;
 ■ up to 4 cm leg extension;
 ■ pockets:
 – 2 detachable tool pockets
 – 3 back pockets including: 1 with a zipper and 2 open
 – 1 side cargo pocket with a zipper
 – 1 ruler pocket
 ■ PRE-BENT LEG SYSTEM (the latest system of profiled legs);
 ■ packed in a plastic bag.

- RU ■ материал: ткань 99% хлопок, 1% эластан;
 ■ вес: 390 г/м²;
 ■ изготовлены в соответствии с EN ISO 13688;
 ■ специально профилированные области коленей;
 ■ расширение штанины до 4 см;
 ■ карманы:
 – 2 съемных кармана для инструментов
 – 3 задних кармана, включая: 1 на молнии и 2 открытых
 – 1 боковой грузовой карман на молнии
 – 1 карман для линейки
 ■ PRE-BENT LEG SYSTEM (новейшая система профилированных ножек);
 ■ упакован в пластиковую сумку.

- UK ■ матеріал: тканина 99% бавовна, 1% еластан;
 ■ вага: 390 г/м²;
 ■ виготовлені відповідно до стандарту EN ISO 13688;
 ■ спеціально профільовані зони колін;
 ■ подовження ніг до 4 см;
 ■ кишені:
 – 2 знімні кишені для інструментів
 – 3 задні кишені, в тому числі: 1 на блискавці та 2 відкриті
 – 1 бічна вантажна кишеня на блискавці
 – 1 кишеня для лінійки
 ■ PRE-BENT LEG SYSTEM (новейшая система формы штанины);
 ■ упакований в поліетиленовий пакет.





- PL HASSO Spodnie ochronne ciemnoszare
 CS HASSO Ochranné kalhoty tmavě šede
 RU HASSO Брюки рабочие темно-серые
 UK HASSO Штани робочі темно-сірі



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K816-S	5902801400247	S (48)
HT5K816-M	5902801400339	M (50)
HT5K816-L	5902801400254	L (52)
HT5K816-XL	5902801400193	XL (54)
HT5K816-2XL	5902801400230	2XL (56)
HT5K816-3XL	5902801400278	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
- elastyczny materiał zapewniający swobodę ruchu;
 - materiał: 60% poliester, 38% bawełna, 2% elastan;
 - gramatura materiału: 255 g/m²;
 - wykonane zgodnie z normą EN ISO 13688:2013;
 - odpinane kieszenie na narzędzia wzmocnione materiałem 300D OXFORD;
 - paszek elastyczny;
 - kieszenie na nakolanniki wzmocnione materiałem 300D OXFORD;
 - panel w kroku;
 - 2 kieszenie z tytu zapinane na rzep;
 - 1 kieszeń boczna zapinana na zamek;
 - 1 kieszeń na miarkę z tkaniny OXFORD;
 - dotatkowe szlufki do zaczepienia narzędzi;
 - potrójne szwy;
 - wydłużenie nogawki;
 - elementy odblaskowe przód i tył spodni.

- RU
- гибкий материал, обеспечивающий свободу движения;
 - материал: 60% полиэстер, 38% хлопок, 2% спандекс;
 - плотность/граматура: 255 г / м²;
 - сделано в соответствии со стандартом EN ISO 13688:2013;
 - съёмные карманы для инструментов, усиленные такной OXFORD 300D;
 - эластичный ремешок;
 - карманы для наколенников, усиленные тканью OXFORD 300D;
 - эластичный пояс;
 - 2 задних кармана - на липучке;
 - 1 боковой карман на молнии;
 - 1 карман для измерительной ленты из ткани OXFORD;
 - дополнительные петли для крепления инструментов;
 - тройные швы;
 - удлиненная штанина;
 - светоотражающие элементы спереди и сзади брюк.

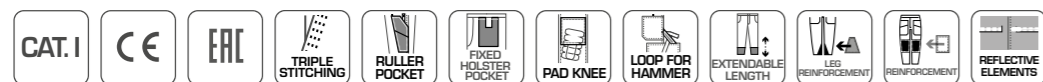
- CS
- pružný materiál pro volnost pohybu;
 - materiál: 60% polyester, 38% bavlna, 2% elastan;
 - hmotnosť látky: 255 g/m²;
 - vyrobeno v súlade s normou EN ISO 13688:2013;
 - odnímateľné kapsy na náradí vyztužené tkaninou 300D OXFORD;
 - elastický pas;
 - kapsy na kolena vyztužené tkaninou 300D OXFORD;
 - panel v rozkroku;
 - 2 zadní kapsy - zapínání na suchý zip;
 - 1 boční kapsa na zip;
 - 1 kapsa na míru z tkaniny OXFORD;
 - přídavná poutka pro uchycení náradí;
 - trojitě prošití;
 - prodloužení nohavic; - reflexní prvky na přední a zadní straně kalhot.

- UK
- elastична тканина для свободи рухів;
 - матеріал: 60% поліестер, 38% бавовна, 2% еластан;
 - цілість тканини: 255 г/м²;
 - виготовлено відповідно до стандарту EN ISO 13688:2013;
 - знімні кишені для інструментів, посилені тканиною 300D OXFORD;
 - еластичний пояс;
 - кишені для наколінників посилені тканиною 300D OXFORD;
 - пахова панель;
 - 2 задня кишеня - 2 на липучці;
 - 1 бічна кишеня на блискавці;
 - 1 кишеня для рулетки з тканини OXFORD;
 - додаткові петлі для кріплення інструментів;
 - потрійна прострочка;
 - подовження штанин;
 - світловідбиваючі елементи спереду та ззаду штанів.





- PL **NEKAR** Spodnie ochronne
- CS **NEKAR** Kalhoty s kapsami na nářadí
- RU **NEKAR** Брюки с карманами для инструментов
- UK **NEKAR** Штани робочі



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K356-S	5902801203749	czarne černé черные чорні	S (48)	HT5K365-S	5902801288029	granatowe tmavě modrá темно-синее темно-сині	S (48)
HT5K356-M	5902801203770		M (50)	HT5K365-M	5902801288012		M (50)
HT5K356-L	5902801203800		L (52)	HT5K365-L	5902801288005		L (52)
HT5K356-XL	5902801203794		XL (54)	HT5K365-XL	5902801288036		XL (54)
HT5K356-2XL	5902801203824		2XL (56)	HT5K365-2XL	5902801287978		2XL (56)
HT5K356-3XL	5902801311093		3XL (58)	HT5K365-3XL	5902801311079		3XL (58)

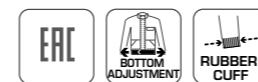
Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - material: tkanina 65% poliester, 35% bawełna canvas, gramatura 300 g/m², wzmocnienia 600D Oxford, powłoczenie PU;
 - wyposażone w 8 kieszeni:
 - 2 kieszenie górne;
 - 1 kieszeń wewnętrzna;
 - 2 kieszenie kaburowe – stałe;
 - 1 kieszeń tylna na rzep;
 - 1 kieszeń boczna na zamek;
 - 1 kieszeń boczna na całą długość;
 - wzmocnienia: na pośladkach oraz na kolanach;
 - pas: gumki po bokach, dodatkowy parciański pasek z logo.
- CS**
 - material: 65% polyester, 35% bavlněné plátno, 300 g/m², výztuhy 600D Oxford, PU povlak;
 - 8 kapes:
 - 2 horní kapsy;
 - 1 vnitřní kapsa;
 - 2 pevné kapsy na nářadí;
 - 1 zadní kapsa na suchý zip;
 - 1 boční kapsa na zip;
 - 1 boční kapsa na metr;
 - výztuhy: na hýždích a kolenou;
 - pásek: elastický na bocích, přídatný popruh s logem.
- RU**
 - material: 65% полиэстер, 35% хлопок, плотность ткани 300 г/м², армирование Оксфорд 600D, полиуретановое покрытие;
 - с 8 карманами:
 - 2 верхних кармана;
 - 1 внутренний карман;
 - 2 прочных кармана для инструментов;
 - 1 задний карман на липучке;
 - 1 боковой карман на молнии;
 - 1 боковой карман для складной линейки;
 - усиление на ягодицах и на коленях;
 - пояс: резинки по бокам, дополнительный плетённый ремень с логотипом.
- UK**
 - склад тканини: 65% полієстер, 35% бавовна-канвас, щільність 300 г/м², посилення 600D Oxford, покриття PU;
 - оснащені 8 кишнями:
 - 2 верхні кишні;
 - 1 внутрішня кишня;
 - 2 кишні-кобури – фіксовані;
 - 1 задня кишня на липучці;
 - 1 бічна кишня, застібається на замок-блискавку;
 - 1 бічна кишня для лінійки;
 - посилені місця: на сідницях та колінах;
 - пояс: резинки по боках, додатковий полотняний пояс з логотипом.



- PL **PASADER** Bluza polarowa
- CS **PASADER** Fleecová bunda
- RU **PASADER** Толстовка флисовая
- UK **PASADER** Блуза флісова



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K383-S	5902801394669	granatowa tmavě modrá темно-синяя темно-синя	S (48)	HT5K384-S	5902801394775	czarna černá черная чорна	S (48)
HT5K383-M	5902801394331		M (50)	HT5K384-M	5902801394812		M (50)
HT5K383-L	5902801394348		L (52)	HT5K384-L	5902801395055		L (52)
HT5K383-XL	5902801394058		XL (54)	HT5K384-XL	5902801395062		XL (54)
HT5K383-2XL	5902801394362		2XL (56)	HT5K384-2XL	5902801360695		2XL (56)
HT5K383-3XL	5902801394355		3XL (58)	HT5K384-3XL	5902801395079		3XL (58)
HT5K382-S	5902801378706	ciemnoszara světle šedá темно-серая темно-сіра	S (48)				
HT5K382-M	5902801393792		M (50)				
HT5K382-L	5902801380082		L (52)				
HT5K382-XL	5902801377266		XL (54)				
HT5K382-2XL	5902801393693		2XL (56)				
HT5K382-3XL	5902801380228	3XL (58)					

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

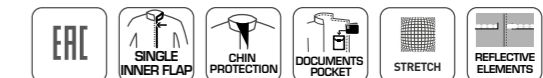
Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - material: dzianina 100% poliester o gramaturze 290 g/m²;
 - wyposażona w 2 kieszenie dolne zasuwane na zamek;
 - regulacja dotu bluzy za pomocą stopera pozwala na precyzyjne dopasowanie bluzy do ciała, co zapobiega utracie ciepła;
 - gumka w rękawie;
 - klasyczny, sportowy styl dopasowany do męskiej budowy ciała.
- CS**
 - material: úplet 100% polyester, 290 g/m²;
 - 2 spodní kapsy na zip;
 - spodní část bundy nastavitelná tak, aby přesně padla na tělo a zabránila tepelným ztrátám;
 - pružná manžeta;
 - klasický, sportovní styl přizpůsobený pánské postavě.
- RU**
 - material: трикотаж 100%, полиэстер плотностью 290 г/м²;
 - имеет 2 нижних кармана, застегивающихся на замок;
 - регулировка внизу толстовки с помощью стопера позволяет точно подогнать толстовку к телу, что предотвращает потерю тепла;
 - манжет рукава на резинке;
 - классический, спортивный стиль подогнан к мужскому телосложению.
- UK**
 - material: трикотажний фліс: 100% полієстер з щільністю 290 г/м²;
 - оснащена 2 нижніми кишнями, що застібаються на замок-блискавку;
 - регулювання низу блузи за допомогою стопера дозволяє точно підігнати блузу до тіла, що запобігає втратам тепла;
 - резинка у рукаві;
 - класичний, спортивний стиль, адаптований до чоловічої будови тіла.



- PL** LEVIN Bluza hybrydowa czarna
- CS** LEVIN Hybridní fleecová bunda, černá
- RU** LEVIN Толстовка гибридная черная
- UK** LEVIN Блуза гібридна чорна

- PL** MADS Kamizelka hybrydowa czarna
- CS** MADS Hybridní vesta, černá
- RU** MADS Жилетка гибридная черная
- UK** MADS Жилет гібридний чорний



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K385-S	5902801312540	S (48)
HT5K385-M	5902801312618	M (50)
HT5K385-L	5902801312632	L (52)
HT5K385-XL	5902801312670	XL (54)
HT5K385-2XL	5902801312694	2XL (56)
HT5K385-3XL	5902801312700	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał 1: dzianina 96% poliester + 4% elastan, materiał 2: tkanina 100% poliester;
 - zapinana na zamek;
 - listwa chroniąca brode;
 - wyposażona w 2 kieszenie dolne oraz 1 kieszeń wewnętrzną na dokumenty;
 - elementy odblaskowe – tył bluzy;
 - wydłużony tył chroni plecy;
 - czarny kolor z modnymi zielonymi wstawkami;
 - przyjemna w dotyku;
 - uniwersalne outdoorowe zastosowanie.
- CS**
 - materiál 1: 96% polyesterový úplet + 4% elastan, materiál 2: tkanina 100% polyester;
 - zapínání na zip;
 - ochrana brady;
 - 2 spodní kapsy a 1 vnitřní kapsa na doklady;
 - reflexní prvky – zadní část bundy;
 - prodloužená zadní část chrání záda;
 - černá barva s módními zelenými prvky;
 - příjemná na dotek;
 - univerzální venkovní použití.
- RU**
 - материал 1: трикотаж 96% полиэстер + 4% эластан, материал 2: ткань 100% полиэстер;
 - застегивается на молнию;
 - планка, защищающая подбородок;
 - имеет 2 боковых кармана и 1 внутренний карман для документов;
 - светоотражающие элементы на задней части;
 - удлиненная задняя часть защищает спину;
 - черный цвет со стильными зелеными вставками;
 - приятная на ощупь;
 - универсальное применение.
- UK**
 - матеріал 1 – трикотаж: 96% полієстер + 4% еластан, матеріал 2 – тканина: 100% полієстер;
 - застібається на замок-блискавку;
 - планка для захисту підборіддя;
 - оснащена 2 нижніми кишеньками, 1 внутрішньою кишенею для документів;
 - світловідбиваючі елементи – знизу блузи;
 - подовжена задня частина захищає спину;
 - чорний колір з модними зеленими вставками;
 - приємна на дотик;
 - універсальне використання на відкритому повітрі.

HÖGERT	Barcode	Size
HT5K378-S	5902801339745	S (48)
HT5K378-M	5902801340024	M (50)
HT5K378-L	5902801340123	L (52)
HT5K378-XL	5902801340062	XL (54)
HT5K378-2XL	5902801340260	2XL (56)
HT5K378-3XL	5902801340567	3XL (58)

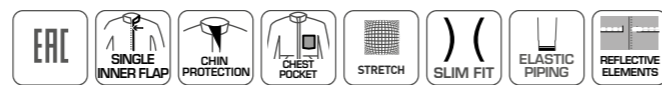
Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał 1: dzianina 96% poliester + 4% elastan, materiał 2: tkanina 100% poliester;
 - zapinana na zamek;
 - listwa chroniąca brode;
 - wyposażona w 2 kieszenie dolne oraz 1 kieszeń wewnętrzną na dokumenty;
 - elementy odblaskowe – tył bluzy;
 - wydłużony tył chroni plecy;
 - czarny kolor z modnymi zielonymi wstawkami;
 - przyjemna w dotyku;
 - uniwersalne outdoorowe zastosowanie.
- CS**
 - materiál 1: 96% polyesterový úplet + 4% elastan, materiál 2: tkanina 100% polyester;
 - zapínání na zip;
 - ochrana brady;
 - 2 spodní kapsy a 1 vnitřní kapsa na doklady;
 - reflexní prvky – zadní část bundy;
 - prodloužená zadní část chrání záda;
 - černá barva s módními zelenými prvky;
 - příjemná na dotek;
 - univerzální venkovní použití.
- RU**
 - материал 1: трикотаж 96% полиэстер + 4% эластан, материал 2: ткань 100% полиэстер;
 - застегивается на молнию;
 - планка, защищающая подбородок;
 - имеет 2 боковых кармана и 1 внутренний карман для документов;
 - светоотражающие элементы на задней части;
 - удлиненная задняя часть защищает спину;
 - черный цвет со стильными зелеными вставками;
 - приятная на ощупь;
 - универсальное применение.
- UK**
 - матеріал 1 – трикотаж: 96% полієстер + 4% еластан, матеріал 2 – тканина: 100% полієстер;
 - застібається на замок-блискавку;
 - планка для захисту підборіддя;
 - оснащений 2 нижніми кишеньками, 1 внутрішньою кишенею для документів;
 - світловідбиваючі елементи – знизу жилетки;
 - подовжена задня частина захищає спину;
 - чорний колір з модними зеленими вставками;
 - приємний на дотик;
 - універсальне використання на відкритому повітрі.



- PL** NISTER Bluza techniczna szary melanz/niebieska
- CS** NISTER Technická mikina šedá melanz/modrá
- RU** NISTER Толстовка рабочая серый меланж/синяя
- UK** NISTER Толстовка робоча сірий меланж/синя



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K900-S	5902801359859	48 (S)
HT5K900-M	5902801359835	50 (M)
HT5K900-L	5902801359804	52 (L)
HT5K900-XL	5902801360046	54 (XL)
HT5K900-2XL	5902801359842	56 (2XL)
HT5K900-3XL	5902801359422	58 (3XL)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - bardzo elastyczny materiał zapewniający swobodę ruchu;
 - gramatura materiału 200 g/m²;
 - materiał: dzianina 100% poliester;
 - kieszeń wykonana z tkaniny poliamid/elastan;
 - kieszeń piersiowa zamykana na zamek;
 - 2 kieszenie dolne zamykane na zamek;
 - wyposażona w element odblaskowy.
- CS**
 - velmi pružný materiál zajišťující volnost pohybu;
 - gramáž materiálu 200 g/m²;
 - materiál: pletenina 100% polyester;
 - kapsa z materiálu z polyamidu/elastanu;
 - 1 náprsní kapsa na zip;
 - 2 spodní kapsy na zip;
 - reflexní prvek.
- RU**
 - хорошо растягивающийся материал для обеспечения свободы движений;
 - плотность ткани 200 г/м²;
 - материал: трикотажная ткань 100% полиэстер;
 - карман из полиамида/эластана;
 - 1 нагрудный карман на молнии;
 - 2 нижних кармана на молнии;
 - оснащена светоотражающим элементом.
- UK**
 - дуже еластична тканина забезпечує свободу рухів;
 - граматура тканини 200 г/м²;
 - матеріал: трикотаж 100% поліестер;
 - кишеня з поліамідної, еластанової тканини;
 - 1 нагрудна кишеня на блискавці;
 - 2 нижні кишені на блискавці;
 - оснащений світловідбиваючим елементом.



- PL** THEO Bluza dresowa z kapturem czarna
- CS** THEO Mikina s kapucí černá
- RU** THEO Толстовка черная
- UK** THEO Толстовка робоча чорн



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K903-S	5902801434853	48 (S)
HT5K903-M	5902801434662	50 (M)
HT5K903-L	5902801434983	52 (L)
HT5K903-XL	5902801435058	54 (XL)
HT5K903-2XL	5902801434716	56 (2XL)
HT5K903-3XL	5902801434952	58 (3XL)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: dzianina 65% bawełna 35% poliester;
 - gramatura 320 g/m²;
 - kaptur: stały, regulacja wysokości;
 - ściągacze u dołu rękawów i dołu bluzy;
 - 3 kieszenie:
 - 1 kieszeń piersiowa na zamek;
 - 1 kieszeń piersiowa typu cargo;
 - 2 kieszenie dolne typu kangurek;
 - wzmocnienia na rękawach i ramionach Oxford 600D.
- CS**
 - materiál: úplet 65% bavlna 35% polyester;
 - hmotnost: 320 g/m²;
 - kapuce: pevná, výškově nastavitelná;
 - žebrované manžety a spodní lem;
 - 3 kapsy:
 - 1 náprsní kapsa na zip;
 - 1 nákladní kapsa na hrudi;
 - 2 spodní klokaní kapsy;
 - výztuhy na rukávech a ramenou Oxford 600D.
- RU**
 - материал: трикотаж 65% хлопок 35% полиэстер;
 - плотность материала: 320 г/м²;
 - капюшон: фиксированный, регулируется высота;
 - резинка в нижней части рукавов и подол толстовки;
 - 3 кармана:
 - 1 нагрудный карман на молнии;
 - 1 грузовой нагрудный карман;
 - 2 нижний карман типа кенгуру;
 - усиление на рукавах и плечах Oxford 600D
- UK**
 - матеріал: трикотаж 65% бавовна 35% поліестер;
 - 320 г/м²;
 - капюшон: фіксований, регулюється по висоті;
 - ребра внизу рукавів та внизу світлоти;
 - 3 кишені:
 - 1 нагрудна кишеня на блискавці;
 - 1 нагрудна кишеня карго типу;
 - 2 нижня кишеня типу кенгуру;
 - посилення на рукавах та плечах з Оксфорду 600D.



- PL** TREBEL Spodnie dresowe z kieszeniami czarne
- CS** TREBEL Tepláky s kapsami černé
- RU** TREBEL Брюки с навесными карманами спортивные/рабочие черные
- UK** TREBEL Штани з кишенями спортивні/робочі чорні



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K902-S	5902801459580	48 (S)
HT5K902-M	5902801459528	50 (M)
HT5K902-L	5902801459467	52 (L)
HT5K902-XL	5902801459443	54 (XL)
HT5K902-2XL	5902801459160	56 (2XL)
HT5K902-3XL	5902801459535	58 (3XL)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - bardzo elastyczny materiał zapewniający swobodę ruchu;
 - gramatura materiału 320 g/m²;
 - materiał: dzianina 65% bawełna, 35% poliester;
 - wzmocnienie przodu nogawki materiałem OXFORD 600D;
 - zastosowano elementy odblaskowe;
 - 2 kieszenie odpinana na narzędzia OXFORD 600D;
 - 2 kieszenie górne;
 - 1 kieszeń z tyłu na zamek.
- CS**
 - velmi pružný materiál zajišťující volnost pohybu;
 - gramáž materiálu 320 g/m²;
 - materiál: 65% bavlna, 35% polyester;
 - vpředu na nohavici zesílení z materiálu OXFORD 600D;
 - reflexní prvky;
 - 2 odpínací kapsy na nářadí OXFORD 600D;
 - 2 horní kapsy;
 - 1 zadní kapsa na zip.
- RU**
 - хорошо растягивающийся материал для обеспечения свободы движений;
 - плотность материала: 320 г/м²;
 - материал: трикотажная ткань 65% хлопок, 35% полиэстер;
 - усиление передней части штанины тканью OXFORD 600D;
 - использованы светоотражающие элементы;
 - 2 съемных кармана для инструментов OXFORD 600D;
 - 2 верхних кармана;
 - 1 задний карман на молнии.
- UK**
 - дуже еластична тканина забезпечує свободу рухів;
 - граматура тканини 320 г/м²;
 - матеріал трикотаж: 65% бавовна, 35% поліестер;
 - передня частина зміцнена тканиною OXFORD 600D;
 - використані світловідбиваючі елементи;
 - 2 з'ємні кишеня для інструментів OXFORD 600D;
 - 2 верхні кишені;
 - 1 задня кишеня на блискавці.



PL **ILLER Koszula**
CS **ILLER Košile**
RU **ILLER Рубашка**
UK **ILLER Сорочка**



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K386-S	5902801203213	S (48)
HT5K386-M	5902801203282	M (50)
HT5K386-L	5902801203367	L (52)
HT5K386-XL	5902801203381	XL (54)
HT5K386-2XL	5902801203503	2XL (56)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: tkanina 55% poliester, 45% bawełna, gramatura 125 g/m²;
 - wzór: granatowa / czerwona krata;
 - koszula z długim rękawem;
 - kieszon na lewej stronie z otworem na długopis i telefon.
- CS**
 - materiál: 55% polyester, 45% bavlna, 125 g/m²;
 - design: tmavě modrá / červená kostka;
 - košile s dlouhým rukávem;
 - levá kapsa s perem a otvorem pro telefon.
- RU**
 - материал: 55% полиэстер, 45% хлопок, плотность ткани 125 г/м²;
 - узор: темно-синяя / красная клетка;
 - рубашка с длинными рукавами;
 - карман с левой стороны для ручки и телефона.
- UK**
 - склад тканини: 55% поліестер, 45% бавовна, щільність 125 г/м²;
 - зразок: темно-синя / червона клітинка;
 - сорочка на довгий рукав;
 - кишеня з лівого боку з отвором для ручки і телефону.



PL **NIERS Bluza dresowa**
CS **NIERS Mikina s kapucí**
RU **NIERS Толстовка хлопковая**
UK **NIERS Блуза спортивна**



HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K379-S	5902801203954	szary melanz šedá melanzová серый меланж сірий меланж	S (48)
HT5K379-M	5902801203961		M (50)
HT5K379-L	5902801203985		L (52)
HT5K379-XL	5902801204012		XL (54)
HT5K379-2XL	5902801204036		2XL (56)
HT5K379-3XL	5902801312083	3XL (58)	
HT5K901-S	5902801460760	czarna černá черная чорна	S (48)
HT5K901-M	5902801451539		M (50)
HT5K901-L	5902801451522		L (52)
HT5K901-XL	5902801460593		XL (54)
HT5K901-2XL	5902801455797		2XL (56)
HT5K901-3XL	5902801454899	3XL (58)	

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: dzianina 65% bawełna, 35% poliester, gramatura 260 g/m²;
 - kaput: stały, regulacja wysokości;
 - ściągnięcie u dołu rękawów i dołu bluzy;
 - 1 kieszon typu kangurek.
- CS**
 - materiál: 65% bavlna, 35% polyester, 260 g/m²;
 - kapuce: pevná, s možností nastavení výšky;
 - lemy ve spodní části rukávů a mikiny;
 - 1 kapsa uprostřed.
- RU**
 - материал: 65% хлопок, 35% полиэстер, плотность ткани 260 г/м²;
 - капюшон: фиксированный, регулируемый по высоте;
 - стяжка резинка внизу рукавов и внизу толстовки;
 - 1 карман типа кенгуру.
- UK**
 - матеріал трикотаж: 65% бавовна, 35% поліестер, щільність 260 г/м²;
 - капюшон: незнімний, з регулюванням висоти;
 - стяжки внизу рукавів і внизу блузи;
 - 1 кишеня-кенгуру.





- PL **BREND** Bluza dresowa czarna
- CS **BREND** Bavlněná tepláková bunda
- RU **BREND** Толстовка спортивная хлопковая черная
- UK **BREND** Bluza sportivna čorna



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K438-S	5902801288395	S (48)
HT5K438-M	5902801288388	M (50)
HT5K438-L	5902801288364	L (52)
HT5K438-XL	5902801288401	XL (54)
HT5K438-2XL	5902801288357	2XL (56)
HT5K438-3XL	5902801365720	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: dzianina 65% bawełna, 35% poliester, gramatura 260 g/m²;
 - wzmocnienia na łokciach 300D Oxford;
 - zamek na całej długości bluzy;
 - wyposażona w 2 kieszenie dolne typu kangurek;
 - ściągacze u dołu rękawów i dołu bluzy.
- CS**
 - tkanina: 65% bavlna, 35% polyester, hmotnost 260 g/m²;
 - loketní chrániče z tkaniny 300D Oxford;
 - zip po celé délce bundy;
 - 2 spodní kapsy uprostřed;
 - manžety ve spodní části rukávů a bundy.
- RU**
 - материал: 65% хлопок, 35% полиэстер, плотность 260 г/м²;
 - укрепления на локтях 300D Оксфорд;
 - молния по всей длине толстовки;
 - имеет 2 нижних кармана типа кенгуру;
 - стяжка-резинка внизу рукавов и нижней части.
- UK**
 - матеріал трикотаж: 65% бавовна, 35% поліестер, щільність 260 г/м²;
 - посилені місця на ліктях 300D Оксфорд;
 - замок по всій довжині блузи;
 - оснащена 2 нижніми кишеньками-кенгуру;
 - стяжки внизу рукавів і внизу блузи.

- PL **MURG** Spodnie dresowe
- CS **MURG** Bavlněné teplákové kalhoty
- RU **MURG** Брюки спортивные хлопковые
- UK **MURG** Штани спортивні



HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K439-S	5902801288456	czarne černé черные чорні	S (48)
HT5K439-M	5902801288449		M (50)
HT5K439-L	5902801288432		L (52)
HT5K439-XL	5902801288463		XL (54)
HT5K439-2XL	5902801288418		2XL (56)
HT5K439-3XL	5902801288425		3XL (58)
HT5K437-S	5902801341298	szary melanz šedá melanzová серый меланж сірий меланж	S (48)
HT5K437-M	5902801341663		M (50)
HT5K437-L	5902801341786		L (52)
HT5K437-XL	5902801341793		XL (54)
HT5K437-2XL	5902801341830		2XL (56)
HT5K437-3XL	5902801342271	3XL (58)	

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: dzianina 65% bawełna, 35% poliester, gramatura 260 g/m²;
 - wzmocnienia na kolanach 300D Oxford;
 - regulacja pasa za pomocą sznurka;
 - wyposażone w 2 kieszenie górne;
 - ściągacz u dołu spodni i w pasie.
- CS**
 - materiál: úplet 65% bavlna, 35% polyester, hmotnost 260 g/m²;
 - výztužné polstrovaní kolen s materiálem 300D Oxford;
 - úprava pasu pomocí šňůrky;
 - 2 horní kapsy;
 - manžety v dolní části teplákových kalhot a v pase.
- RU**
 - материал: трикотаж 65% хлопок, 35% полиэстер, плотность 260 г/м²;
 - укрепления на коленях 300D Оксфорд;
 - регулировка талии с помощью шнурка;
 - имеет 2 верхних кармана;
 - резинки внизу штанин и талии.
- UK**
 - матеріал трикотаж: 65% бавовна, 35% поліестер, щільність 260 г/м²;
 - посилені місця на колінах 300D Оксфорд;
 - регулювання поясу за допомогою шнурка;
 - оснащені 2 верхніми кишеньками;
 - стяжки внизу штанів і на поясі.





- PL ZEVEN Koszulka termiczna ciemnoszara
- CS ZEVEN Termální košile tmavě šedé
- RU ZEVEN Термобелье - футболка темно-серая
- UK ZEVEN Термобілизна-футболка темно-сіра



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K394-M-L	5902801434785	M/L (50/52)
HT5K394-XL-2XL	5902801434570	XL/2XL (54/56)
HT5K394-3XL-4XL	5902801434723	3XL/4XL (58/60)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - bieliżniana, bezszwowa koszulka z długim rękawem;
 - odzież termiczna;
 - materiał: 58% poliamid, 33% polipropylen, 8% elastan, 1% poliester;
 - gramatura: 280 g/m²;
 - przeznaczona do noszenia w warunkach od -30 do 0 stopni.
- CS
 - spodní prádlo, bezešvé tričko s dlouhým rukávem;
 - termooblečení;
 - materiál: 58% polyamid, 33% polypropylen, 8% elastan, 1% polyester;
 - hmotnost: 280 g/m²;
 - určeno pro nošení v podmínkách od -30 do 0 stupňů.
- RU
 - бесшовное нижнее белье с длинным рукавом;
 - термозащитная одежда;
 - материал: 58% полиамид, 33% полипропилен, 8% спандекс, 1% полиэстер;
 - граматура: 280 г/м²;
 - предназначен для ношения в условиях от -30 до 0 градусов.
- UK
 - термобілизна, безшовна футболка з довгими рукавами;
 - термоодяг;
 - матеріал: 58% поліамід, 33% поліпропілен, 8% еластан, 1% поліестер;
 - вага: 280 г/м²;
 - призначена для носіння в умовах від -30 до 0 градусів.

- PL ZEVEN Kalesony termiczne ciemnoszare
- CS ZEVEN Tepelné dlouhé kalhoty tmavošedý
- RU ZEVEN Термобелье - кальсоны темно-серое
- UK ZEVEN Термобілизна-штани темно-сіра



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K395-M/L	5902801434600	M/L (50/52)
HT5K395-XL/2XL	5902801434860	XL/2XL (54/56)
HT5K395-3XL-4XL	5902801434730	3XL/4XL (58/60)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - męskie, bezszwowe spodnie bieliżniane;
 - odzież termiczna;
 - materiał: 58% poliamid, 33% polipropylen, 8% elastan, 1% poliester;
 - gramatura: 280 g/m²;
 - przeznaczona do noszenia w warunkach od -30 do 0 stopni.
- CS
 - pánské bezešvé kalhoty;
 - termooblečení;
 - materiál: 58% polyamid, 33% polypropylen, 8% elastan, 1% polyester;
 - hmotnost: 280 g/m²;
 - určeno pro nošení v podmínkách od -30 do 0 stupňů.
- RU
 - бесшовное нижнее белье с длинным рукавом;
 - термозащитная одежда;
 - материал: 58% полиамид, 33% полипропилен, 8% спандекс, 1% полиэстер;
 - граматура: 280 г/м²;
 - предназначен для ношения в условиях от -30 до 0 градусов.
- UK
 - чоловічі безшовні кальсони;
 - термоодяг;
 - матеріал: 58% поліамід, 33% поліпропілен, 8% еластан, 1% поліестер;
 - вага: 280 г/м²;
 - призначені для носіння в умовах від -30 до 0 градусів.





- PL OSTE Koszulka termiczna
- CS OSTE Funkční tričko s dlouhým rukávem
- RU OSTE Термобелье
- UK OSTE Термофутболка



HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K390-M-L	5902801204227	niebieska modrá синяя синя	M/L (50/52)
HT5K390-XL-2XL	5902801204241		XL/2XL (54/56)
HT5K390-3XL-4XL	5902801288272		3XL/4XL (58/60)
HT5K392-M-L	5902801204272	grafitowa	M/L (50/52)
HT5K392-XL-2XL	5902801204401	grafitová графит	XL/2XL (54/56)
HT5K392-3XL-4XL	5902801288296	графітова	3XL/4XL (58/60)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: dzianina 65% poliamid, 35% poliester, gramatura 160 g/m²;
 - szybkoschnąca;
 - męska, bezszwowa koszulka z długim rękawem.
- CS**
 - materiál: 65% polyamid, 35% polyester, 160 g/m²;
 - rychleschnoucí;
 - pánské bežešvé tričko s dlouhým rukávem.
- RU**
 - материал: 65% полиамид, 35% полиэстер, плотность ткани 160 г/м²;
 - вид: мужская бесшовная кофта с длинными рукавами;
 - быстросохнущее.
- UK**
 - матеріал трикотаж: 65% поліамід, 35% поліестер, щільність 160 г/м²;
 - швидко висихає;
 - чоловіча безшовна футболка на довгий рукав.

- PL SIEG Kalesony termiczne
- CS SIEG Funkční kalhoty
- RU SIEG Термобелье
- UK SIEG Термо підштаники

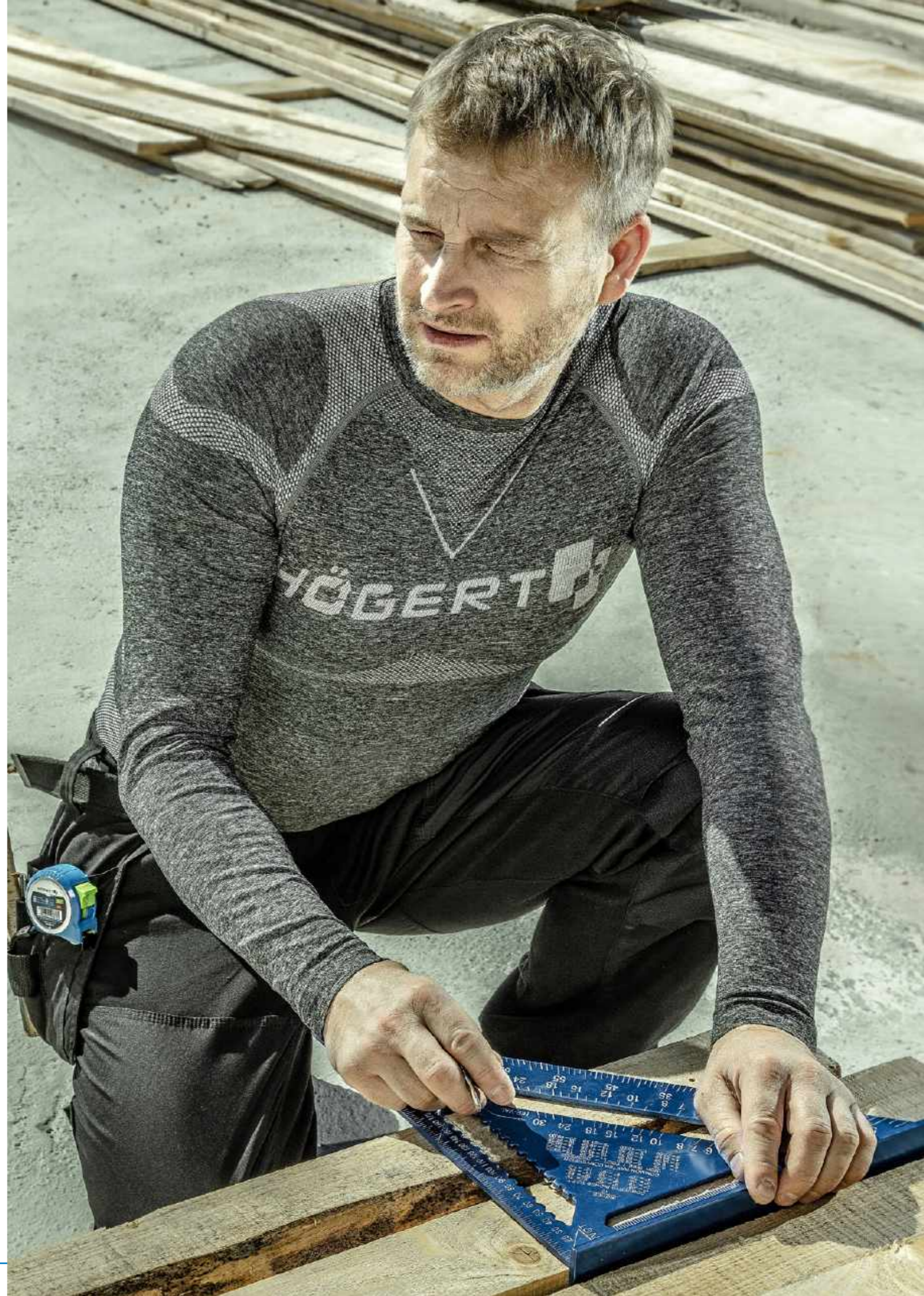


HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K391-M-L	5902801215070	niebieskie	M/L (50/52)
HT5K391-XL-2XL	5902801204258	modré синее	XL/2XL (54/56)
HT5K391-3XL-4XL	5902801288289	синє	3XL/4XL (58/60)
HT5K393-M-L	5902801204425	grafitowe	M/L (50/52)
HT5K393-XL-2XL	5902801204432	grafitová графит	XL/2XL (54/56)
HT5K393-3XL-4XL	5902801288302	графіт	3XL/4XL (58/60)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: dzianina 63% poliamid, 35% poliester, 2% elastan, gramatura 160 g/m²;
 - szybkoschnąca;
 - męskie, bezszwowe spodnie bielizniane.
- CS**
 - materiál: 63% polyamid, 35% polyester, 2% elastan, 160 g/m²;
 - rychleschnoucí;
 - pánské bežešvé spodky.
- RU**
 - материал: 63% полиамид, 35% полиэстер, 2% эластан, плотность ткани 160 г/м²;
 - вид: мужские, бесшовные кальсоны;
 - быстросохнущее.
- UK**
 - матеріал трикотаж: 63% поліамід, 35% поліестер, 2% еластан, щільність 160 г/м²;
 - швидко висихають;
 - чоловічі безшовні штани-білизна.





- PL** URFT Polo bawetniane
- CS** URFT Bavlněné polo tričko
- RU** URFT Рабочее хлопковое поло
- UK** URFT Поло бавовняне



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K419-S	5902801275579	ciemnozielone tmavě zelené темно-зеленое темно-зелене	S (48)	HT5K422-S	5902801277177	białe bílė белое біле	S (48)
HT5K419-M	5902801275586		M (50)	HT5K422-M	5902801277191		M (50)
HT5K419-L	5902801275616		L (52)	HT5K422-L	5902801277214		L (52)
HT5K419-XL	5902801275654		XL (54)	HT5K422-XL	5902801277238		XL (54)
HT5K419-2XL	5902801275661		2XL (56)	HT5K422-2XL	5902801277252		2XL (56)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: dzianina 100% bawełna;
 - gramatura 220 g/m²;
 - zapinana na 4 guziki z kotnierzykiem;
 - prosty, klasyczny krój, dzięki któremu koszulka dobrze układa się na męskiej sylwetce.

Produkt tworzy komplet z RUWER HT5K359 i RUWER HT5K360.
- CS**
 - materiál: 100% bavlna;
 - 220 g/m²;
 - zapínání na 4 knoflíky s límcem;
 - jednoduchý, klasický střih, díky kterému tričko dobře sedí na mužské postavě.

Produkt vytváří sadu s RUWER HT5K359 a RUWER HT5K360.

- RU**
 - материал: 100% хлопок;
 - плотность ткани 220 г/м²;
 - застегивается на 4 пуговицы, с воротником;
 - прямой, классический покрой, благодаря которому поло хорошо выглядит на мужской фигуре.

Составляющие полного комплекта: RUWER HT5K359, RUWER HT5K360
- UK**
 - матеріал трикотаж: 100% бавовна;
 - щільність 220 г/м²;
 - застібається на 4 гудзики з комірцем;
 - простий, класичний крій, завдяки якому футболка добре сидить на чоловічій фігурі.

Поло поєднується у комплекті з RUWER HT5K359 і RUWER HT5K360.



- PL **TOBIAS Polo bawełniane**
- CS **TOBIAS Bavlněné polo tričko**
- RU **TOBIAS Поло хлопковое**
- UK **TOBIAS Поло бавовняне**



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K415-S	5902801287244	zielone zelené зеленое зелене	S (48)	HT5K428-S	5902801342974	granatowe tmavě modrá темно-синее темно-сині	S (48)
HT5K415-M	5902801287251		M (50)	HT5K428-M	5902801342981		M (50)
HT5K415-L	5902801287282		L (52)	HT5K428-L	5902801343100		L (52)
HT5K415-XL	5902801287299		XL (54)	HT5K428-XL	5902801343117		XL (54)
HT5K415-2XL	5902801287312		2XL (56)	HT5K428-2XL	5902801343124		2XL (56)
HT5K415-3XL	5902801287343	3XL (58)	HT5K428-3XL	5902801343223	3XL (58)		
HT5K416-S	5902801287374	ciemnoszare tmavě šedá темно-серый темно-сірий	S (48)	HT5K418-S	5902801275463	białe біле белое біле	S (48)
HT5K416-M	5902801287411		M (50)	HT5K418-M	5902801275470		M (50)
HT5K416-L	5902801275036		L (52)	HT5K418-L	5902801275494		L (52)
HT5K416-XL	5902801275043		XL (54)	HT5K418-XL	5902801275500		XL (54)
HT5K416-2XL	5902801275173		2XL (56)	HT5K418-2XL	5902801275517		2XL (56)
HT5K416-3XL	5902801275180	3XL (58)	HT5K418-3XL	5902801275524	3XL (58)		
HT5K417-S	5902801275203	niebieskie modré синее синє	S (48)	Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275. Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285. Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295. Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.			
HT5K417-M	5902801275210		M (50)				
HT5K417-L	5902801275265		L (52)				
HT5K417-XL	5902801275364		XL (54)				
HT5K417-2XL	5902801275388		2XL (56)				
HT5K417-3XL	5902801275456	3XL (58)					

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: dzianina 100% bawełna, gramatura 250 g/m²;
- klasyczny kotnierzyk;
- dekolt zapinany na 3 guziki;
- sportowa dzianina typu pique.

- RU ■ материал: трикотаж 100% хлопок, плотность 250 г/м²;
- классический воротник;
- застегивается на 3 пуговицы;
- спортивный трикотаж, тип Pique.

- CS ■ materiál: 100% bavlna, 250 g/m²;
- klasický límeček;
- výstřih se třemi knoflíky;
- sportovní piké úplet.

- UK ■ матеріал трикотаж: 100% бавовна, щільність 250 г/м²;
- класичний комірець;
- декольте, що застібається на 3 гудзики;
- спортивний трикотаж типу піке.





- PL SEEVE T-shirt poliestrowy
- CS SEEVE Polyesterové tričko
- RU SEEVE Футболка из полиэстера
- UK SEEVE Футболка з поліестеру



HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K401-S	5902801207839	biały bíté белая біла	S (48)
HT5K401-M	5902801207846		M (50)
HT5K401-L	5902801207877		L (52)
HT5K401-XL	5902801207891		XL (54)
HT5K401-2XL	5902801207907		2XL (56)
HT5K401-3XL	5902801207914		3XL (60)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: dzianina 100% poliester, gramatura 160 g/m²;
■ dopasowany krój;
■ funkcja odprowadzania wilgoci (materiał oddychający).
- CS ■ tričko z 100% polyesteru, 160 g/m²;
■ přizpůsobený střih;
■ funkce odvádění vlhkosti (prodyšný materiál).
- RU ■ материал: 100% полиэстер, 160 г/м²;
■ приталенная;
■ обладающая свойством отвода влаги (дышащая ткань).
- UK ■ матеріал трикотаж: 100% поліестер, щільність 160 г/м²;
■ приталений крій;
■ функція відведення вологи (дихаючий матеріал).



- PL ILM Cotton koszulka, długi rękaw, bawetniana
- CS ILM Bavlněné tričko s dlouhými rukávy
- RU ILM Футболка из хлопка, с длинным рукавом
- UK ILM Футболка на довгий рукав, бавовняна



HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K420-S	5902801275692	grafitowa grafitová графит графітова	S (48)
HT5K420-M	5902801275715		M (50)
HT5K420-L	5902801275722		L (52)
HT5K420-XL	5902801275739		XL (54)
HT5K420-2XL	5902801275746		2XL (56)
HT5K420-3XL	5902801275760		3XL (60)
HT5K421-S	5902801275777	biała bíté белая біла	S (48)
HT5K421-M	5902801275814		M (50)
HT5K421-L	5902801275821		L (52)
HT5K421-XL	5902801276033		XL (54)
HT5K421-2XL	5902801277122		2XL (56)
HT5K421-3XL	5902801277153		3XL (60)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: dzianina 100% bawetna, gramatura 180 g/m²;
■ klasyczny krój.
- CS ■ tričko je vyrobeno ze 100% bavlny, 180 g/m²;
■ klasický střih.
- RU ■ материал: 100% хлопок, 180 г/м²;
■ классический покрой.
- UK ■ матеріал трикотаж: 100% бавовна, щільність 180 г/м²;
■ класичний крій.



- PL VILS T-shirt bawetniany
- CS VILS Bavlněné tričko
- RU VILS Футболка из хлопка
- UK VILS Футболка бавовняна



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K410-S	5902801286230	grafitowy grafitové графітова	S (48)	HT5K414-S	5902801287176	czarny černé чёрные чорні	S (48)
HT5K410-M	5902801286247		M (50)	HT5K414-M	5902801287183		M (50)
HT5K410-L	5902801286292		L (52)	HT5K414-L	5902801287190		L (52)
HT5K410-XL	5902801286346		XL (54)	HT5K414-XL	5902801287206		XL (54)
HT5K410-2XL	5902801286452		2XL (56)	HT5K414-2XL	5902801287213		2XL (56)
HT5K410-3XL	5902801286469		3XL (60)	HT5K414-3XL	5902801287220		3XL (58)
HT5K411-S	5902801286490	zielony zelené зеленая зелена	S (48)	HT5K426-S	5902801214653	ciemnozielony tmavě zelené темно-зеленая темно-зелена	S (48)
HT5K411-M	5902801286506		M (50)	HT5K426-M	5902801214660		M (50)
HT5K411-L	5902801286575		L (52)	HT5K426-L	5902801214677		L (52)
HT5K411-XL	5902801286599		XL (54)	HT5K426-XL	5902801214691		XL (54)
HT5K411-2XL	5902801286643		2XL (56)	HT5K426-2XL	5902801214714		2XL (56)
HT5K411-3XL	5902801286667		3XL (60)	HT5K426-3XL	5902801240577		3XL (58)
HT5K412-S	5902801286735	niebieski modré синяя синя	S (48)	HT5K427-S	5902801342592	granatowy námořnické modré темно-синяя темно-синя	S (48)
HT5K412-M	5902801286940		M (50)	HT5K427-M	5902801342813		M (50)
HT5K412-L	5902801287022		L (52)	HT5K427-L	5902801342820		L (52)
HT5K412-XL	5902801287060		XL (54)	HT5K427-XL	5902801342882		XL (54)
HT5K412-2XL	5902801287077		2XL (56)	HT5K427-2XL	5902801342899		2XL (56)
HT5K412-3XL	5902801287107		3XL (60)	HT5K427-3XL	5902801342936		3XL (58)
HT5K413-S	5902801287114	biały bíté белая біла	S (48)	HT5K425-S	5902801214479	szary melanz šedá melanzová серый меланж сірий меланж	S (48)
HT5K413-M	5902801287121		M (50)	HT5K425-M	5902801214486		M (50)
HT5K413-L	5902801287138		L (52)	HT5K425-L	5902801214493		L (52)
HT5K413-XL	5902801287145		XL (54)	HT5K425-XL	5902801214622		XL (54)
HT5K413-2XL	5902801287152		2XL (56)	HT5K425-2XL	5902801214646		2XL (56)
HT5K413-3XL	5902801287169		3XL (60)	HT5K425-3XL	5902801240546		3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: dzianina, 100% bawetna, gramatura 180 g/m²;
■ materiał HT5K425: dzianina, 90% bawetna, 10% wiskoza, 180 g/m²;
■ klasyczny krój.
- CS ■ tričko ze 100% bavlny, 180 g/m²;
■ HT5K425: úplet, 90% bavlna, 10% viskóza;
■ klasický střih.
- RU ■ материал: 100% хлопок, 180 г/м²;
■ ткань HT5K425: трикотажная ткань, 90% хлопка, 10% вискозы, 180 г/м²;
■ классический покрой.
- UK ■ матеріал трикотаж: 100% бавовна, щільність 180 г/м²;
■ матеріал HT5K425 трикотаж: 90% бавовна, 10% віскоза, 180 г/м²;
■ класичний крій.

PL AKCESORIA ODZIEŻOWE

CS DOPLŇKY K OCHRANNÉMU ODĚVU

RU АКССУАРЫ ДЛЯ РАБОЧЕЙ ОДЕЖДЫ

UK АКССУАРИ ДЛЯ ОДЯГУ





- PL AUSSER płaszcz przeciwdeszczowy PVC ciemnoszary
- CS AUSSER PVC pláštěnka tmavě šedá
- RU AUSSER Плащ-дождевик ПВХ графитовый
- UK AUSSER Пелерина-дощовик ПВХ графітова



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K940-S	5902801408960	48 (S)
HT5K940-M	5902801408991	50 (M)
HT5K940-L	5902801409165	52 (L)
HT5K940-XL	5902801409196	54 (XL)
HT5K940-2XL	5902801411038	56 (2XL)
HT5K940-3XL	5902801411427	58 (3XL)

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: 100% PVC, grubość 0.15 mm;
 - całkowicie nieprzemakalny;
 - duży kaptur;
 - 2 kryte, zgrzewane kieszenie z przodu;
 - zapakowany w worek foliowy.
- CS**
 - materiál: 100% PVC, tloušťka 0.15 mm;
 - zcela voděodolný;
 - velká kapuce;
 - 2 přední svážené kryté kapsy;
 - baleno v polyetylenovém sáčku.
- RU**
 - материал: 100% ПВХ, толщина 0.15 мм;
 - полностью водонепроницаемый;
 - большой капюшон;
 - 2 передних сваренных закрытых кармана;
 - упакован в полиэтиленовый пакет.
- UK**
 - матеріал: 100% ПВХ, товщина 0.15 мм;
 - повністю водонепроникний;
 - великий капюшон;
 - 2 передніх зварених закритих кишені;
 - упакований у поліетиленовий пакет.

- PL PEENE Peleryna grafitowa uni
- CS PEENE Pončo z PVC
- RU PEENE Дождевик ПВХ
- UK PEENE Плащ від дощу ПВХ



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K264	5902801214684	дł. 100 cm / wys. 130 cm 100 cm délka / 130 cm šířka дл. 100 см / выс. 130 см довж. 100 см / вис. 130 см

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: 100% PVC;
 - grubość: 0,15 mm;
 - całkowicie nieprzemakalna, do ochrony przed deszczem;
 - duży kaptur;
 - nie krępuje ruchów;
 - szybkoschnąca;
 - praktyczna, nie zajmuje dużo miejsca – można ją z łatwością złożyć.
- CS**
 - materiál: 100% PVC;
 - grubość: 0,15 mm;
 - całkowicie neprzemakalna, do ochrany przed deszczem;
 - duży kaptur;
 - nie krępuje pohybů;
 - rychloschnoucí;
 - praktická, ne zabírá mnoho místa – lze ji snadno složit.
- RU**
 - материал: 100% ПВХ;
 - толщина: 0,15 мм;
 - полная непромокаемость, для защиты от дождя;
 - большой капюшон;
 - не сковывает движения;
 - быстросохнущая;
 - практичный – можно легко сложить, что бы не занимала много места.
- UK**
 - матеріал: 100% ПВХ;
 - товщина: 0,15 мм;
 - повністю водостійкий, для захисту від дощу;
 - великий капюшон;
 - не сковує рухи;
 - швидко висихає;
 - практичний, не займає багато місця – легко складається.



- PL JONAS Czapka zimowa z ociepleniem
- CS JONAS Zimní zateplená čepice
- RU JONAS Шапка утепленная
- UK JONAS Шапка утеплена



HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K487	5902801435812	czarna černá черная чорна	rozmiar uniwersalny univerzální velikost
HT5K488	5902801431739	jasnoszara světle šedé светло-серая світло-сіра	uniwersalny rozmiar универсальный размер

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: 50% poliester, 45% rayon, 5% akryl; o uigieniu 9;
 - podszewka: wewnętrzny polar, 100% poliester;
 - rozmiar uniwersalny;
 - estetyczne wykonanie.
- CS**
 - materiál: 50% polyester, 45% rayon, 5% akryl; s uiglením 9;
 - podšívka: vnitřní fleece, 100% polyester;
 - univerzální velikost;
 - estetické zpracování.
- RU**
 - материал: 50% полиэстер, 45% вискоза, 5% акрил;
 - подкладка: внутренний флис, 100% полиэстер;
 - универсальный размер;
 - эстетическое исполнение.
- UK**
 - матеріал: 50% полієстер, 45% віскоза, 5% акрил; з уїгненням 9;
 - підкладка: внутрішній фліс, 100% полієстер;
 - універсальний розмір;
 - естетично приємне виконання.



- PL ENZ Czapka dzianinowa uni
- CS ENZ Úpletová čepice
- RU ENZ Шапка вязаная
- UK ENZ Шапка зимова універсальна



HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K470	5902801214929	grafitowa tmavě šedá графит темно-сіра	rozmiar uniwersalny univerzální velikost
HT5K471	5902801215056	niebieska modrá синяя синя	rozmiar uniwersalny univerzální velikost
HT5K472	5902801215063	ciemnozielona tmavě zelené темно-зеленое темно-зелена	univerzální velikost универсальный размер
HT5K473	5902801215100	czarna černá черная чорна	univerzální velikost (57-61 cm)
HT5K477	5902801208386	granatowa tmavě modrá темно-синяя темно-синя	univerzální velikost

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: dzianina 100% akryl, gramatura 60 g/m²;
 - czapka dzianinowa z podwijanym dołem;
 - rozmiar uniwersalny.
- CS**
 - materiál: 100% akryl, 60 g/m²;
 - úpletová čepice s ohrnutým lemem;
 - univerzální velikost.
- RU**
 - материал: 100% акрил, плотность ткани 60 г/м²;
 - вязаная шапка с отворотом;
 - размер универсальный.
- UK**
 - матеріал трикотаж: 100% акрил, щільність 60 г/м²;
 - шапка трикотажна з підгорнутим низом;
 - універсальний розмір.





PL BEN Czapka zimowa
CS BEN Zimní čepice
RU BEN Шапка
UK BEN Шапка



ERC

HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K489	5902801434440	czarna černá черная чорна	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер универсальный розмір
HT5K490	5902801431975	granatowa tmavě modrá темно-синяя темно-синя	
HT5K491	5902801431968	niebieska modrá синяя синя	

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - material: 50% polyester, 45% rayon, 5% acrylic; o uigleniu 9;
 - rozmiar uniwersalny;
 - estetyczne wykonanie.
- CS**
 - materiál: 50% polyester, 45% rayon, 5% acrylic; gauge 9;
 - univerzální velikost;
 - estetické zpracování.
- RU**
 - материал: 50% полиэстер, 45% вискоза, 5% акрил;
 - универсальный размер;
 - эстетическое исполнение.
- UK**
 - матеріал: 50% поліестер, 45% віскоза, 5% акрил; з утяжкой 9;
 - універсальний розмір;
 - естетично приємне виконання.

PL OTTO Czapka z lampką LED czarna
CS OTTO Čepice s LED žárovkou černá
RU OTTO Шапка со светодиодным фонариком черная
UK OTTO Шапка зі світлодіодним ліхтариком чорна

ERC



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K486	5902801435676	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер универсальный розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - material: 100% akryl; dzianina o uigleniu 9;
 - rozmiar uniwersalny;
 - czas pracy lampki od 2 do 4 godzin;
 - strumień świetlny 150 lm;
 - 3 krotnie przełączane natężenia mocy światła (jasne, średnie i pulsujące światło);
 - ładowanie USB;
 - odległość promienia 5-10 m;
 - certyfikat CE RoHS.
- CS**
 - materiál: 100% akryl; pletené s gauge 9;
 - univerzální velikost;
 - provozní doba lampy 2 až 4 hodiny;
 - světelný tok 150 lm;
 - 3-násobné přepínání intenzity světla (jasné, střední a pulzující světlo);
 - USB nabíjení;
 - vzdálenost paprsku 5-10 m;
 - CE RoHS certifikace.
- RU**
 - материал: 100% акрил;
 - универсальный размер;
 - время работы лампы от 2 до 4 часов;
 - световой поток 180 люмен;
 - 3 варианта интенсивности света (яркий, средний и пульсирующий свет);
 - USB зарядка;
 - радиальное расстояние 5-10 м;
 - сертификат CE RoHS.
- UK**
 - матеріал: 100% акрил; в'язаний спицями 9;
 - універсальний розмір;
 - час роботи лампи від 2 до 4 годин;
 - світловий потік 150 лм;
 - 3-кратне перемикання світлового потоку (яскраве, середнє та миготливе світло);
 - зарядка від USB;
 - дальність променя 5-10 м;
 - сертифікований CE RoHS





- PL GERA Kominiarka czarna uni
- CS GERA Kukla
- RU GERA Балаклава
- UK GERA Балаклава чорна універсальна

EN 1839

HÖGERT		
HT5K481	5902801288470	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір (57-61 cm)

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - materiał: dzianina 100% poliester micropolar, gramatura 150 g/m²;
 - płaskie szwy zapewniają komfort użytkowania;
 - czarna.
- CS
 - materiál: úplet – 100% polyester micropolar, hmotnost 150 g/m²;
 - ploché švy zajišťují pohodlí při používání;
 - černá.
- RU
 - материал: трикотаж 100% полиэстер микрофлис, плотность 150 г/м²;
 - плоские швы обеспечивают комфорт использования;
 - черная.
- UK
 - матеріал трикотаж: 100% поліестер мікрофліс, щільність 150 г/м²;
 - плоскі шви забезпечують зручність при використанні;
 - чорна.

- PL WIPPER Czapka typu kask czarna uni
- CS WIPPER Kšiltovka s ochranným kšiletem, průmyslová
- RU WIPPER Промышленная защитная кепка-шлем
- UK WIPPER Каскетка чорна універсальна

CAT. II

CE

EN 1839

EN 812

HÖGERT		
HT5K188	5902801214783	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір (55-66 cm)

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - materiał: tkanina 100% bawełna, gramatura 240 g/m²;
 - skorupa kasku materiał ABS;
 - regulacja na rzep;
 - otwory wentylacyjne.
- CS
 - materiál: 100% bavlna, 240 g/m²;
 - kšiltovka vyrobená z materiálu ABS;
 - nastavení pomocí suchého zipu;
 - vzduchové otvory na obou stranách čepice pro větrání.
- RU
 - материал: 100% хлопок, 240 г/м²;
 - шлем изготовлен из материала ABS;
 - регулировка на липучке;
 - вентиляционные отверстия.
- UK
 - склад тканини: 100% бавовна, щільність 240 г/м²;
 - корпус каскетки з матеріалу ABS;
 - регулювання на липучці;
 - вентиляційні отвори.

- PL ALF Czapka z daszkiem uni
- CS ALF Kšiltovka
- RU ALF Кепка
- UK ALF Кепка з козирком

EN 1839



HÖGERT			
HT5K493	5902801415654	morska niebieska oceánská modrá морская морська	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір (57-61 cm)
HT5K186	5902801214738	czarna černá черная чорна	
HT5K189	5902801363627	granatowa tmavě modrá темно-синяя темно-синя	
HT5K479	5902801275487	biata bílá белая біла	
HT5K492	5902801415593	ciemnoszara tmavě šedá темно-серая темно-сіра	

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - materiał: tkanina 100% bawełna;
 - gramatura 240 g/m²;
 - regulacja na rzep;
 - otwory wentylacyjne.
- CS
 - materiál: 100% bavlna;
 - 240 g/m²;
 - nastavení pomocí suchého zipu;
 - vzduchové otvory na obou stranách čepice pro větrání.
- RU
 - материал: 100% хлопок;
 - плотность ткани 240 г/м²;
 - регулировка на липучке;
 - отверстия для вентиляции.
- UK
 - склад тканини: 100% бавовна;
 - щільність 240 г/м²;
 - регулювання на липучці;
 - вентиляційні отвори.





- PL KLAUS Czapka z daszkiem uni
- CS KLAUS Kšiltovka
- RU KLAUS Кепка
- UK KLAUS Кепка з козирком

ERC

HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K478	5902801275425	jasnoszara světle šedé светло-серая світло-сіра	rozmiar uniwersalny univerzální velikost
HT5K480	5902801275593	ciemnoszara tmavě šedá темно-серая темно-сіра	универсальный размер універсальний розмір
HT5K483	5902801323195	granatowa tmavě modrá темно-синяя темно-синя	(57-61 cm)

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- materiał: tkanina TC 65% poliester, 35% bawełna, siateczka 100% poliester;
- gramatura 190 g/m²;
- zakrzywiony daszek chroni przed słońcem;
- regulacja na rzep;
- otwory wentylacyjne;
- taśma odblaskowa z tyłu czapki.

Tworzy komplet z FABIAN (HT5K310, HT5K304, HT5K307 bluza ochronna, HT5K311, HT5K305, HT5K308 ogrodniczeki ochronne, HT5K312, HT5K306, HT5K309 spodnie ochronne).

- materiál – TC tkanina 65% polyester, 35% bavlna, síťovina – 100% polyester;
- 190 g/m²;
- zakřivený kšilt chrání před sluncem;
- nastavení pomocí suchého zipu;
- větrací otvory;
- reflexní pásek na zadní straně čepice.

Je součástí sady s řadou FABIAN (ochranná mikina, ochranné montérky, ochranné kalhoty).

- материал: ткань 65% полиэстер, 35% хлопок, сеточка 100% полиэстер;
- плотность 190 г/м²;
- закругленный козырек защищает от солнца;
- регулировка на липучке;
- вентиляционные отверстия;
- светоотражающая лента сзади кепки.

Входит в комплект со светло-серыми моделями FABIAN (HT5K310 куртка защитная, HT5K311 полукombineзон защитный, HT5K312 брюки защитные).

- склад ткани TC: 65% полієстер, 35% бавовна, сіточка 100% полієстер;
- щільність 190 г/м²;
- вигнутий козирок захищає від сонця;
- регулювання на липучці;
- вентиляційні отвори;
- світловідбиваючі стрічки ззаду кепки.

Входить до складу комплектів з FABIAN (HT5K310, HT5K304, HT5K307 захисна блуза, HT5K311, HT5K305, HT5K308 штани з шлейками захисні, HT5K312, HT5K306, HT5K309 штани захисні).





- PL BREG Komin na szyję czarny uni
- CS BREG Nákrčník
- RU BREG Многофункциональный шарф-туба
- UK BREG Балаклава на шию чорна універсальна



HÖGERT		
HT5K236	5902801296376	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір (57-61 cm)

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: dzianina 100% poliester mikrofibra, gramatura 130 g/m²;
■ elementy odbłaskowe;
■ bezszwowy.
- CS ■ materiál: 100% polyesterové mikrovlnáknó, 130 g/m²;
■ reflexní prvky;
■ bezešvý.
- RU ■ материал: 100% полиэстер (микрофибра), 130 г/м²;
■ светоотражающие элементы;
■ бесшовный.
- UK ■ матеріал трикотаж: 100% поліестер мікрофібра, щільність 130 г/м²;
■ світловідбиваючі елементи;
■ безшовна.



- PL SAAR Skarpety krótkie (3 pary/op.)
- CS SAAR Krátké ponožky (3 páry/balení)
- RU SAAR Хлопчатобумажные носки, короткие (3 пары/уп.)
- UK SAAR Шкарпетки короткі (3 пари/уп.)



HÖGERT			
HT5K452-39-40	5902801286186	ciemnoszare tmavě šedé темно-серые темно-сірі	39-40
HT5K452-41-42	5902801286193		41-42
HT5K452-43-44	5902801286209		43-44
HT5K454-39-40	5902801305382	jasnoszare světle šedé светло-серые світло-сірі	39-40
HT5K454-41-42	5902801305573		41-42
HT5K454-43-44	5902801306013		43-44

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: dzianina 78% bawełna, 15% poliamid, 5% polipropylen, 2% elastan;
■ opakowanie zbiorcze – 3 pary w jednym.
- CS ■ materiál: 78% bavlna, 15% polyamid, 5% polypropylen, 2% elastan;
■ baleny ve 3 párech.
- RU ■ материал: 78% хлопок, 15% полиамид, 5% полипропилен, 2% эластан;
■ упаковка – 3 штуки.
- UK ■ матеріал трикотаж: 78% бавовна, 15% поліамід, 5% поліпропілен, 2% еластан;
■ збірна упаковка – 3 пари в упаковці.



- PL KAHL Skarpety długie (3 pary/op.)
- CS KAHL Dlouhé ponožky (3 páry/balení)
- RU KAHL Хлопчатобумажные носки, длинные (3 пары/уп.)
- UK KAHL Шкарпетки довгі (3 пари/уп.)



HÖGERT			
HT5K451-39-40	5902801286070	ciemnoszare tmavě šedé темно-серые темно-сірі	39-40
HT5K451-41-42	5902801286162		41-42
HT5K451-43-44	5902801286179		43-44
HT5K453-39-40	5902801305139	jasnoszare světle šedé светло-серые світло-сірі	39-40
HT5K453-41-42	5902801305245		41-42
HT5K453-43-44	5902801305252		43-44

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: dzianina 78% bawełna, 15% poliamid, 5% polipropylen, 2% elastan;
■ opakowanie zbiorcze – 3 pary w jednym.
- CS ■ materiál: 78% bavlna, 15% polyamid, 5% polypropylen, 2% elastan;
■ baleny ve 3 párech.
- RU ■ материал: 78% хлопок, 15% полиамид, 5% полипропилен, 2% эластан;
■ упаковка – 3 штуки.
- UK ■ матеріал трикотаж: 78% бавовна, 15% поліамід, 5% поліпропілен, 2% еластан;
■ збірна упаковка – 3 пари в упаковці.



- PL TAKTISCH Pasek taktyczny z klamrą metalową
- CS TAKTISCH Taktický pás s kovovou přezkou
- RU TAKTISCH Taktический ремень с металлической пряжкой
- UK TAKTISCH Тактичний ремінь з металевою пряжкою



HÖGERT		
HT5K464	5902801375552	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: 100% poliester;
■ wygodne zapięcie Quick Release, zapewniające wytrzymałość i prostą obsługę;
■ około 220 gramów;
■ 130 cm długości;
■ około 38 mm szerokości i 2 mm grubości;
■ uniwersalny pasek w kolorze czarnym;
■ mocny i wytrzymały;
■ zapewnia maksymalną wygodę.
- CS ■ materiál: 100% polyester;
■ pohodlné zapínání Quick Release, které nabízí odolnost a snadnou manipulaci;
■ cca 220 gramů;
■ 130 cm délky;
■ šířka cca 38 mm, tloušťka 2 mm;
■ univerzální pásek v černé barvě;
■ silný a pevný;
■ poskytuje maximální pohodlí.
- RU ■ материал: 100% полиэстер;
■ удобная застежка Quick Release для долговечности и простоты использования;
■ около 220 граммов;
■ 130 см в длину;
■ примерно 38 мм в ширину и 2 мм в толщину;
■ универсальный черный пояс;
■ прочный и долговечный;
■ обеспечивает максимальный комфорт.
- UK ■ матеріал: 100% поліестер;
■ зручна застібка Quick Release для довговічності та простоти використання;
■ близько 220 грамів;
■ 130 см в довжину;
■ приблизно 38 мм в ширину і 2 мм в товщину;
■ універсальний чорний пояс;
■ міцний і довговічний;
■ забезпечує максимальний комфорт.



- PL WESEL Pasek elastyczny z klamrą metalową
- CS WESEL Taktický pás s kovovou přezkou
- RU WESEL Tактический ремень с металлической пряжкой
- UK WESEL Тактичний ремінь з металевою пряжкою



HÖGERT		
HT5K463	5902801375484	rozmiar uniwersalny (130 x 4 cm) univerzální velikost (130 x 4 cm) универсальный размер (130 см дл., 4 см ширина) універсальний розмір (130 см довж., 4 см шир.)

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - materiał: 30% guma, 70% polipropylen;
 - 130 cm długości;
 - około 38 mm szerokości i 2 mm grubości;
 - uniwersalny pasek w kolorze czarnym;
 - mocny i wytrzymały;
 - metalowa klamra z logo;
 - zapewnia maksymalną wygodę.
- CS
 - materiál: 30% pryže, 70% polypropylen;
 - 130 cm délky;
 - šířka cca 38 mm, tloušťka 2 mm;
 - univerzální pásek v černé barvě;
 - silný a pevný;
 - kovová přezka s logem;
 - poskytuje maximální pohodlí.
- RU
 - материал: 30% резина, 70% полипропилен;
 - 130 см в длину;
 - примерно 38 мм в ширину и 2 мм в толщину;
 - универсальный черный пояс;
 - прочный и долговечный;
 - металлическая пряжка с логотипом;
 - обеспечивает максимальный комфорт.
- UK
 - матеріал: 30% р каучук, 70% поліпропілен;
 - 130 см в довжину;
 - приблизно 38 мм в ширину і 2 мм в товщину;
 - універсальний чорний пасок;
 - міцний і довговічний;
 - металевий пасок з логотипом;
 - забезпечує максимальний комфорт.



- PL SOGEL Pasek uniwersalny z klamrą plastikową
- CS SOGEL Univerzální popruh s plastovou přezkou
- RU SOGEL Ремень с пластиковой пряжкой универсальный размер
- UK SOGEL Ремінь із пластиковою пряжкою



HÖGERT		
HT5K462	5902801375422	rozmiar uniwersalny (130 x 4 cm) univerzální velikost (130 x 4 cm) универсальный размер (130 см дл., 4 см ширина) універсальний розмір (130 см довж., 4 см шир.)

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - materiał: 100% poliester, plastikowa klamra;
 - 130 cm długości;
 - około 38 mm szerokości i 2 mm grubości;
 - regulowana klamra pozwalająca dopasować pasek do pożądanego rozmiaru;
 - uniwersalny pasek w kolorze czarnym;
 - mocny i wytrzymały;
 - zapewnia maksymalną wygodę.
- CS
 - materiál: 100% polyester, plastová přezka;
 - 130 cm délky;
 - šířka cca 38 mm, tloušťka 2 mm;
 - nastavitelná přezka umožňující nastavení požadované velikosti pásku;
 - univerzální pásek v černé barvě;
 - silný a pevný;
 - poskytuje maximální pohodlí.
- RU
 - материал: 100% полиэстер, пластиковая пряжка;
 - 130 см в длину;
 - примерно 38 мм в ширину и 2 мм в толщину;
 - регулируемая пряжка позволяет подогнать ремешок под нужный размер;
 - универсальный черный пояс;
 - прочный и долговечный;
 - обеспечивает максимальный комфорт.
- UK
 - матеріал: 100% поліестер, пластикова пряжка;
 - 130 см в довжину;
 - приблизно 38 мм в ширину і 2 мм в товщину;
 - регульована пряжка дозволяє підігнути пасок під потрібний розмір;
 - універсальний чорний колір;
 - прочний і довговічний;
 - забезпечує максимальний комфорт.



- PL ORKE Pasek parciały czarny uni
- CS ORKE Popruhovú opasek
- RU ORKE Плетеный ремень
- UK ORKE Пояс полотняний



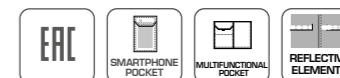
HÖGERT		
HT5K446	5902801273421	rozmiar uniwersalny (130 x 4 cm) univerzální velikost (130 x 4 cm) универсальный размер (130 см дл., 4 см ширина) універсальний розмір (130 см довж., 4 см шир.)

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - materiał: 25% poliester, 75% bawełna;
 - męski;
 - zapinany na 2 metalowe, prostokątne klamry.
- CS
 - materiál: 25% polyester, 75% bavlna;
 - pánský;
 - zapínání na 2 kovové, obdélníkové spony.
- RU
 - материал: 25% полиэстер, 75% хлопок;
 - мужской;
 - застегивается на 2 металлические, прямые бляхи.
- UK
 - матеріал: 25% поліестер, 75% бавовна;
 - чоловічий;
 - застібається на 2 металеві прямокутні пряжки.



- PL HELWIG kamizelka na narzędzia czarna uni
- CS HELWIG vesta na nářadí černá uni
- RU HELWIG Жилетка для инструментов
- UK HELWIG Жилет для інструменту



HÖGERT		
HT5K930	590280141729	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - materiał: tkanina 100% poliester OXFORD 600D;
 - gramatura: 220 g/m²;
 - zapięcie z przodu na zamek kostkowy;
 - D-ring do zawieszenia identyfikatora;
 - elementy odblaskowe na przodzie i tyle;
 - regulacja i dopasowanie do sylwetki za pomocą bocznych pasków;
 - kieszenie:
 - 2 kieszenie na telefon na rzep
 - 12 kieszeni otwartych
 - 1 kieszeń na zamek
 - zapakowana w worek foliowy z wieszakiem.
- CS
 - materiál: tkanina 100 % polyester OXFORD 600D;
 - gramáž: 220 g/m²;
 - zapínání vpředu na zip;
 - D-ring na připevnění identifikátoru;
 - reflexní prvky vpředu a vzadu;
 - stahování a přizpůsobení postavě pomocí bočních pásek;
 - kapsy:
 - 2 kapsy na mobil na suchý zip
 - 12 otevřených kapes
 - 1 kapsa na zip
 - zabaleno ve fóliovém sáčku s věšákem.
- RU
 - материал: ткань 100% полиэстер OXFORD 600D;
 - плотность: 220 г/м²;
 - застежка на молнии спереди;
 - D-кольцо для крепления бейджа;
 - светоотражающие элементы спереди и сзади;
 - регулировка и фиксация с помощью боковых ремней;
 - карманы:
 - 2 кармана для телефона на липучке
 - 12 открытых карманов
 - 1 карман на молнии
 - упакован в пластиковый пакет с крючком.
- UK
 - матеріал: тканина 100% поліестер OXFORD 600D;
 - щільність: 220 г/м²;
 - застібка - блискавка спереду;
 - D-кілець для кріплення бейджа;
 - світловідбиваючі елементи спереду та ззаду;
 - регулювання за допомогою бічних реміней;
 - кишені:
 - 2 кишені для телефону на липучці
 - 12 відкритих кишень
 - 1 кишеня на блискавці
 - упаковані в поліетиленовий пакет з гачком.



- PL** ELLER kieszeń na narzędzia czarna (2 szt./op) uni
CS ELLER kapsa na nářadí černá (2ks/balení) uni
RU ELLER Карман для инструментов (2 шт в упаковке)
UK ELLER Кишеня для інструментів (2 шт в упаковці)



HÖGERT		
HT5K449	590280142753	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał: tkanina 100% poliester OXFORD 600D;
 - gramatura: 220 g/m²;
 - mocowanie za pomocą klamry;
 - prawa kieszeń wyposażona w 6 kieszeni, w tym 1 na zamek;
 - lewa kieszeń posiada 6 kieszeni w tym 1 na rzep;
 - zapakowana w worek foliowy z wieszakiem.
- CS**
- materiál: tkanina 100 % polyester OXFORD 600D;
 - gramáž: 220 g/m²;
 - upevnění pomocí přezky;
 - pravá kapsa má 6 oddílů, z toho 1 na zip;
 - levá kapsa má 6 oddílů, z toho 1 na suchý zip;
 - zabaleno ve fóliovém sáčku s věšákem.
- RU**
- материал: ткань 100% полиэстер OXFORD 600D;
 - плотность: 220 г/м²;
 - застежка на пряжку;
 - правый карман имеет 6 отделений, 1 из которых на молнии;
 - левый карман имеет 6 отделений, включая 1 отделение на липучке;
 - упакованы в пластиковый пакет с подвесом.
- UK**
- матеріал: тканина 100% поліестер OXFORD 600D;
 - щільність: 220 г/м²;
 - застібка на пряжку;
 - права кишеня має 6 відділень, 1 з яких на блискавці;
 - ліва кишеня має 6 відділень, в тому числі 1 на застібці-липучці;
 - упаковані в поліетиленовий пакет з підвісом.

- PL** ELTA Kieszenie na narzędzia czarne uni (2 szt./op.)
CS ELTA Kapsa na nářadí (2 ks/balení)
RU ELTA Карман для инструментов (2 шт./уп.)
UK ELTA Кишені для інструментів чорні універсальні (2 шт./уп.)



HÖGERT		
HT5K443	5902801275418	wymiar: 18 × 28,5 cm velikost: 18 × 28,5 cm размер: 18 × 28,5 cm розмір: 18 × 28,5 cm

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- wykonana z wytrzymałego materiału Oxford 600D, gramatura 220 g/m²;
 - wyposażona w 7 praktycznych kieszonek:
 - 1 główna duża komora w górnej części;
 - 2 przegrody w środkowej części;
 - 4 przegrody w dolnej części;
 - zawieszana w dowolnym miejscu na pasku;
 - może być stosowana po obu stronach paska, dla osób prawo i leworęcznych;
 - idealna do narzędzi ręcznych, gwoździ, wiertek;
 - pakowana po 2 sztuki;
 - wymiar: 1 × 8,5 cm.
- Kompatybilna z paskami Högert Workwear: HT5K446 oraz HT5K445.*
- CS**
- vyrobena z odolného materiálu Oxford 600D;
 - vybavena 7 praktickými kapsami:
 - 1 hlavní velká kapsa v horní části;
 - 2 přihrádky ve střední části;
 - 4 přihrádky ve spodní části;
 - zavěšena kdekoliv na opasku;
 - použitelná na obou stranách opasku, pro praváky i leváky;
 - ideální pro ruční nářadí, hřebíky, vrtáky;
 - balena po 2 kusech;
 - velikost: 18 × 28,5 cm.
- Kompatibilní s opasky Högert Workwear: HT5K446 a HT5K445.*
- RU**
- изготовлен из прочного материала Оксфорд 600D;
 - имеет 7 практичных отделений:
 - 1 большая главная ячейка в верхней части;
 - 2 ячейки в средней части;
 - 4 ячейки в нижней части;
 - размещается в любом месте на ремне;
 - может размещаться во обеим сторонам ремня, для правши и левши;
 - идеально подходит для ручных инструментов, гвоздей, сверл;
 - 2 шт. в комплекте;
 - размер: 18 × 28,5 см.
- Сочетается с ремнями Högert Workwear: HT5K446 и HT5K445.*
- UK**
- виготовлені з міцної тканини Oxford 600D, щільність 220 г/м²;
 - оснащені 7 практичними кишеньками:
 - 1 основний великий відсік у верхній частині;
 - 2 перегородки у центральній частині;
 - 4 перегородки у нижній частині;
 - можна підвішувати у будь-якому місці на поясі;
 - можуть використовуватися з обох боків пояса, для право-і ліворуких людей;
 - ідеально підходять для ручного інструменту, цвяхів, свердел;
 - заповані по 2 штуки;
 - розмір: 18 × 28,5 см.
- Сумісні з ременями Högert Workwear: HT5K446 і HT5K445.*





- PL** BIELA Kieszonka na gwoździe czarna uni (1 szt./op.)
CS BIELA Kapsa na hřebíky, černá uni (1 ks/balení)
RU BIELA Карман для гвоздей чёрный (1 шт./уп.)
UK BIELA Кишеня для цвяхів чорна універсальна (1 шт./уп.)



HÖGERT		
HT5K447	5902801311406	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał: tkanina TC 65% poliester, 35% bawełna, gramatura 270 g/m²;
 - wzmocnienie wewnątrz kieszeni wykonane z wytrzymałej tkaniny Oxford 600D;
 - ściągacz zapobiegający wysypywaniu się zawartości kieszeni;
 - wyposażona w 3 kieszenie:
 - 1 duża kieszeń na akcesoria;
 - 2 dodatkowe praktyczne kieszonki na długopisy;
 - zawieszana w dowolnym miejscu na pasku;
 - może być stosowana po obu stronach paska, dla osób prawo i leworęcznych;
 - idealna do gwoździ, wiertel;
 - wymiar: 18 cm x ok. 11-19 cm.
- Kompatybilna z paskami Högert Workwear: HT5K446 oraz HT5K445.*

- CS**
- materiál: TC tkanina 65% polyester, 35% bavlna, 270 g/m²;
 - kapsy vyztužené uvnitř odolnou tkaninou Oxford 600D;
 - žebrování zabraňující vypadnutí obsahu kapsy;
 - 3 kapsy:
 - 1 velká kapsa na příslušenství;
 - 2 další praktické kapsy na pera;
 - upevněná kdekoli na opasku;
 - použitelná na obou stranách opasku, pro praváky i leváky;
 - ideální pro hřebíky, vrtáky;
 - velikost: 18 cm x cca 11-19 cm.
- Kompatibilní s opasky Högert Workwear HT5K446 a HT5K445.*

- RU**
- материал: ткань 65% полиэстер, 35% хлопок, плотность 270 г/м²;
 - укрепление внутри кармана из прочной ткани Оксфорд 600D;
 - эластичный шнур для предотвращения выпадения содержимого кармана;
 - имеет 3 кармана:
 - 1 большой карман для аксессуаров;
 - 2 дополнительных кармана для ручек;
 - крепится в любом удобном месте на ремне;
 - можно использовать с обеих сторон ремня, для правшей и левшей;
 - идеально подходит для гвоздей, сверл;
 - размер: 18 см x примерно 11-19 см.
- Сочетается с ремнями Högert Workwear: HT5K446 и HT5K445*

- UK**
- склад ткани TC: 65% поліестер, 35% бавовна, щільність 270 г/м²;
 - всередині кишені посилені міцною тканиною Oxford 600D;
 - стяжка, яка запобігає висипанню вмісту кишені;
 - оснащена 3 кишнями:
 - 1 велика кишеня для аксесуарів;
 - 2 додаткові практичні кишні для ручок;
 - можна підвішувати у будь-якому місці на поясі;
 - може використовуватися з обох боків поясу, для право- і ліворуких людей;
 - ідеально підходить для цвяхів, свердел;
 - розмір: 18 см x бл. 11-19 см.
- Сумісна з ремнями Högert Workwear: HT5K446 і HT5K445.*

- PL** DALKEN Kieszonka na telefon czarna uni (1 szt./op.)
CS DALKEN Kapsa na telefon, černá uni (1 ks/balení)
RU DALKEN Карман для телефона (1 шт./уп.)
UK DALKEN Кишеня для телефону, чорна універсальна (1 шт./уп.)



HÖGERT		
HT5K448	5902801311529	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał: tkanina TC 100% poliester Oxford 300D, gramatura 150 g/m²;
 - mocny rzep zapobiegający wypadaniu zawartości kieszeni;
 - wyposażona w 1 dużą kieszeń na telefon / smartfon czy inne przedmioty;
 - zawieszana w dowolnym miejscu na pasku;
 - może być stosowana po obu stronach paska, dla osób prawo i leworęcznych;
 - wymiar: 11,5 x 17 cm.
- Kompatybilna z paskami Högert Workwear: HT5K446 oraz HT5K445.*

- CS**
- materiál: TC tkanina 100% polyester Oxford 300D, 150 g/m²;
 - pevný suchý zip, aby nedošlo k vypadnutí obsahu kapsy;
 - 1 velká kapsa na telefon/smartphone nebo jiné předměty;
 - upevněná kdekoli na opasku;
 - použitelná na obou stranách opasku, pro praváky i leváky;
 - velikost: 11,5 x 17 cm.
- Kompatibilní s opasky Högert Workwear HT5K446 a HT5K445.*

- RU**
- материал: ткань 65% полиэстер, 35% хлопок, плотность 150 г/м²;
 - крепкая застежка-липучка предотвращает выпадение содержимого кармана;
 - 1 большое отделение для телефона / смартфона или других предметов;
 - крепится во всех удобных местах на ремне;
 - можно использовать с обеих сторон ремня, для правшей и левшей;
 - размер: 11,5 x 17 см.
- Сочетается с ремнями Högert Workwear: HT5K446 и HT5K445.*

- UK**
- склад ткани TC: 100% поліестер Oxford 300D, щільність 150 г/м²;
 - міцна липучка, яка захищає вміст кишені від випадання;
 - оснащена 1 великою кишненою для телефону / смартфонів чи інших предметів;
 - можна підвішувати у будь-якому місці на поясі;
 - може використовуватися з обох боків поясу, для право- і ліворуких людей;
 - розмір: 11,5 x 17 см.
- Сумісна з ремнями Högert Workwear: HT5K446 і HT5K445.*



PL ODZIEŻ OSTRZEGAWCZA

CS ODĚV S VYSOKOU VIDITELNOSTÍ

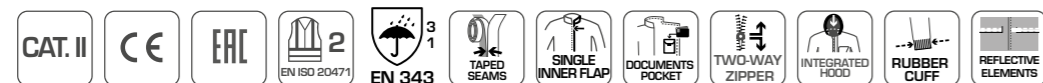
RU ОДЕЖДА СВЕТООТРАЖАЮЩАЯ

UK СИГНАЛЬНИЙ ОДЯГ





- PL LEDA Kurtka ostrzegawcza Parka ocieplana
- CS LEDA Zateplená bunda s vysokou viditelností
- RU LEDA Куртка светоотражающая Парка утепленная
- UK LEDA Куртка високої видимості Парка утеплена



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K330-S	5902801287442	žółta žluté желтая жовта	S (48)	HT5K346-S	5902801304668	pomarańczowa oranžové оранжевая оранжева	S (48)
HT5K330-M	5902801296789		M (50)	HT5K346-M	5902801304682		M (50)
HT5K330-L	5902801296772		L (52)	HT5K346-L	5902801304835		L (52)
HT5K330-XL	5902801287510		XL (54)	HT5K346-XL	5902801304569		XL (54)
HT5K330-2XL	5902801296765		2XL (56)	HT5K346-2XL	5902801304934		2XL (56)
HT5K330-3XL	5902801304965	3XL (58)	HT5K346-3XL	5902801304880	3XL (58)		

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- materiał: 100% poliester Oxford 300D, powłoczenie PU, wodoszczelność 2000 mm H₂O;
- wypełnienie: 100% poliester, kurtka i rękawy 160 g/m², kaptur 100 g/m², podszewka pikowana;
- produkt zgodny z normą EN ISO 13688, EN ISO 20471 klasa 2 oraz EN343, klejone szwy;
- krój typu Parka;
- kieszenie: 2 kieszenie dolne, 1 kieszeń wewnętrzna np. na dokumenty;
- kaptur stały z wypełnieniem;
- wysoki kołnierz dla lepszej ochrony przed wiatrem i opadami;
- regulacja: elastyczna gumka u dołu rękawów;
- dwustronny zamek błyskawiczny (rozpinany z góry i z dołu);
- kontrastowy ciemny panel na dole zapobiega nadmiernemu zabrudzeniu kurtki.

- материал: 100% полиэстер Оксфорд 300D, покрытие PU, водонепроницаемость 2000 мм H₂O;
- наполнение: 100% полиэстер, куртка и рукава 160 г/м², капюшон 100 г/м², стеганая подкладка;
- продукт соответствует EN ISO 13688, EN ISO 20471 класс 2 и EN343, клееные швы;
- стиль типа "Parka";
- карманы: 2 нижних кармана, 1 внутренний карман, напр. для документов;
- капюшон: сплошной с наполнением;
- высокий воротник для лучшей защиты от ветра и осадков;
- регулировка: эластичная резинка в нижней части рукавов;
- двусторонняя застежка-молния (верхнее и нижнее расстегивание);
- контрастная темная панель внизу предотвращает загрязнение куртки.

- materiál: 100% polyester Oxford 300D, PU povlak, vodní sloupec 2000 mm H₂O;
- výplň: 100% polyester, bunda a rukávy 160 g/m², 100 g/m² kapuce, prošivaná podšívka;
- produkt vyhovuje EN ISO 13688, EN ISO 20471 třída 2 a EN343, podlepené švy;
- Parka střih;
- kapsy: 2 spodní kapsy, 1 vnitřní kapsa, např. na doklady;
- pevná kapuce s výplní;
- vysoký límec pro lepší ochranu proti větru a dešti;
- přízpůsobení: gumička ve spodní části rukávů;
- obousměrný zip (otevření shora i zdola);
- tmavá kontrastní látka ve spodní části bundy chrání před nadměrným znečištěním.

- материал: 100% полиэстер Oxford 300D, покрытие PU, водостійкість 2000 мм H₂O;
- наповнювач: 100% поліестер, куртка і рукави 160 г/м², капюшон 100 г/м², стьобана підкладка;
- виріб відповідає стандарту EN ISO 13688, EN ISO 20471 клас 2 та EN343, проклеєні шви;
- крій типу Парка;
- кишені: 2 нижні кишені, 1 внутрішня кишеня, наприклад, для документів;
- незнімний капюшон з наповнювачем;
- високий комір для кращого захисту від вітру й атмосферних опадів;
- регулювання: еластична резинка по краях рукавів;
- двосторонній замок-блискавка (розстібається зверху і знизу);
- контрастна темна панель внизу запобігає надмірному забрудненню куртки.





PL AICH Ogródniczki ostrzegawcze ocieplane
 CS AICH Zateplené kalhoty s náprsenkou s vysokou viditelností
 RU AICH Полукомбинезон утепленный, светоотражающий
 UK AICH Напівкомбінезон сигнальний утеплений



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K332-S	5902801287633	żółte żółte желтая жовта	S (48)	HT5K333-S	5902801287671	pomarańczowe oranžové оранжевая оранжева	S (48)
HT5K332-M	5902801287626		M (50)	HT5K333-M	5902801287657		M (50)
HT5K332-L	5902801287619		L (52)	HT5K333-L	5902801288371		L (52)
HT5K332-XL	5902801287640		XL (54)	HT5K333-XL	5902801287688		XL (54)
HT5K332-2XL	5902801287602		2XL (56)	HT5K333-2XL	5902801287664		2XL (56)
HT5K332-3XL	5902801455643		3XL (58)	HT5K333-3XL	5902801492389		3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- materiał: 100% poliester Oxford 300D, powłoczenie PU, wodoszczelność 2000 mm H₂O;
- warstwa zewnętrzna: splot typu Oxford 300D, zapewniający większą wytrzymałość materiału, powłokana PU;
- pikowane ocieplenie o gramaturze 120 g/cm²;
- wykonane zgodnie z normą CE;
- produkt zgodny z normą EN ISO 13688, EN ISO 20471 klasa 1 oraz EN343, klejone szwy;
- taśmy odblaskowe zapewniające widoczność w trudnych warunkach;
- 4 kieszenie, w tym 1 kieszeń tylna zapinana na rzep i 1 kieszeń na klatce piersiowej zapinana na rzep;
- nogawki rozpinane do połowy tydki utatwiają zakładanie butów, zamek jest niewidoczny kryty pod plisą;
- zastosowanie w przemyśle, drogownictwie, budownictwie i usługach.

- материал: 100% полиэстер Оксфорд 300D, покрытие PU, водонепроницаемость 2000 мм H₂O;
- внешний слой: плетение Оксфорд 300D для большей прочности, покрытие PU;
- стеганный утеплитель, плотность ткани 120 г/см²;
- сделано в соответствии со стандартом CE;
- продукт соответствует норме EN ISO 13688, EN ISO 20471 класс 1 и EN343, клееные швы;
- светоотражающие ленты, обеспечивающие видимость в сложных условиях;
- 4 кармана: включая 1 задний карман с креплением на липучке и 1 нагрудный карман с креплением на липучке;
- штанины расстегиваются до половины икры, облегчая надевание обуви, под планкой незаметна молния;
- применение в промышленности, дорожном строительстве, строительстве и сфере услуг.

- materiál: 100% polyester Oxford 300D, PU povlak, vodní sloupec 2000 mm H₂O;
- vnější vrstva: vazba typu Oxford 300D, která zajišťuje větší pevnost materiálu, potažená PU;
- prošívaná podšívka o hmotnosti 120 g/cm²;
- vyrobeny v souladu s normou CE;
- produkt vyhovuje EN ISO 13688, EN ISO 20471 třída 1 a EN343, podlepené švy;
- reflexní pásky pro viditelnost v obtížných podmínkách;
- 4 kapsy, včetně 1 zadní kapsy se zapínáním na suchý zip a 1 náprsní kapsy se zapínáním na suchý zip;
- nohavice mají zapínání na zip do středu lýtky, aby se usnadnilo obutí, zip je skrytý pod záhybem;
- použití v průmyslu, při stavbě silnic, v stavebnictví a službách.

- материал: 100% полиэстер Oxford 300D, покрытие PU, водостійкість 2000 мм H₂O;
- зовнішній шар: плетіння типу Oxford 300D, яке забезпечує більшу міцність матеріалу, з покриттям PU;
- стьобане утеплення щільністю 120 г/см²;
- виготовлені відповідно до стандарту CE;
- виріб відповідає стандарту EN ISO 13688, EN ISO 20471 клас 1 та EN343, проклеєні шви;
- світловідбиваючі стрічки для видимості в складних умовах;
- 4 кишені, у тому числі 1 задня кишеня на липучці й 1 кишеня на грудній клітці на липучці;
- штанини, що розстібаються до середини літки, спрощують взування, замок-блискавку приховано під складкою;
- для використання у промисловості, дорожній справі, будівництві та у сфері послуг.





- PL OKER Kurtka ostrzegawcza ocieplana
- CS OKER Bomber bunda s vysokou viditelností
- RU OKER Куртка сигнальная Bomber
- UK OKER Куртка сигнальна утеплена



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K244-S	5902801270864	žółta žluté желтая жовта	S (48)	HT5K331-S	5902801287589	pomarańczowa oranžové оранжевая оранжева	S (48)
HT5K244-M	5902801271359		M (50)	HT5K331-M	5902801287558		M (50)
HT5K244-L	5902801271410		L (52)	HT5K331-L	5902801287541		L (52)
HT5K244-XL	5902801271564		XL (54)	HT5K331-XL	5902801287596		XL (54)
HT5K244-2XL	5902801271588		2XL (56)	HT5K331-2XL	5902801287527		2XL (56)
HT5K244-3XL	5902801285851		3XL (58)	HT5K331-3XL	5902801287534		3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: tkanina Oxford 300D, powłoczenie PU, wodoszczelność 2000 mm H₂O;
 - wypełnienie: 100% poliester, kurtka i rękawy 160 g/m², kaptur 100 g/m², podszywka pikowana;
 - produkt zgodny z normą EN ISO 13688, EN ISO 20471 klasa 2 oraz EN 343, klejone szwy;
 - kieszenie: 2 kieszenie dolne, 1 wewnętrzna na dokumenty;
 - kaptur stały z wypetnieniem i regulacją 3D (regulacja wysokości i głębokości);
 - regulacja: elastyczna gumka u dołu kurtki i rękawów;
 - kontrastowy ciemny panel na dole zapobiega nadmiernemu zabrudzeniu kurtki.
- RU**
 - материал: Оксфорд 300D, полиуретановое покрытие, водостойкость 2000 мм H₂O;
 - наполнение: 100% полиэстер, куртка и рукава 160 г/м², капюшон 100 г/м², стеганая подкладка;
 - продукт соответствует норме EN ISO 13688, EN ISO 20471 класс 2 и EN343, клееные швы;
 - карманы: 2 нижних кармана, 1 карман на рукаве, 1 внутренний карман;
 - капюшон: сплошной с наполнением;
 - регулировка: эластичная резинка внизу куртки и рукавов;
 - контрастная темная панель внизу предотвращает загрязнение куртки.
- CS**
 - materiál: Oxford 300D, PU povlak, vodní sloupec 2000 mm H₂O;
 - výplň: 100% polyester, bunda a rukávy 160 g/m², kapuce 100 g/m², prošitá podsívka;
 - kapsy: 2 spodní kapsy, 1 kapsa na rukávu, 1 vnitřní kapsa;
 - produkt vyhovuje EN ISO 13688, EN ISO 20471 třída 2 a EN343, podlepené švy;
 - kapuce: pevná s výplní;
 - přizpůsobení: gumička ve spodní části bundy a rukávů;
 - kontrastní tmavý panel ve spodní části zabraňuje přílišnému ušpinění bundy.
- UK**
 - склад тканини: Oxford 300D, покриття PU, водостійкість 2000 мм H₂O;
 - наповнювач: 100% поліестер, куртка і рукави 160 г/м², капюшон 100 г/м², стьобана підкладка;
 - виріб відповідає стандарту EN ISO 13688, EN ISO 20471 клас 2 та EN 343, проклеєні шви;
 - кишені: 2 нижні кишені, 1 внутрішня кишеня для документів;
 - незнімний капюшон з наповнювачем і регулюванням 3D (регулювання висоти і глибини);
 - регулювання: еластична резинка внизу куртки та по краях рукавів;
 - контрастна темна панель внизу запобігає надмірному забрудненню куртки.



- PL JADE Spodnie ostrzegawcze ocieplane żółte
- CS JADE Zateplené kalhoty s vysokou viditelností
- RU JADE Брюки рабочие светоотражающие утепленные желтые
- UK JADE Штани сигнальні утеплені жовті



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K334-S	5902801287725	S (48)
HT5K334-M	5902801287718	M (50)
HT5K334-L	5902801287701	L (52)
HT5K334-XL	5902801287732	XL (54)
HT5K334-2XL	5902801287695	2XL (56)
HT5K334-3XL	5902801420672	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: 100% poliester Oxford 300D, powłoczenie PU, wodoszczelność 2000 mm H₂O;
 - warstwa zewnętrzna: splot typu Oxford 300D, zapewniający większą wytrzymałość materiału, powlekana PU;
 - pikowane ocieplenie o gramaturze 120 g/cm²;
 - wykonane zgodnie z normą CE;
 - produkt zgodny z normą EN ISO 13688, EN ISO 20471 klasa 1 oraz EN343, klejone szwy;
 - taśmy odbłaskowe zapewniające widoczność w trudnych warunkach;
 - 3 kieszenie, w tym 1 kieszeń tylna zapinana na rzep i 2 kieszenie z przodu;
 - nogawki rozpinane do połowy tydki utatwiają zakładanie butów, zamek jest niewidoczny kryty pod plisą;
 - zastosowanie w przemyśle, drogownictwie, budownictwie i usługach.
- RU**
 - материал: 100% полиэстер Оксфорд 300D, покрытие PU, водонепроницаемость 2000 мм H₂O;
 - внешний слой: плетение Оксфорд 300D для большей прочности, покрытие PU;
 - стеганый утеплитель плотность ткани 120 г/см²;
 - сделано в соответствии со стандартом CE;
 - продукт соответствует норме EN ISO 13688, EN ISO 20471 класс 1 и EN343, клееные швы;
 - светоотражающие ленты, обеспечивающие видимость в сложных условиях;
 - 3 кармана: 1 задний карман с креплением на липучке и 2 передних кармана;
 - штанины расстегиваются до середины икры, позволяют легко надевать обувь, под планкой незаметна молния;
 - применение в промышленности, дорожном строительстве, строительстве и сфере услуг.
- CS**
 - materiál: 100% polyester Oxford 300D, PU povlak, vodní sloupec 2000 mm H₂O;
 - vnější vrstva: vazba typu Oxford 300D, která zajišťuje větší pevnost materiálu, potažená PU;
 - prošitá podsívka o hmotnosti 120 g/cm²;
 - vyrobeny v souladu s normou CE;
 - produkt vyhovuje EN ISO 13688, EN ISO 20471 třída 1 a EN343, podlepené švy;
 - reflexní pásy pro viditelnost v obtížných podmínkách;
 - 3 kapsy, včetně 1 zadní kapsy se zapínáním na suchý zip a 2 předními kapsy;
 - nohavice mají zapínání na zip do středu lýtky, aby se usnadnilo obutí, zip je skrytý pod záhybem;
 - použití v průmyslu, při stavbě silnic, v stavebnictví a službách.
- UK**
 - материал: 100% поліестер Oxford 300D, покриття PU, водостійкість 2000 мм H₂O;
 - зовнішній шар: плетіння типу Oxford 300D, яке забезпечує більшу міцність матеріалу, з покриттям PU;
 - стьобане утеплення щільністю 120 г/см²;
 - виготовлені відповідно до стандарту CE;
 - виріб відповідає стандарту EN ISO 13688, EN ISO 20471 клас 1 та EN343, проклеєні шви;
 - світловідбиваючі стрічки для видимості в складних умовах;
 - 3 кишені, у тому числі 1 задня кишеня на липучці й 2 кишені спереду;
 - штанини, що розстібаються до середини литки, спрощують взування, замок-блискавку приховано під складкою;
 - для використання у промисловості, дорожній справі, будівництві та у сфері послуг.



- PL EXTER Kurtka ostrzegawcza softshell
- CS EXTER Softshellová bunda s vysokou viditelností
- RU EXTER Куртка светоотражающая softshell
- UK EXTER Куртка сигнальна софтшел



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K335-S	5902801287787	żółta żółte желтая жовта	S (48)	HT5K336-S	5902801287787	pomarańczowa oranžové оранжевая оранжева	S (48)
HT5K335-M	5902801287763		M (50)	HT5K336-M	5902801287763		M (50)
HT5K335-L	5902801287756		L (52)	HT5K336-L	5902801287756		L (52)
HT5K335-XL	5902801287794		XL (54)	HT5K336-XL	5902801287794		XL (54)
HT5K335-2XL	5902801287749		2XL (56)	HT5K336-2XL	5902801287749		2XL (56)
HT5K335-3XL	5902801420917		3XL (58)				

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: dzianina 100% poliester, gramatura 280 g/m², TPU membrana;
 - wodoszczelność 2000 mm H₂O;
 - oddychalność 800 g/m²/24 h;
 - produkt zgodny z normą EN ISO 13688 oraz EN ISO 20471 klasa 2;
 - kieszenie: 2 kieszenie dolne na zamek;
 - regulacja: elastyczna gumka u rękawów;
 - regulacja za pomocą stopera u dołu kurtki;
 - kontrastowy ciemny panel na dole zapobiega nadmiernemu zabrudzeniu kurtki.
- CS**
 - materiál: úplet 100% polyester, hmotnosť 280 g/m² TPU membrána;
 - vodní sloupec 2000 mm H₂O;
 - prodyšnosť 800 g/m²/24 h;
 - produkt vyhovuje EN ISO 13688 a EN ISO 20471 třída 2;
 - kapsy: 2 spodní kapsy na zip;
 - přizpůsobení: gumička na rukávech;
 - nastaviteľné zátky ve spodní části bundy;
 - kontrastní tmavý panel v dolní části zabraňuje nadměrnému znečištění kalhot.
- RU**
 - материал: ткань 100% полиэстер, плотность 280 г/м², TPU мембрана;
 - водостойкость 2000 мм H₂O;
 - воздухопроницаемость 800 г/м²/24 ч;
 - изготовлена согласно нормам EN ISO 13688 и EN ISO 20471 класс 2;
 - карманы: 2 нижних кармана с молнией;
 - регулировка: эластичный манжет;
 - регулировка с помощью стопера внизу куртки;
 - контрастная темная вставка внизу предотвращает чрезмерное загрязнение куртки.
- UK**
 - матеріал трикотаж: 100% поліестер, щільність 280 г/м², мембрана TPU;
 - водостійкість 2000 мм H₂O;
 - повітропроникність 800 г/м²/24 год.;
 - виріб відповідає стандарту EN ISO 13688 та EN ISO 20471 клас 2;
 - кишені: 2 нижні кишені, застібаються на замок-блискавку;
 - регулювання: еластична резинка по краях рукавів;
 - регулювання за допомогою стопера внизу куртки;
 - контрастна темна панель внизу запобігає надмірному забрудненню куртки.





- PL TRAUN Spodnie ostrzegawcze softshell
- CS TRAUN Softshellové kalhoty s vysokou viditelností
- RU TRAUN Брюки светоотражающие softshell
- UK TRAUN Штани сигнальні софтшел



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K337-S	5902801287909	zółte żółte желтая жовта	S (48)	HT5K338-S	5902801287954	pomarańczowe oranżowe оранжевая оранжева	S (48)
HT5K337-M	5902801287886		M (50)	HT5K338-M	5902801287947		M (50)
HT5K337-L	5902801287879		L (52)	HT5K338-L	5902801287930		L (52)
HT5K337-XL	5902801287916		XL (54)	HT5K338-XL	5902801287961		XL (54)
HT5K337-2XL	5902801287862		2XL (56)	HT5K338-2XL	5902801287923		2XL (56)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Vice informáci naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: dzianina 100% poliester, gramatura 280 g/m², wzmocnienia na kolanach 300D Oxford, TPU membrana;
- wodoszczelność 2000 mm H₂O;
- oddychalność 800 g/m²/24 h;
- produkt zgodny z normą EN ISO 13688 oraz EN ISO 20471 klasa 1;
- kieszenie: 2 kieszenie górne z przodu, 1 kieszeń z tyłu zakryta patką;
- regulacja: w pasie gumka wszyta po bokach;
- kontrastowy ciemny panel na dole zapobiega nadmiernemu zabrudzeniu spodni.

- RU ■ материал: ткань 100% полиэстер, плотность 280 г/м², укрепления на коленях 300D Оксфорд, TPU мембрана;
- водостойкость 2000 мм H₂O;
- воздухопроницаемость 800 г/м²/24 ч;
- изготовлены согласно нормам EN ISO 13688 и EN ISO 20471 класс 1;
- карманы: 2 верхних кармана спереди, 1 задний карман;
- регулировка: в поясе эластичная резинка, вшитая по бокам;
- контрастная темная вставка внизу предотвращает чрезмерное загрязнение брюк.

- CS ■ materiál: úplet 100% polyester, hmotnosť 280 g/m², výztuhy na kolenou z 300D Oxford, TPU membrána;
- vodní sloupec 2000 mm H₂O;
- prodyšnosť 800 g/m²/ 24 h;
- produkt vyhovuje EN ISO 13688 a EN ISO 20471 třída 1;
- kapsy: 2 horní přední kapsy, 1 krytá zadní kapsa s popruhem;
- úprava: pas se všitou gumou na bocích;
- kontrastní tmavý panel v dolní části zabraňuje nadměrné znečištění kalhot.

- UK ■ матеріал трикотаж: 100% поліестер, щільність 280 г/м², посилені місця на колінах 300D Оксфорд, мембрана TPU;
- водостійкість 2000 мм H₂O;
- повітропроникність 800 г/м²/24 год.;
- виріб відповідає стандарту EN ISO 13688 та EN ISO 20471 клас 1;
- кишені: 2 верхні кишені спереду, 1 кишеня ззаду з клапаном;
- регулювання: у поясі резинка, вшита по боках;
- контрастна темна панель внизу запобігає надмірному забрудненню штанів.





- PL NIMS Kurtka ostrzegawcza przeciwdeszczowa
- CS NIMS Bomber bunda s vysokou viditelností
- RU NIMS Куртка светоотражающая
- UK NIMS Куртка сигнальна протидощува



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K246-S	5902801275623	żółta żółte желтая жовта	S (48)	HT5K341-S	5902801343230	pomarańczowa oranżové оранжевая оранжева	S (48)
HT5K246-M	5902801275647		M (50)	HT5K341-M	5902801343247		M (50)
HT5K246-L	5902801275678		L (52)	HT5K341-L	5902801343353		L (52)
HT5K246-XL	5902801275753		XL (54)	HT5K341-XL	5902801343384		XL (54)
HT5K246-2XL	5902801275784		2XL (56)	HT5K341-2XL	5902801343407		2XL (56)
HT5K246-3XL	5902801351143	3XL (58)	HT5K341-3XL	5902801343421	3XL (58)		

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: tkanina 100% poliester, Oxford 300D, powłoczenie PU, wodoodporność 2000 mm H₂O;
 - produkt zgodny z normą EN ISO 13688, EN ISO 20471 klasa 2 oraz EN 343;
 - podklejane szwy chroniące przed przemoknięciem;
 - kaptur stały z regulacją 3D, która umożliwia dopasowanie wysokości i głębokości kaptura;
 - taśmy odblaskowe zapewniające widoczność w trudnych warunkach;
 - wyposażona w 4 kieszenie:
 - 2 kieszenie dolne;
 - 1 kieszeń na lewym rękawie z 5 przegródkami;
 - 1 kieszeń wewnętrzna na dokumenty;
 - mankiet rękawów i dół kurtki wykończone ściągaczami.
- CS ■ materiál: 100% polyester, Oxford 300D, PU povlak, vodní sloupec 2000 mm H₂O;
 - svařované švy na ochranu proti promočení;
 - pevná kapuce s 3D přizpůsobením, která umožňuje nastavit výšku a hloubku kapuce;
 - pásky s vysokou viditelností zajišťují viditelnost v obtížných podmínkách;
 - vybavená 4 kapsami:
 - 2 spodní kapsy;
 - 1 kapsa na levém rukávu s 5 přihrádkami;
 - 1 vnitřní kapsa na doklady;
 - manžeta na rukávu a spodní část bundy zakončená elastickým lemem.

- RU ■ материал: 100% полиэстер, Оксфорд 300D, полиуретановое покрытие, водостойкость 2000 мм H₂O;
 - клееные швы, защищающие от промокания;
 - капюшон с регулировкой 3D, которая позволяет регулировать высоту и глубину капюшона;
 - светоотражающие ленты обеспечивают видимость в плохих условиях;
 - с 4 карманами:
 - 2 нижних кармана;
 - 1 карман на левом рукаве с 5 перегородками;
 - 1 внутренний карман на документы;
 - рукава и низ куртки имеют стягивающую тесьму.
- UK ■ склад тканини: 100% поліестер, Oxford 300D, покриття PU, водостійкість 2000 мм H₂O;
 - виріб відповідає стандарту EN ISO 13688, EN ISO 20471 клас 2 та EN 343;
 - проклеєні шви захищають від промокання;
 - незнімний капюшон з 3D-регулюванням, який дозволяє підбирати висоту і глибину капюшона;
 - світловідбиваючі стрічки для видимості в складних умовах;
 - оснащена 4 кишенями:
 - 2 нижні кишені;
 - 1 кишеня на лівому рукаві з 5 перегородками;
 - 1 внутрішня кишеня для документів;
 - манжети рукавів і низ куртки закінчуються стяжками.





PL **VOLME** Ogrodniczki ostrzegawcze przeciwdeszczowe
 CS **VOLME** Nepromokavé kalhoty s náprsenkou s vysokou viditelností
 RU **VOLME** Полукомбинезон-дождевик светоотражающий
 UK **VOLME** Напівкомбінезон сигнальний протидощовий



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K342-S	5902801347306	zółte żółte желтая жовта	S (48)	HT5K343-S	5902801301209	pomarańczowe oranżové оранжевая оранжева	S (48)
HT5K342-M	5902801347313		M (50)	HT5K343-M	5902801301971		M (50)
HT5K342-L	5902801347412		L (52)	HT5K343-L	5902801302350		L (52)
HT5K342-XL	5902801348082		XL (54)	HT5K343-XL	5902801302367		XL (54)
HT5K342-2XL	5902801300134		2XL (56)	HT5K343-2XL	5902801302428		2XL (56)
HT5K342-3XL	5902801348259		3XL (58)	HT5K343-3XL	5902801302442		3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- materiał: tkanina 100% poliester Oxford 300D, powłoczenie PU;
- wodoszczelność 2000 mm H₂O;
- produkt zgodny z normą EN ISO 13688, EN ISO 20471 klasa 1 oraz EN 343;
- klejone szwy zapobiegające przenikaniu wody;
- taśmy odblaskowe zapewniające widoczność w trudnych warunkach;
- 4 kieszenie: 2 kieszenie boczne, 1 kieszeń tylna zapinana na rzep i 1 kieszeń na klatce piersiowej zapinana na rzep;
- nogawki rozpinane do potowy tydki ułatwiają zakładanie butów, zamek jest niewidoczny kryty pod plisą;
- zastosowanie w przemyśle, drogownictwie, budownictwie i usługach.

- материал: 100% полиэстер, Оксфорд 300D, пропитан PU;
- водостойкость 2000 мм H₂O;
- изготовлен согласно норм EN ISO 13688, EN ISO 20471 класс 1 и EN343;
- проклеенные швы предотвращают проникновение воды;
- светоотражающие ленты обеспечивают видимость в трудных условиях;
- 4 кармана: 2 боковых кармана, 1 задний карман на липучке и 1 нагрудный карман на липучке;
- штанины раскрываются до середины икры, облегчают надевание обуви, застежка-молния невидима, закрыта планкой;
- применение в промышленности, строительстве и сфере услуг.

- materiál: 100% polyester Oxford 300D, PU potah;
- vodní sloupec 2000 mm H₂O;
- produkt splňuje normy: EN ISO 13688, EN ISO 20471 třída 1 a EN 343;
- podlepené švy zabraňující vniknutí vody;
- reflexní pásy pro zajištění viditelnosti v obtížných podmínkách;
- 4 kapsy: 2 boční kapsy, 1 zadní kapsa se zapínáním na suchý zip a 1 náprsní kapsa se zapínáním na suchý zip;
- nohavice mají zapínání na zip do středu lýtky, aby se usnadnilo obutí, je skrytý pod záhybem;
- použití v průmyslu, při stavbě silnic, v stavebnictví a službách.

- склад тканини: 100% поліестер Oxford 300D, покриття PU;
- водостійкість 2000 мм H₂O;
- виріб відповідає стандарту EN ISO 13688, EN ISO 20471 клас 1 та EN 343;
- проклеєні шви запобігають потраплянню води;
- світловідбиваючі стрічки для видимості в складних умовах;
- 4 кишені: 2 бічні кишені, у тому числі 1 задня кишеня на липучці й 1 кишеня на грудній клітці на липучці;
- штанини, що розстібаються до середини литки, спрощують взування, замок-блискавку приховано під складкою;
- для використання у промисловості, дорожній справі, будівництві та у сфері послуг.



- PL** ABENS Spodnie ostrzegawcze przeciwdeszczowe żółte
- CS** ABENS Nepromokavé kalhoty s vysokou viditelností
- RU** ABENS Брюки непромокаемые светоотражающие желтые
- UK** ABENS Штани сигнальні протидощові жовті



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K344-S	5902801302459	S (48)
HT5K344-M	5902801302473	M (50)
HT5K344-L	5902801302565	L (52)
HT5K344-XL	5902801302602	XL (54)
HT5K344-2XL	5902801302619	2XL (56)
HT5K344-3XL	5902801302626	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

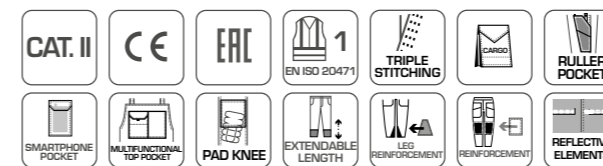
- PL**
 - materiał: tkanina 100% poliester Oxford 300D, powłoczenie PU;
 - wodoszczelność 2000 mm H₂O;
 - produkt zgodny z normą EN ISO 13688, EN ISO 20471 klasa 1 oraz EN 343;
 - klejone szwy zapobiegające przenikaniu wody;
 - taśmy odbłaskowe zapewniające widoczność w trudnych warunkach;
 - 3 kieszenie: 2 kieszenie boczne, 1 kieszeń tylna zapinana na rzep;
 - regulacja pasa za pomocą gumy zwiększającej swobodę ruchów oraz umożliwiającej lepsze dopasowanie;
 - pas zapinany na guzik, rozporek zapinany na zamek;
 - szlufki;
 - nogawki rozpinane do potowy tydki utatwiają zakładanie butów, zamek jest niewidoczny kryty pod plisą;
 - zastosowanie w przemyśle, drogownictwie, budownictwie i usługach.

- RU**
 - материал: 100% полиэстер, Оксфорд 300D, пропитан PU;
 - водостойкость 2000 мм H₂O;
 - изготовлены согласно нормам EN ISO 13688, EN ISO 20471 класс 1 и EN343;
 - проклеенные швы предотвращают проникновение воды;
 - светоотражающие ленты обеспечивают видимость в трудных условиях;
 - 3 кармана: 2 боковых кармана, 1 задний карман на липучке;
 - регулировка талии с помощью резинки обеспечивает свободу движения и комфорт использования;
 - застёгиваются на молнию и пуговицу;
 - штанины раскрываются до середины икры, облегчают надевание обуви, застежка-молния невидима, закрыта планкой;
 - применение в промышленности, строительстве и сфере услуг.

- CS**
 - materiál: 100% polyester Oxford 300D, PU povlak;
 - vodní sloupec 2000 mm H₂O;
 - produkt splňuje normy: ISO 13688, EN ISO 20471 třída 1 a EN 343;
 - podlepené švy zabraňující vniknutí vody;
 - reflexní pásky pro zajištění viditelnosti v obtížných podmínkách;
 - 3 kapsy: 2 boční kapsy, 1 zadní kapsa se zapínáním na suchý zip;
 - přízpusobení pasu pomocí gumičky, která zvyšuje volnost pohybu a umožňuje lepší padnutí;
 - zapínání pásu na knoflíky, zapínání na zip;
 - poutka na opasek;
 - nohavice mají zapínání na zip do středu lýtky, aby se usnadnilo obutí, zip je skrytý pod záhybem;
 - použití v průmyslu, při stavbě silnic, ve stavebnictví a službách.

- UK**
 - склад тканини: 100% поліестер Oxford 300D, покриття PU;
 - водостійкість 2000 мм H₂O;
 - виріб відповідає стандарту EN ISO 13688, EN ISO 20471 клас 1 та EN 343;
 - проклеєні шви запобігають потраплянню води;
 - світловідбиваючі стрічки для видимості в складних умовах;
 - 3 кишені: 2 бічні кишені, 1 задня кишеня на липучці;
 - регулювання поясу за допомогою резинки, що покращує свободу рухів та забезпечує краще прилягання;
 - пояс на гудзик, ширинка на замок-блискавку;
 - шльовки для пояса;
 - штанини, що розстібаються до середини литки, спрощують взування, замок-блискавку приховано під складкою;
 - для використання у промисловості, дорожній справі, будівництві та у сфері послуг.

- PL** WERSE Ogrodniczki ostrzegawcze żółte
- CS** WERSE Kalhoty s náprsenkou s vysokou viditelností, žluté
- RU** WERSE Полукомбинезон ветоотражающий желтый
- UK** WERSE Напівкомбінезон сигнальний жовтий



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K367-S	5902801311710	S (48)
HT5K367-M	5902801311727	M (50)
HT5K367-L	5902801311734	L (52)
HT5K367-XL	5902801311857	XL (54)
HT5K367-2XL	5902801311932	2XL (56)
HT5K367-3XL	5902801312038	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: tkanina TC 80% poliester, 20% bawełna;
 - gramatura materiału 270 g/m²;
 - produkt zgodny z normą EN ISO 13688, EN ISO 20471 klasa 1;
 - wzmocnienia na kolanach i tylnych kieszeniach z materiału Oxford 600D;
 - potrójne szwy zapewniające wysoką wytrzymałość spodni;
 - kieszenie na nakolanniki wkładane od góry, zapinane na rzep;
 - wyposażone w 8 kieszeni:
 - 2 tylne kieszenie w tym jedna zapinana na rzep;
 - 1 kieszeń na klatkę piersiową zapinana na nape;
 - 2 kieszenie boczne głębokie;
 - 1 kieszeń boczna zakryta patką, zapinana na nape;
 - 1 kieszeń boczna na telefon zakryta patką;
 - 1 kieszeń na całówkę;
 - elastyczne szelki z regulacją długości;
 - elementy odbłaskowe – kolana i tył spodni, które zapewniają widoczność w trudnych warunkach;
 - regulacja za pomocą gumy z tyłu oraz guzików z boku spodni zwiększa swobodę ruchów oraz umożliwia lepsze dopasowanie;
 - możliwość wydłużenia nogawek;
 - kontrastowy ciemny panel na dole zapobiega nadmiernemu zabrudzeniu spodni;
 - zastosowanie w przemyśle, drogownictwie, budownictwie, transporcie i usługach.

- RU**
 - материал: 80% полиэстер, 20% хлопок;
 - плотность материала 270 г/м²;
 - продукция в соответствии с EN ISO 13688, EN ISO 20471, класс 1;
 - усиления на коленях и задних карманах из материала Оксфорд 600D;
 - тройные швы обеспечивают высокую прочность;
 - места для наколенников на липучке;
 - имеет 8 практических карманов:
 - 2 задних укрепленных кармана, 1 из них на липучке;
 - 1 нагрудный карман на застежке-клипсе;
 - 2 глубоких боковых кармана;
 - 1 боковой карман на застежке-клипсе;
 - 1 боковой карман для телефона;
 - 1 карман для складной линейки;
 - эластичные подтяжки с регулировкой длины;
 - отражающие элементы – колени и задняя часть брюк – обеспечивают видимость в сложных условиях;
 - эластичная резинка сзади и пуговицы сбоку брюк увеличивают свободу движений и позволяют лучше подогнать брюки;
 - возможность удлинения штанин;
 - контрастная темная часть штанин предотвращает чрезмерное загрязнение брюк;
 - применение в промышленности, дорожной отрасли, строительстве, транспорте и сфере услуг.

- CS**
 - materiál: TC tkanina 80% polyester, 20% bavlna;
 - 270 g/m²;
 - produkt splňuje normy: EN ISO 13688, EN ISO 20471 třída 1;
 - výztuhy na kolenu a na zadních kapsách z tkaniny Oxford 600D;
 - trojitě švy zajišťující vysokou pevnost kalhot;
 - kapsy na kolenech se zapínáním na suchý zip;
 - 8 kapes:
 - 2 zadní kapsy, z toho 1 s klopou na suchý zip;
 - 1 náprsní kapsa s klopou na suchý zip;
 - 2 hluboké boční kapsy;
 - 1 boční kapsa s klopou, zapínání na cvočky;
 - 1 boční kapsa na smartphone s klopou na suchý zip;
 - 1 kapsa na pravítko;
 - pružné šle s nastavením délky;
 - vysoce viditelné prvky – kolena a zadní část kalhot, které zajišťují viditelnost v náročných podmínkách;
 - přízpusobení zadní části pomocí gumičky a boční knoflíky zvyšují volnost pohybu a zajišťují lepší padnutí;
 - možnost prodloužení nohavic;
 - kontrastní tmavá spodní látka zabraňující ušpinění kalhot;
 - použití v průmyslu, při stavbě silnic, v stavebnictví, dopravě a službách.

- UK**
 - склад тканини: TC 80% поліестер, 20% бавовна;
 - щільність тканини 270 г/м²;
 - виріб відповідає стандарту EN ISO 13688 та EN ISO 20471 клас 1;
 - поширені місця на колінах і задніх кишенях з тканини Oxford 600D;
 - потрійні шви, які забезпечують високу міцність штанів;
 - кишені на наколінниках з доступом зверху, на липучці;
 - оснащені 8 кишенями:
 - 2 задні кишені, у тому числі одна на липучці;
 - 1 кишеня на грудній клітці на кнопці;
 - 2 бічні глибокі кишені;
 - 1 бічна кишеня з клапаном на кнопці;
 - 1 бічна кишеня для телефону з клапаном;
 - 1 кишеня для лінійки;
 - еластичні шлейки з регулюванням довжини;
 - світловідбиваючі елементи – коліна і низ штанів, які забезпечують видимість у складних умовах;
 - регулювання за допомогою резинки ззаду та гудзиків з боку штанів, що покращує свободу рухів та забезпечує краще прилягання;
 - можливість подовження штанин;
 - контрастна темна панель внизу запобігає надмірному забрудненню штанів;
 - для використання у промисловості, дорожній справі, будівництві, на транспорті та у сфері послуг.



- PL **WERSE Spodnie ostrzegawcze żółte**
- CS **WERSE Kalhoty s vysokou viditelností, žluté**
- RU **WERSE Брюки светоотражающие желтые**
- UK **WERSE Штани сигнальні жовті**



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K364-S	5902801275333	S (48)
HT5K364-M	5902801275340	M (50)
HT5K364-L	5902801275371	L (52)
HT5K364-XL	5902801275395	XL (54)
HT5K364-2XL	5902801275401	2XL (56)
HT5K364-3XL	5902801323874	3XL (58)

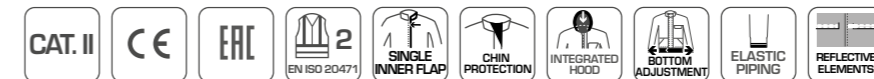
Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - material: tkanina ostrzegawcza 80% poliester, 20% bawełna;
 - gramatura materiału: 270 g/m²;
 - wzmocnienia z materiału Oxford 600D;
 - produkt zgodny z normą EN ISO 13688 oraz EN ISO 20471 klasa 2;
 - potrójne szwy zapewniające wysoką wytrzymałość spodni;
 - taśmy odblaskowe zapewniające widoczność w trudnych warunkach;
 - kieszenie na nakolanniki zapinane na rzep;
 - wyposażone w 7 praktycznych kieszeni:
 - 2 kieszenie górne głębokie;
 - 2 kieszenie boczne (1 kieszeń cargo, 1 kieszeń na całą karkę);
 - 1 kieszeń na telefon;
 - 2 tylne kieszenie wzmacniane, 1 zapinana na rzep;
 - możliwość wydużenia nogawek;
 - dopasowane w talii poprzez gumkę.
- CS**
 - material: 80% polyester, 20% bavlna;
 - 270 g/m²;
 - výztužné polstrovaní s materiálom Oxford 600D;
 - trojité švy zajišťující vysokou pevnost kalhot;
 - pásky s vysokou viditelností zajišťují viditelnost v obtížných podmínkách;
 - kapsy na kolenech se zapínáním na suchý zip;
 - vybaveny 7 praktickými kapsami:
 - 2 horní hluboké kapsy;
 - 2 boční kapsy (1 boční kapsa na noze, 1 kapsa na skládací metr);
 - 1 kapsa na telefon;
 - 2 zadní vyztužené kapsy, 1 s klopou na suchý zip;
 - možnost prodloužení nohavic;
 - v pase opatřena gumičkou.
- RU**
 - material: 80% полиэстер, 20% хлопок;
 - плотность материала: 270 г/м²;
 - усиления из материала Оксфорд 600D;
 - тройные швы обеспечивают высокую прочность брюк;
 - светоотражающие ленты обеспечивают видимость в плохих условиях;
 - места для наколенников на липучке;
 - имеет 7 практичных карманов:
 - 2 нижних глубоких кармана;
 - 2 боковых кармана;
 - 1 карман для телефона;
 - 2 задних укрепленных кармана, 1 из них на липучке;
 - возможность удлинения штанин;
 - регулировка на талии с помощью резинки.
- UK**
 - склад тканини високої видимості: 80% поліестер, 20% бавовна;
 - щільність тканини: 270 г/м²;
 - укріплена тканиною Oxford 600D;
 - виріб відповідає стандарту EN ISO 13688 та EN ISO 20471 клас 2;
 - потрійні шви, які забезпечують високу міцність штанів;
 - світловідбиваючі стрічки для видимості в складних умовах;
 - кишені на наколінниках на липучку;
 - оснащені 7 практичними кишнями:
 - 2 бічні глибокі кишені;
 - 2 бічні кишені (1 кишеня карго, 1 кишеня для лінійки);
 - 1 кишеня для телефону;
 - 2 задні укріплені кишені, 1 на липучці;
 - можливість подовження штанин;
 - фіксація на талії за допомогою резинки.



- PL **ARGEN Kurtka ostrzegawcza softshell**
- CS **ARGEN Softshellová bunda s vysokou viditelností**
- RU **ARGEN Куртка Softshell с капюшоном из мягкой оболочки**
- UK **ARGEN Куртка сигнальна софтшелл**



HÖGERT	Barcode	Color	Size	Material	Size
HT5K257-S	5902801225178	żółta żółte желтая жовта	S (48)	pomarańczowa oranżowe оранжевая оранжева	S (48)
HT5K257-M	5902801271519		M (50)		M (50)
HT5K257-L	5902801271212		L (52)		L (52)
HT5K257-XL	5902801225208		XL (54)		XL (54)
HT5K257-2XL	5902801225185		2XL (56)		2XL (56)
HT5K257-3XL	5902801305054		3XL (58)		3XL (58)
HT5K259-S	5902801308857	pomarańczowa oranżowe оранжевая оранжева	S (48)	pomarańczowa oranżowe оранжевая оранжева	S (48)
HT5K259-M	5902801308963		M (50)		M (50)
HT5K259-L	5902801308994		L (52)		L (52)
HT5K259-XL	5902801304507		XL (54)		XL (54)
HT5K259-2XL	5902801304514		2XL (56)		2XL (56)
HT5K259-3XL	5902801304552		3XL (58)		3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - material: gramatura 300 g/m², 96% poliester, 4% elastan, TPU membrana;
 - wodoszczelność 5000 mm H₂O, oddychalność 3000 g/m²/24 h;
 - produkt zgodny z normą EN ISO 13688 oraz EN ISO 20471 klasa 2;
 - kaptur stały z regulacją wysokości;
 - 2 kieszenie dolne;
 - regulacja u dołu kurtki za pomocą stopera.
- CS**
 - material: 300 g/m², 96% polyester, 4% elastan, TPU membrána;
 - vodní sloupec 5000 mm H₂O, prodyšnost 3000 g/m²/24 h;
 - pevná kapuce s možností přizpůsobení výšky;
 - produkt splňuje normy: EN ISO 13688, EN ISO 20471 třída 2;
 - 2 spodní kapsy;
 - spodní část bundy lze nastavit pomocí šňůrky.
- RU**
 - material: плотность ткани 300 г/м², 96% полиэстер, 4% эластан, мембрана TPU;
 - 4% спандекс, мембрана из TPU;
 - водостойкость 5000 мм H₂O, воздухопроницаемость 3000 г/м²/24 ч;
 - фиксированный капюшон с регулировкой высоты;
 - 2 нижних кармана;
 - низ куртки регулируется с помощью фиксатора.
- UK**
 - тканина: щільність 300 г/м², 96% поліестер, 4% еластан, мембрана TPU;
 - 4% спандекс, мембрана из TPU;
 - водостійкість 5000 мм H₂O, повітропроникність 3000 г/м²/24 год.;
 - виріб відповідає стандарту EN ISO 13688 та EN ISO 20471 клас 2;
 - капюшон незнімний, з регулюванням висоти;
 - 2 нижні кишені;
 - регулювання низу куртки за допомогою стопера.





- PL** REMS Kamizelka ostrzegawcza ocieplana żółta
- CS** REMS Oboustranná vesta s vysokou viditeľnosťou
- RU** REMS Жилет двухсторонний сигнальный
- UK** REMS Жилет сигнальний утеплений жовтий



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K245-S	5902801271533	S (48)
HT5K245-M	5902801271526	M (50)
HT5K245-L	5902801271595	L (52)
HT5K245-XL	5902801225093	XL (54)
HT5K245-2XL	5902801271366	2XL (56)
HT5K245-3XL	5902801346866	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Vice informáci naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

- Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:**
- PL**
 - warstwa zewnętrzna: tkanina ostrzegawcza Oxford 300D, powlekana PU;
 - wodoszczelność 2000 mm H₂O;
 - produkt zgodny z normą EN ISO 13688 oraz EN ISO 20471 klasa 2;
 - warstwa wewnętrzna: 100% poliester PVC;
 - wypełnienie: gramatura 160 g/m²;
 - 2 kieszenie dolne na stronie ostrzegawczej.
 - CS**
 - vnější vrstva: Oxford 300D, potažený PU;
 - produkt splňuje normy: EN ISO 13688, EN ISO 20471 třída 2;
 - vodní sloupec 2000 mm H₂O;
 - vnitřní vrstva: z 100% polyesteru, povlak z PVC;
 - výplň: 100% polyester, 160 g/m²;
 - 2 spodní kapsy na výstražné straně.
 - RU**
 - внешний слой: Оксфорд 300D с полиуретановым покрытием;
 - продукт соответствует стандарту EN ISO 13688 и EN ISO 20471 класс 2;
 - водонепроницаемый 2000 мм H₂O;
 - внутренний слой: 100% полиэстер, покрытие ПВХ;
 - наполнитель: 100% полиэстер, плотность ткани 160 г/м²;
 - 2 кармана внизу полы.
 - UK**
 - зовнішній шар: тканина високої видимості Oxford 300D, з покриттям PU;
 - водостійкість 2000 мм H₂O;
 - виріб відповідає стандарту EN ISO 13688 та EN ISO 20471 клас 2;
 - внутрішній шар: 100% поліестер, покриття ПВХ;
 - наповнювач: щільність 160 г/м²;
 - 2 нижні кишені з боку високої видимості.

- PL** ALAND Bluza ostrzegawcza polarowa żółta
- CS** ALAND Fleecová bunda s vysokou viditeľnosťou
- RU** ALAND Куртка флисовая сигнальная
- UK** ALAND Блуза сигнальна флісова жовта



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K376-S	5902801225116	S (48)
HT5K376-M	5902801225109	M (50)
HT5K376-L	5902801225086	L (52)
HT5K376-XL	5902801271618	XL (54)
HT5K376-2XL	5902801271625	2XL (56)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Vice informáci naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

- Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:**
- PL**
 - materiał: dzianina 100% poliester, gramatura 290 g/m²;
 - produkt zgodny z normą EN ISO 13688, oraz EN ISO 20471 klasa 3;
 - 2 kieszenie dolne;
 - regulacja u dołu kurtki za pomocą stopera.
 - CS**
 - materiál: polyester 100%, 290 g/m²;
 - produkt splňuje normy: EN ISO 13688, EN ISO 20471 třída 3;
 - 2 spodní kapsy;
 - spodní část bundy lze nastavit pomocí šňůrky.
 - RU**
 - материал: 100% полиэстер, плотность ткани 290 г/м²;
 - продукт соответствует стандарту EN ISO 13688 и EN ISO 20471 класс 3;
 - 2 нижних кармана;
 - низ куртки регулируется с помощью фиксатора.
 - UK**
 - матеріал трикотаж: 100% поліестер, щільність 290 г/м²;
 - виріб відповідає стандарту EN ISO 13688 та EN ISO 20471 клас 3;
 - 2 нижні кишені;
 - регулювання низу блузи за допомогою стопера.



- PL JURAL II T-shirt polibawetniany ostrzegawczy
- CS JURAL II tričko z vysoce viditelné polybavlny
- RU JURAL II Футболка сигнальная полихлопок
- UK JURAL II Футболка сигнальна полібавовна



- PL JURAL T-shirt ostrzegawczy polibawetniany żółty
- CS JURAL Polybavlně vystražné tričko žluté
- RU JURAL Футболка сигнальная желтая
- UK JURAL Футболка сигнальна жовта



HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K952 - S	5902801478307	żółta žluté желтая жовта	48 (S)
HT5K952 - M	5902801478093		50 (M)
HT5K952 - L	5902801478130		52 (L)
HT5K952 - XL	5902801478239		54 (XL)
HT5K952 - 2XL	5902801478277		56 (2XL)
HT5K952 - 3XL	5902801478321		58 (3XL)
HT5K952 - 4XL	5902801478369		60 (4XL)
HT5K953 - S	5902801475153	pomagańczowa oranžové оранжевая оранжева	48 (S)
HT5K953 - M	5902801475191		50 (M)
HT5K953 - L	5902801475238		52 (L)
HT5K953 - XL	5902801475276		54 (XL)
HT5K953 - 2XL	5902801475290		56 (2XL)
HT5K953 - 3XL	5902801475313		58 (3XL)
HT5K953 - 4XL	5902801475337		60 (4XL)

HÖGERT	Barcode	Size
HT5K950-S	5902801351037	S (48)
HT5K950-M	5902801359385	M (50)
HT5K950-L	5902801359378	L (52)
HT5K950-XL	5902801351068	XL (54)
HT5K950-2XL	5902801359064	2XL (56)
HT5K950-3XL	5902801359347	3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał dzianina: 65% poliester 35% bawełna;
■ gramatura 180 g/m²;
■ produkt zgodny z normą EN ISO 20471 klasa 1;
■ taśmy ostrzegawcze nadrukowane;
■ zastosowanie w przemyśle, drogownictwie i usługach.

- CS ■ materiál: 65% polyester, 35% bavlna;
■ gramáž 180 g/m²;
■ splňuje normu EN ISO 20471 třída 1;
■ natištěné výstražné pásky;
■ použití v průmyslu, silniční dopravě a službách.

- RU ■ материал: трикотажная ткань из 65% полиэстера, 35% хлопок;
■ плотность 180 г/м²;
■ продукт соответствует стандарту EN ISO 20471 класс 1;
■ полиграфические предупреждающие ленты;
■ для использования на производстве, при дорожных работах и в сфере услуг.

- UK ■ тканина трикотаж: 65% поліестер, 35% бавовна;
■ граматура: 180 г/м²;
■ продукт відповідає стандарту EN ISO 20471, клас 1;
■ надруковані світловідбиваючі стрічки;
■ використання в промисловості, дорожньому будівництві та сфері послуг.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał dzianina: 65% poliester 35% bawełna;
■ gramatura: 180 g/m²;
■ produkt zgodny z normą EN ISO 13688 oraz EN ISO 20471 klasa 2;
■ taśmy ostrzegawcze nadrukowane;
■ zastosowanie w przemyśle, drogownictwie i usługach;
■ zapakowane w worek foliowy.

- CS ■ materiál: Pletený materiál: 65% polyester, 35% bavlna;
■ hmotnost: 180 g/m²;
■ v souladu s normami EN ISO 13688 a EN ISO 20471 třída 2;
■ potišťené varovné pásky;
■ použití ve stavebnictví, průmyslu a službách;
■ baleno v polyetylenovém sáčku.

- RU ■ материал: трикотаж, 65% полиэстер, 35% хлопок;
■ вес: 180 г/м²;
■ соответствует стандартам EN ISO 13688 и EN ISO 20471 класс 2;
■ напечатанные предупредительные ленты;
■ применение в дорожном строительстве, промышленности и услугах;
■ упаковано в полиэтиленовый пакет.

- UK ■ матеріал: в'язаний тканина: 65% поліестер, 35% бавовна;
■ вага: 180 г/м²;
■ відповідає стандартам EN ISO 13688 та EN ISO 20471 клас 2;
■ надруковані попереджувальні стрічки;
■ застосування в дорожньому будівництві, промисловості та послугах;
■ упаковано в поліетиленовий пакет.





- PL ROSSEL T-shirt ostrzegawczy
- CS ROSSEL Tričko s vysokou viditelností
- RU ROSSEL Светоотражающая футболка
- UK ROSSEL Футболка сигнальна



HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K233-S	5902801207495	żółta żółte желтая жовта	S (48)
HT5K233-M	5902801207532		M (50)
HT5K233-L	5902801207549		L (52)
HT5K233-XL	5902801207556		XL (54)
HT5K233-2XL	5902801207587		2XL (56)
HT5K233-3XL	5902801207648		3XL (58)
HT5K339-S	5902801303418	pomarańczowa oranžové оранжевая оранжева	S (48)
HT5K339-M	5902801303425		M (50)
HT5K339-L	5902801303449		L (52)
HT5K339-XL	5902801303456		XL (54)
HT5K339-2XL	5902801303487		2XL (56)
HT5K339-3XL	5902801303463		3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - materiał: dzianina 100% poliester, gramatura 150 g/m²;
 - produkt zgodny z normą EN ISO 13688 oraz EN ISO 20471 klasa 2;
 - taśmy odblaskowe naszywane.
- CS
 - materiál: 100% polyester, 150 g/m²;
 - produkt splňuje normy: EN ISO 13688, EN ISO 20471 třída 2;
 - našité reflexní pásy.
- RU
 - материал: 100% полиэстер, 150 г/м²;
 - продукт соответствует стандарту EN ISO 13688 и EN ISO 20471 класс 2;
 - пришиты светоотражающие ленты.
- UK
 - матеріал трикотаж: 100% поліестер, щільність 150 г/м²;
 - виріб відповідає стандарту EN ISO 13688 та EN ISO 20471 клас 2;
 - пришиті світлодідиваючі стрічки.

- PL GRATZ T-shirt polibawełniany elastyczny hi-vis
- CS GRATZ elastické tričko z polybavlny žlutá
- RU GRATZ Футболка полихлопок
- UK GRATZ Футболка полібавовна

HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K954 - S	5902801415944	żółta żółte желтая жовта	48 (S)
HT5K954 - M	5902801416224		50 (M)
HT5K954 - L	5902801416309		52 (L)
HT5K954 - XL	5902801416330		54 (XL)
HT5K954 - 2XL	5902801416361		56 (2XL)
HT5K954 - 3XL	5902801416385		58 (3XL)
HT5K954 - 4XL	5902801416408	60 (4XL)	
HT5K955 - S	5902801416422	pomarańczowa oranžové оранжевая оранжева	48 (S)
HT5K955 - M	5902801416446		50 (M)
HT5K955 - L	5902801416460		52 (L)
HT5K955 - XL	5902801416484		54 (XL)
HT5K955 - 2XL	5902801416507		56 (2XL)
HT5K955 - 3XL	5902801416521		58 (3XL)
HT5K955 - 4XL	5902801416545	60 (4XL)	

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - materiał dzianina: 65% poliester, 30% bawełna, 5% elastan;
 - gramatura: 180 g/m²;
 - zwiększona elastyczność materiału;
 - klasyczny krój;
 - zapakowany w worek foliowy.
- CS
 - materiál, pletenina: 65 % polyester, 30 % bavlna, 5 % elastan;
 - gramáž: 180 g/m²;
 - materiál se zvýšenou pružností;
 - klasický střih;
 - zabalen ve fóliovém sáčku.
- RU
 - трикотажный материал: 65% полиэстер, 30% хлопок, 5% эластан;
 - плотность: 180 г/м²;
 - повышенная эластичность материала;
 - классический крой;
 - упакована в полиэтиленовый пакет.
- UK
 - трикотажний матеріал: 65% поліестер, 30% бавовна, 5% еластан;
 - щільність: 180 г/м²;
 - підвищена еластичність матеріалу;
 - класичний фасон;
 - упакована в поліетиленовий пакет.





- PL **FELIX Polo ostrzegawcze**
- CS **FELIX Polokošile s vysokou viditelností**
- RU **FELIX Светоотражающее поло**
- UK **FELIX Поло сигнальне**



HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K234-S	5902801207433	žółta žluté желтая жовта	S (48)
HT5K234-M	5902801207440		M (50)
HT5K234-L	5902801207457		L (52)
HT5K234-XL	5902801207464		XL (54)
HT5K234-2XL	5902801207471		2XL (56)
HT5K234-3XL	5902801207488	3XL (58)	
HT5K340-S	5902801302633	pomarańczowa oranžové оранжевая оранжева	S (48)
HT5K340-M	5902801302862		M (50)
HT5K340-L	5902801303357		L (52)
HT5K340-XL	5902801303371		XL (54)
HT5K340-2XL	5902801303395		2XL (56)
HT5K340-3XL	5902801303401		3XL (58)

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: dzianina 100% poliester, gramatura 150 g/m²;
 - produkt zgodny z normą EN ISO 13688, oraz EN ISO 20471 klasa 2;
 - polo zapinane na guziki;
 - kotnierzyk w kolorze grafitowym;
 - taśmy odblaskowe naszywane.
- CS**
 - materiál: 100% polyester, 150 g/m²;
 - produkt splňuje normy: EN ISO 13688, EN ISO 20471 třída 2;
 - polokošile s knoflíky;
 - grafitový límeč;
 - našité reflexní pásy.
- RU**
 - материал: 100% полиэстер, 150 г/м²;
 - застёгивается на пуговицы;
 - воротник в графитовом цвете;
 - пришиты светоотражающие ленты.
- UK**
 - матеріал трикотаж: 100% поліестер, щільність 150 г/м²;
 - виріб відповідає стандарту EN ISO 13688 та EN ISO 20471 клас 2;
 - поло, що застібається на гудзики;
 - комірцець графітового кольору;
 - пришиті світловідбиваючі стрічки.

- PL **ORLA Kamizelka ostrzegawcza**
- CS **ORLA Vesta s vysokou viditelností**
- RU **ORLA Светоотражающий жилет**
- UK **ORLA Жилет сигнальний**



HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K231-L	5902801024863	žółta žluté желтая жовта	L (52)
HT5K231-XL	5902801024870		XL (54)
HT5K231-2XL	5902801024887		2XL (56)
HT5K231-3XL	5902801024894		3XL (58)
HT5K232-L	5902801273407	pomarańczowa oranžové оранжевая оранжева	L (52)
HT5K232-XL	5902801273438		XL (54)
HT5K232-2XL	5902801273445		2XL (56)
HT5K232-3XL	5902801273452	3XL (58)	

Więcej informacji w tabeli rozmiarów standardowych str. 275.
 Více informací naleznete v tabulce standardních velikostí na straně 285.
 Больше информации в таблице стандартных размеров стр. 295.
 Більше інформації доступно у таблиці стандартних розмірів на с. 305.

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: tkanina 100% poliester;
 - gramatura 120 g/m²;
 - produkt zgodny z normą EN ISO 13688 oraz EN ISO 20471 klasa 2;
 - 2 odblaskowe pasy szerokości 5 cm;
 - zapięcia na rzepy;
 - trwałość materiałów odblaskowych – 25 prań w temperaturze 40°.
- CS**
 - vyrobená z vysoce kvalitního 100% polyesteru;
 - produkt splňuje normy: EN ISO 13688, EN ISO 20471 třída 2;
 - hmotnost 120 g/m²;
 - 2 reflexní pásy široké 5 cm;
 - suché zipy;
 - trvanlivost reflexních materiálů – 25 praní při 40°C.
- RU**
 - изготовлен из высококачественного 100% полиэстера;
 - плотность 120 г/м²;
 - 2 светоотражающие полосы шириной 5 см;
 - застежки-липучки;
 - долговечность светоотражающих материалов до 25 стирок при 40°.
- UK**
 - склад тканини: 100% поліестер;
 - щільність 120 г/м²;
 - виріб відповідає стандарту EN ISO 13688 та EN ISO 20471 клас 2;
 - 2 світловідбиваючі стрічки шириною 5 см;
 - на липучках;
 - довговічність світловідбиваючих матеріалів – 25 прань при температурі 40°.





- PL ISEN Czapka dzianinowa
- CS ISEN Zimní čepice
- RU ISEN Шапка вязаная
- UK ISEN Шапка зимова



HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K475	5902801279058	žółta žluté желтая жовта	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер
HT5K482	5902801288487	pomarańczowa oranżové оранжевая оранжева	универсальный розмір(57-61 cm)

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: dzianina 100% akryl, gramatura 60 g/m²;
■ czapka dzianinowa z podwijanym dotem.
- CS ■ materiál: akryl 100%, 60 g/m²;
■ úpletová čepice s ohrnutým lemem.
- RU ■ материал: 100% акрил, плотность ткани 60 г/м²;
■ вязаная шапка с отворотом.
- UK ■ матеріал трикотаж: 100% акрил, щільність 60 г/м²;
■ шапка трикотажна з підгорнутим низом.



- PL EGER Czapka z daszkiem żółta
- CS EGER Kšiltovka
- RU EGER Кепка с козырьком
- UK EGER Кепка з козырком жовта



HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K187	5902801214752	žółta žluté желтая жовта	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер
HT5K497	5902801415586	pomarańczowa oranżové оранжевая оранжева	универсальный розмір (57-61 cm)

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: tkanina 60% bawełna, 40% poliester, gramatura 250 g/m²;
■ regulacja z tytu na rzep;
■ otwory wentylacyjne;
■ rozmiar uniwersalny – obwód głowy 57-61 cm.
- CS ■ materiál: 60% bavlna, 40% polyester, 250 g;
■ přizpůsobení vzadu suchým zipem;
■ vzduchové otvory na obou stranách čepice pro větrání;
■ univerzální velikost – obvod hlavy 57-61 cm.
- RU ■ материал: 60% хлопок, 40% полиэстер, 250 г/м²;
■ регулировка сзади с помощью липучки;
■ вентиляционные отверстия;
■ универсальный размер – окружность головы 57-61 см.
- UK ■ склад тканини: 60% бавовна, 40% поліестер, щільність 250 г/м²;
■ регулювання ззаду на липучці;
■ вентиляційні отвори;
■ універсальний розмір – обвід голови 57-61 см.





- PL NAHE Komin na szyję ocieplany żółty
- CS NAHE Multifunkční bežešvý šátek, žlutý
- RU NAHE Шарф-труба (снуд) утепленный желтый
- UK NAHE Балаклава на шию утеплена жовта



HÖGERT		
HT5K476	5902801279065	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: dzianina 100% poliester;
■ komin na zimę, bezszwowy z dodatkowym polarem.
- CS ■ materiál: polyester 100%;
■ šál na zimu, bežešvý s přídatným flaušem.
- RU ■ материал: 100% полиэстер;
■ шарф-труба зимний, бесшовный, дополнительно утепленный флисом.
- UK ■ матеріал трикотаж: 100% поліестер;
■ зимова балаклава, безшовна, з додатковим флісом.

- PL BREG Komin na szyję żółty
- CS BREG Multifunkční bežešvý šátek
- RU BREG Многофункциональный шарф-труба
- UK BREG Балаклава на шию жовта



HÖGERT		
HT5K235	5902801296291	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: dzianina 100% poliester mikrofibra, gramatura 130 g/m²;
■ elementy odblaskowe;
■ bezszwowy.
- CS ■ materiál: 100% polyesterové mikrovlákno, 130 g/m²;
■ reflexní prvky;
■ bežešvý.
- RU ■ материал: 100% полиэстер (микрофибра), 130 г/м²;
■ светоотражающие элементы;
■ бесшовный.
- UK ■ матеріал трикотаж: 100% поліестер мікрофібра, щільність 130 г/м²;
■ світловідбиваючі елементи;
■ безшовна.

- PL SELKE Szelki żółte
- CS SELKE Šle
- RU SELKE Подтяжки
- UK SELKE Шлейки жовті



HÖGERT		
HT5K440	5902801285936	rozmiar uniwersalny (120 cm x 4 cm) univerzální velikost (120 cm x 4 cm) универсальный размер, (120 см дл., 4 см ширина) універсальний розмір (120 см довж., 4 см шир.)

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: 100% poliester;
■ rozmiar uniwersalny (120 cm x 4 cm).
- CS ■ šle z 100% polyesteru;
■ univerzální velikost (120 cm x 4 cm).
- RU ■ подтяжки выполнены из 100% полиэстера;
■ универсальный размер (120 см x 4 см).
- UK ■ матеріал: 100% поліестер;
■ універсальний розмір (120 см x 4 см).







PL FULDE półbuty ochronne LACE SYSTEM S3S SR FO ESD szaro/niebieskie
 CS FULDE bezpečnostní obuv LACE SYSTEM S3S SR FO ESD šedá/modrá
 RU FULDE Полуботинки рабочие LACE SYSTEM S3S SR FO ESD серый/синий
 UK FULDE Напівчеревики робочі LACE SYSTEM S3S SR FO ESD сірий/блакитний 40



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K577-40	5902801483974	26,6 cm / 40
HT5K577-41	5902801483998	27,1 cm / 41
HT5K577-42	5902801484018	27,8 cm / 42
HT5K577-43	5902801484063	28,4 cm / 43
HT5K577-44	5902801484094	29,1 cm / 44
HT5K577-45	5902801484117	29,7 cm / 45
HT5K577-46	5902801484131	30,4 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał wierzchni: skóra nubuk;
 - wzmocnienia górne: PVC;
 - materiał podszewki: siatka, dzianina 100% poliester;
 - materiał podeszwy: cementowana, EVA/guma;
 - wykonane zgodnie z normą – EN ISO 20345;
 - posiadają znak zgodności CE;
 - kategoria obuwia bezpiecznego – S3S;
 - dodatkowe właściwości ochronne:
 - SR (właściwości antypoślizgowe)
 - FO (odporność podeszwy na oleje i smary)
 - ESD (właściwości wyładowań elektrostatycznych)
 - LACE SYSTEM dla szybkiej regulacji wiązania;
 - kompozytowy podnosek dla większej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200 J);
 - antyprzebiciowa wkładka wykonana z kevlaru;
 - wzmocniona zabudowa pięty;
 - wyściółka – EVA zapobiegająca otarciom;
 - wyposażone w elementy odblaskowe;
 - waga obuwia: 539 g (wartość podana dla 1 buta w rozmiarze 40).
- CS**
- svrchní materiál: nubuková kůže;
 - horní vyztužení: PVC;
 - materiál stélky: síťovina, pletenina 100 % polyester;
 - materiál podrážky: cementovaná, EVA/pryž;
 - vyrobeno v souladu s normou – EN ISO 20345;
 - CE označení shody;
 - kategorie pracovní obuvi – S3S;
 - další ochranné vlastnosti:
 - SR (protiskluzové vlastnosti)
 - FO (odolnost podrážky vůči olejům a mazivům)
 - ESD (antistatická úprava)
 - LACE SYSTEM pro rychlou fixaci;
 - kompozitní špička pro větší ochranu prstů (odolná proti úderům do 200 J);
 - vložka proti propíchnutí z kevlaru;
 - vyztužená pata;
 - stélka – EVA zabraňuje oděrům;
 - reflexní prvky;
 - hmotnost obuvi: 539 g (hmotnost se týká 1 boty velikosti 40).

- RU**
- материал верха: nubук;
 - усиление верха: ПВХ;
 - материал подкладки: сетка, трикотаж 100% полиэстер;
 - материал подошвы: цементированная, EVA/резина;
 - изготовлены в соответствии со стандартом – EN ISO 20345;
 - знак соответствия CE;
 - категория защитной обуви – S3S;
 - дополнительные защитные свойства:
 - SR (противоскользящие свойства)
 - FO (устойчивость подошвы к воздействию масел и жиров)
 - ESD (свойства электростатического разряда)
 - LACE SYSTEM быстрая регулировка шнуровки;
 - композитный носок для большей защиты пальцев (выдерживает удары до 200 Дж);
 - кевларовая стелька для защиты от проколов;
 - усиленная пятка;
 - подкладка EVA для предотвращения потертостей;
 - оснащены светоотражающими элементами;
 - вес: 539 г (значение приведено для 1 ботинка размера 40).
- UK**
- матеріал верху: шкіра nubук;
 - верхнє зміцнення: ПВХ;
 - матеріал підкладки: сітка, трикотаж 100% поліестер;
 - матеріал підшви: цементована, EVA/гума;
 - виготовлені відповідно до стандарту – EN ISO 20345;
 - знак відповідності CE;
 - категорія захисного взуття – S3S;
 - додаткові захисні властивості:
 - SR (проти ковзкі властивості)
 - FO (стійкість підшви до масла та жиру)
 - ESD (властивості електростатичного розряду)
 - LACE SYSTEM для швидкого регулювання шнурівки;
 - композитний носок для більшого захисту пальців ніг (витримує удари до 200 Дж);
 - кевларова вкладка проти ударів;
 - посилена п'ятка;
 - підкладка – EVA для запобігання стиранню;
 - оснащені сигнальними елементами;
 - вага взуття: 539 г (вартість вказана за 1 пару взуття 40-го розміру).





PL SCHMUTTER półbuty ochronne LACE SYSTEM S1P SRC c.szare/niebieskie
 CS SCHMUTTER Bezpečnostní obuv LACE SYSTEM S1P SRC c. šedá/modrá
 RU SCHMUTTER Полуботинки рабочие LACE SYSTEM S1P SRC
 UK SCHMUTTER Напівчеревики робочі LACE SYSTEM S1P SRC



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K575-40	5902801459177	26,6 cm / 40
HT5K575-41	5902801459504	27,3 cm / 41
HT5K575-42	5902801459146	28 cm / 42
HT5K575-43	5902801459016	28,6 cm / 43
HT5K575-44	5902801459122	29,3 cm / 44
HT5K575-45	5902801459450	30 cm / 45
HT5K575-46	5902801459153	30,7 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – EN ISO 20345:2011;
- kategoria obuwia bezpiecznego z dodatkowymi właściwościami, do użytku w pracy – S1P;
- posiadają właściwości antypoślizgowe SRC;
- LACE SYSTEM szybka regulacja wiązania;
- wzmocniona zabudowa pięty;
- kompozytowy podnosek dla większej ochrony palców;
- wyposażone w antyprzebiciową wkładkę wykonaną z kevlaru;
- wykonane z wytrzymałego tworzywa;
- gumowa podeszwa;
- antypoślizgowe podeszwy wykonane z poliuretanu;
- podeszwa z oddychającej dzianiny siatkowej zapewniającej dobrą wentylację;
- wierzch obuwia wykonany ze skóry oraz tkaniny;
- zapewniają absorpcję energii w części piętowej;
- odporne na olej napędowy i smary;
- posiadają właściwości antyelektrostatyczne;
- certyfikat CE;
- kolor czarny z niebieskimi elementami;
- optymalne dopasowanie do stopy zapewnia wygodę użytkownika.

- изготовлены в соответствии со стандартом, определяющим требования к защитной обуви – EN ISO 20345:2011;
- категория защитной обуви с дополнительными свойствами, для использования в работе – S1P;
- обладают несколькими свойствами SRC;
- LACE SYSTEM быстрая регулировка шнуровки;
- усиленная конструкция каблука;
- композитный носок для большей защиты пальцев ног;
- оснащенные антипробойной стелькой из кевлара;
- изготовлены из прочного пластика;
- резиновая подошва;
- нескользящая подошва из полиуретана;
- подкладка из дышащего сетчатого трикотажа обеспечивающая качественную вентиляцию;
- верх обуви, изготовленный из кожи и ткани;
- обеспечивают поглощение энергии в области пятки;
- устойчивы к дизельному топливу и смазочным веществам;
- обладают антистатическими свойствами;
- сертификат CE;
- черные с синими элементами;
- оптимальное прилегание к стопе обеспечивает удобство использования.

- splňují normu pro bezpečnou obuv – EN ISO 20345:2011;
- kategorie bezpečných bot s dalšími vlastnostmi, pro pracovní použití – S1P;
- protiskluzové vlastnosti SRC;
- LACE SYSTEM pro rychlé nastavení zavázání;
- vyztužená pata;
- kompozitní špička pro větší ochranu prstů;
- kevlarová vložka zabraňující perforaci;
- vyrobené z odolné umělé hmoty;
- gumová podrážka;
- protiskluzová podešev z polyuretanu;
- vnitřek z prodyšné síťoviny zajišťující dobré větrání;
- podešev z termoplastického polyuretanu;
- svršek z usně a tkaniny;
- absorpce energie v patní části;
- odolnost proti motorovému oleji a mazivům;
- antielektrostatické vlastnosti;
- certifikát CE;
- černá barva s modrými prvky;
- optimální přizpůsobení chodidla pro komfortní nošení.

- виготовлені відповідно до стандарту, що визначає вимоги до захисного взуття – EN ISO 20345:2011;
- категорія захисного взуття з додатковими властивостями для використання на виробництві – S1P;
- мають протиковзкі властивості SRC;
- система швидкого регулювання шнурівки LACE SYSTEM;
- зміцнена п'ятова стійка;
- композитний носок для кращого захисту пальців ніг;
- оснащені протипробойною устлкою з кевлару;
- виготовлені з міцного пластику
- гумова підшова;
- протиковзка підшова з поліуретану;
- підкладка з дихаючої трикотажної сітки для гарної вентиляції;
- верх зі шкіри та тканини;
- забезпечують поглинання енергії в області п'яти;
- стійкі до дизельного палива та мастил;
- мають антиелектростатичні властивості;
- сертифікат CE;
- чорного кольору з синіми елементами;
- оптимальна фіксація забезпечує комфортне використання.





PL KEMNITZ półbuty ochronne LACE SYSTEM S1PS SR FO szary melanz/zielone
CS KEMNITZ bezpečnostní obuv LACE SYSTEM S1PS SR FO šedá melanz/zelená
RU KEMNITZ Полуботинки рабочие LACE SYSTEM S1PS SR FO серый меланж/зеленый
UK KEMNITZ Напівчеревики робочі LACE SYSTEM S1PS SR FO сірий меланж/зелений



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K578-40	5902801484155	26,6 cm / 40
HT5K578-41	5902801484179	27,1 cm / 41
HT5K578-42	5902801484193	27,8 cm / 42
HT5K578-43	5902801484216	28,4 cm / 43
HT5K578-44	5902801484254	29,1 cm / 44
HT5K578-45	5902801484278	29,7 cm / 45
HT5K578-46	5902801484315	30,4 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- materiał wierzchni: tkanina;
- wzmocnienia górne: mikrofibra;
- materiał podszewki: siatka warstwowa, dzianina 100% poliester zapewniająca dobrą wentylację;
- materiał podeszwy, rodzaj: wtryskiwana, poliuretan;
- wykonane zgodnie z norm – EN ISO 20345;
- posiadają znak zgodności CE;
- kategoria obuwia bezpiecznego – S1PS;
- dodatkowe właściwości ochronne:
 - SR (właściwości antypoślizgowe)
 - FO (odporność podeszwy na oleje i smary)
- wyposażone w LACE SYSTEM dla szybkiej regulacji wiązania;
- wzmocniona zabudowa pięty;
- aluminiowy podnosek dla większej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200 J);
- wyposażone w antyprzebiocową wkładkę wykonaną z kevlaru;
- zapewniają absorpcję energii w części piętowej;
- waga obuwia: 463 g (wartość podana dla 1 buta w rozmiarze 40).

- материал верха: текстиль;
- усиление верха: микрофибра;
- материал подкладки: сетка, трикотаж 100% полиэстер;
- материал подошвы, тип: литой, полиуретан;
- изготовлено в соответствии с нормой – EN ISO 20345;
- знак соответствия CE;
- категория защитной обуви – S1PS;
- дополнительные защитные свойства:
 - SR (противоскользящие свойства)
 - FO (устойчивость подошвы к воздействию масел и жиров)
- LACE SYSTEM быстрая регулировка шнуровки;
- усиленная пятка;
- алюминиевая носок для большей защиты пальцев (выдерживает удары до 200 Дж);
- кевларовая стелька для защиты от проколов;
- обеспечивает энергопоглощение в области пятки;
- вес обуви: 463 г (значение приведено для 1 ботинка размера 40).

- svrchní materiál: tkanina;
- horní vyztužení: mikrovlákno;
- materiál stélky vrstvená síťovina, materiál 100 % polyester zajišťující dobré větrání;
- materiál podrážky, druh: vstříkovaná, polyuretan;
- vyrobeno v souladu s normou – EN ISO 20345;
- CE označení shody;
- kategorie pracovní obuvi – S1PS;
- další ochranné vlastnosti:
 - SR (protiskluzové vlastnosti)
 - FO (odolnost podrážky vůči olejům a mazivům)
- LACE SYSTEM pro rychlou fixaci;
- vyztužená pata;
- hliníková špička pro větší ochranu prstů (odolná proti úderům do 200 J);
- s vložkou proti propíchnutí z kevlaru;
- zajišťují absorpci energie v patní části;
- hmotnost obuvi: 463 g (hmotnost se týká 1 boty velikosti 40).

- материал верху: тканина;
- верхнє зміцнення: мікрофібра;
- материал підкладки: багатосарова сітка, трикотаж 100% поліестер для хорошої вентиляції;
- материал підшви, тип: лита, поліуретан;
- виготовлено відповідно до норм – EN ISO 20345;
- знак відповідності CE;
- категорія захисного взуття – S1PS;
- додаткові захисні властивості:
 - SR (проти ковзкі властивості)
 - FO (стійкість підшви до масла та жиру)
- LACE SYSTEM для швидкого регулювання шнурівки;
- посиленна п'ятка;
- алюмінієвий носок для більшого захисту пальців ніг (витримує удари до 200 Дж);
- кевларова вкладка проти ударів;
- забезпечує абсорбцію енергії в п'яті;
- вага взуття: 463 г (вартість вказана за 1 пару 40-го розміру).





PL WARNOW Połbuty ochronne RIPSTOP S1PL FO SR czarno-niebieskie
CS WARNOW Bezpečnostní obuv RIPSTOP S1PL FO SR černe/modre
RU WARNOW Полуботинки рабочие RIPSTOP S1PL SR FO черно-синие
UK WARNOW Напівчеревики робочі RIPSTOP S1PL SR FO чорно-сині



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K574-40	5902801366666	26,6 cm / 40
HT5K574-41	5902801366642	27,3 cm / 41
HT5K574-42	5902801332951	28 cm / 42
HT5K574-43	5902801366628	28,6 cm / 43
HT5K574-44	5902801366635	29,3 cm / 44
HT5K574-45	5902801367021	30 cm / 45
HT5K574-46	5902801333460	30,7 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – EN ISO 20345:2022;
- kategoria II;
- kategoria obuwia bezpiecznego z dodatkowymi właściwościami, do użytku w pracy – S1PL;
- posiadają właściwości antypoślizgowe SR FO;
- wzmocniona zabudowa pięty;
- kompozytowy podnosek dla większej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200 J);
- wykonane z wytrzymałego tworzywa;
- antypoślizgowe podeszwy wykonane z poliuretanu;
- wkładka wykonana z kevlaru;
- podszewka z oddychającej dzianiny siatkowej zapewniającej dobrą wentylację;
- podeszwa wykonana z termoplastycznego poliuretanu;
- gumowa podeszwa;
- zapewniają absorpcję energii w części piętowej;
- odporne na olej napędowy i smary;
- posiadają właściwości antyelektrostatyczne;
- certyfikat CE;
- kolor czarny z niebieskimi elementami;
- optymalne dopasowanie do stopy zapewnia wygodę użytkowania;
- dostępne w rozmiarach 40-46.

- изготовлены в соответствии со стандартом, определяющим требования к защитной обуви – EN ISO 20345:2022;
- категория II;
- категория защитной обуви с дополнительными свойствами, для использования в работе – S1PL;
- обладают несколькими свойствами SR FO;
- усиленная конструкция каблука;
- композитный носок для большей защиты пальцев ног (выдерживает удары до 200 Дж);
- изготовлены из прочного пластика;
- нескользящая подошва из полиуретана;
- стелька из кевлара;
- подкладка из дышащего сетчатого трикотажа обеспечивающая качественную вентиляцию;
- подошва из термопластичного полиуретана;
- резиновая подошва;
- обеспечивают поглощение энергии в области пятки;
- устойчивы к дизельному топливу и смазочным веществам;
- обладают антистатическими свойствами;
- сертификат CE;
- черные с синими элементами;
- оптимальное прилегание к стопе обеспечивает комфортное использование;
- доступны в размерах 40-46.

- splňují normu pro bezpečnou obuv – EN ISO 20345:2022;
- kategorie II;
- kategorie bezpečných bot s dalšími vlastnostmi, pro pracovní použití – S1PL;
- protiskluzové vlastnosti SR FO;
- vyztužená pata;
- kompozitní špička pro větší ochranu prstů (odolnost proti nárazu do 200 J);
- vyrobené z odolné umělé hmoty;
- protiskluzová podešev z polyuretanu;
- kevlarová vložka;
- vnitřek z prodyšné síťoviny zajišťující dobré větrání;
- podešev z termoplastického polyuretanu;
- gumová podešev;
- absorpce energie v patní části;
- odolnost proti motorovému oleji a mazivům;
- antielektrostatické vlastnosti;
- certifikát CE;
- černá barva s modrými prvky;
- optimální přizpůsobení chodidlu pro komfortní nošení;
- dostupné ve velikostech 40-46.

- виготовлені відповідно до стандарту, що визначає вимоги до захисного взуття – EN ISO 20345:2022;
- II категорія;
- категорія захисного взуття з додатковими властивостями для використання на виробництві – S1PL;
- мають протиковзкі властивості SR FO;
- зміцнена п'ятова стійка;
- композитний носок для більшого захисту пальців ніг (витримує удари до 200 Дж);
- з міцного пластику;
- протиковзка підощва з поліуретану;
- устілка з кевлару;
- підкладка з дихаючої трикотажної сітки для гарної вентиляції;
- підощва з термопластичного поліуретану;
- гумова підощва;
- забезпечують поглинання енергії в ділянці п'яти;
- стійкі до дизельного палива та мастил;
- мають антиелектростатичні властивості;
- сертифікат CE;
- чорного кольору з синіми елементами;
- оптимальне прилягання до стопи забезпечує комфортне використання;
- доступні в розмірах 40-46.





- PL **MILDE Półbuty ochronne damskie S1 SRC czarno-fioletowe**
 CS **MILDE Dámská ochranná obuv S1 SRC černá/fialová**
 RU **MILDE Полуботинки рабочие женские S1 SRC черно-фиолетовые**
 UK **MILDE Напівчеревики робочі жіночі S1 SRC чорно-фіолетові**



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K508-36	5902801221873	24 cm / 36
HT5K508-37	5902801221897	24.7 cm / 37
HT5K508-38	5902801221910	25.3 cm / 38
HT5K508-39	5902801221927	26 cm / 39
HT5K508-40	5902801221941	26.7 cm / 40
HT5K508-41	5902801221965	27.3 cm / 41
HT5K508-42	5902801222047	28 cm / 42

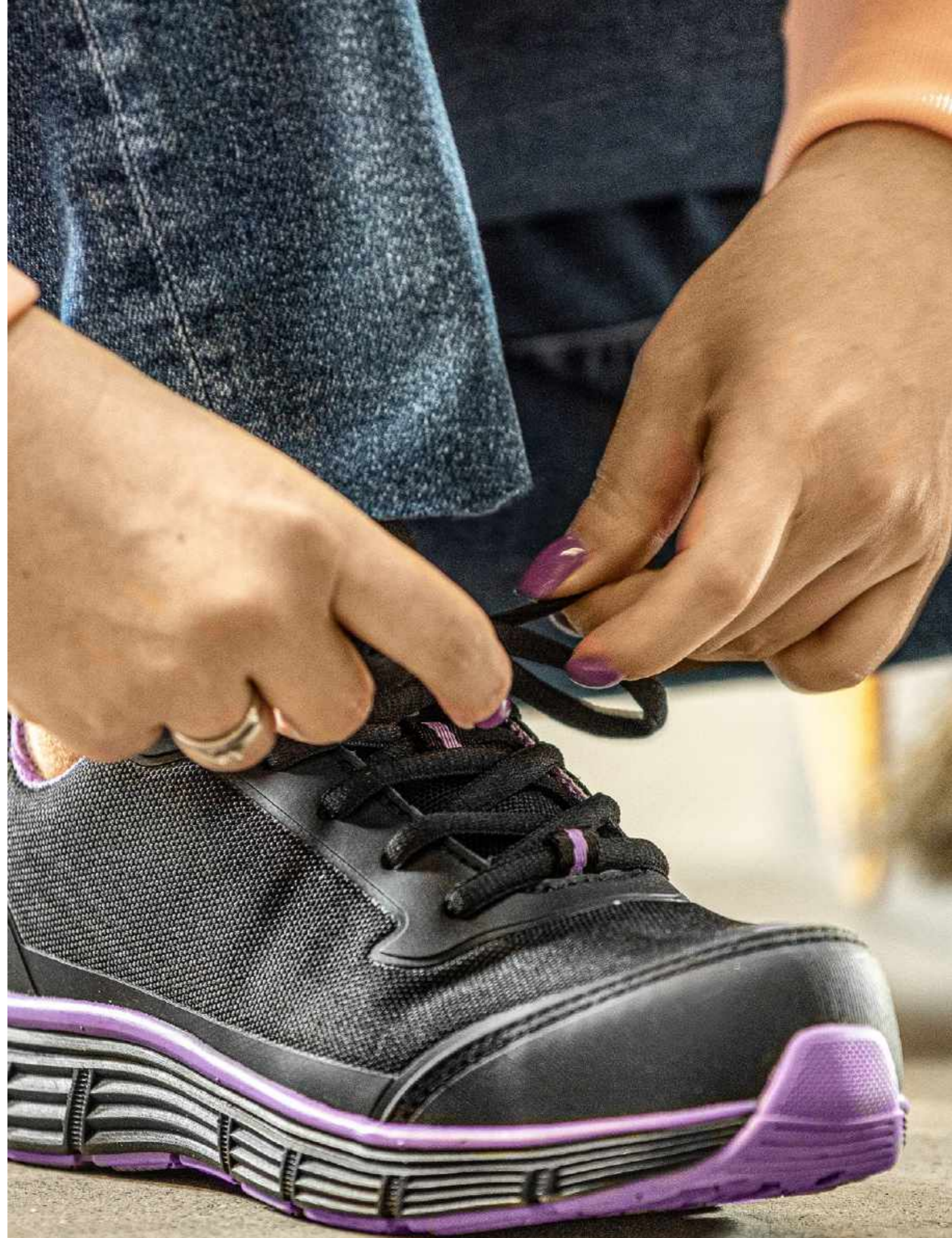
Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
- wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – EN ISO 20345:2011;
 - kategoria obuwia ochronnego do użytku w pracy S1;
 - stalowy podnosek dla zwiększonej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200J);
 - posiadają właściwości antypoślizgowe SRC;
 - podeszwa odporna na olej napędowy;
 - wzmocniona zabudowa pięty;
 - zapewniają absorpcję energii w części piętowej;
 - podszewka wykonana z oddychającej dzianiny siatkowej zapewniającej dobrą wentylację;
 - wyściółka EVA zapobiegająca otarciom;
 - posiadają właściwości antyelektrostatyczne;
 - certyfikat CE;
 - optymalne dopasowanie do damskiej stopy zapewnia wygodę użytkowania.

- CS
- produkt splňuje požadavky normy týkající se bezpečnosti obuvi EN ISO 20345: 2011;
 - kategorie bezpečnostní obuvi pro použití při práci S1;
 - antistatické vlastnosti;
 - ocelová špička pro lepší ochranu prstů (odolná proti nárazům až 200 J);
 - protiskluznost SRC;
 - podrážka odolná vůči palivům;
 - nárazuvzdorná vyztužená pata;
 - pata absorbující energii nárazů;
 - svršek vyrobený z vysoce kvalitního TPU materiálu a prodyšné látky;
 - podšívka z prodyšné síťoviny pro dobré větrání;
 - vložka do bot EVA chránící proti oděru;
 - optimální přizpůsobení tvaru ženské nohy zaručuje pohodlí při používání.

- RU
- изготовлены в соответствии со стандартом, определяющим требования к безопасной обуви – EN ISO 20345:2011;
 - категория защитной обуви для использования на производстве S1;
 - антистатические свойства;
 - стальная вставка в носовой части обеспечивает защиту пальцев и выдерживает удары до 200 Дж;
 - имеют противоскользящие свойства SRC;
 - подошва устойчива к воздействию дизельного топлива и масла;
 - укрепленная пяточная часть;
 - обеспечивают поглощение энергии удара в пяточной части;
 - верхняя часть изготовлена из высококачественного термопластичного полиуретана и дышащей ткани;
 - подкладка из дышащей сетчатой ткани обеспечивает хорошую вентиляцию;
 - внутренняя стелька EVA предотвращает натирание;
 - оптимально приспособлены к женской форме стопы, обеспечивают комфорт использования.

- UK
- виготовлені відповідно до стандарту, який визначає вимоги щодо безпечного взуття – EN ISO 20345:2011;
 - категорія захисного взуття для використання у роботі S1;
 - сталевий підносок для посиленого захисту пальців (витримує удари до 200 Дж);
 - має протиковзні властивості SRC;
 - підшва стійка до дизельного палива;
 - посилена конструкція задника;
 - забезпечує поглинання енергії в області п'яти;
 - підкладку виготовлено з дихаючої трикотажної сітки, яка забезпечує хорошу вентиляцію;
 - стілка EVA запобігає натиранням;
 - має антистатичні властивості;
 - сертифікат CE;
 - оптимальне пристосування до жіночої стопи забезпечує комфортну експлуатацію.





- PL BARTEN Półbuty ochronne S1 SRC czarne
 CS BARTEN Ochranné boty S1 SRC černé
 RU BARTEN Полуботинки защитные S1 SRC черные
 UK BARTEN Напівчеревики робочі S1 SRC чорні



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K505-39	5902801253157	26 cm / 39
HT5K505-40	5902801255168	26.6 cm / 40
HT5K505-41	5902801255205	27.3 cm / 41
HT5K505-42	5902801255236	28 cm / 42
HT5K505-43	5902801255250	28.6 cm / 43
HT5K505-44	5902801255274	29.3 cm / 44
HT5K505-45	5902801255298	30 cm / 45
HT5K505-46	5902801255311	30.7 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – ISO 20 345:2011;
 - kategoria obuwia ochronnego do użytku w pracy S1;
 - posiadają właściwości antypoślizgowe SRC;
 - wykonane z wysokiej jakości materiału KPU;
 - stalowy podnosek dla zwiększonej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200 J);
 - wzmocniona zabudowa pięty;
 - wyściółka – EVA zapobiegająca otarciom;
 - zapewniają absorpcję energii w części piętowej;
 - odporne na olej napędowy i smary;
 - posiadają właściwości antyelektrostatyczne;
 - optymalne dopasowanie do stopy zapewnia wygodę użytkownika;
 - gumowa podeszwa o wydłużonej żywotności.

- RU**
- изготовлены в соответствии со стандартом, определяющим требования к безопасной обуви – EN ISO 20345:2011;
 - категория защитной обуви для использования на производстве S1;
 - антистатические свойства;
 - стальная вставка в носовой части обеспечивает защиту пальцев и выдерживает удары до 200 Дж;
 - имеют противоскользящие свойства SRC;
 - укрепленная пяточная часть;
 - обеспечивают поглощение энергии удара в пяточной части;
 - верхняя часть изготовлена из высокого качества термопластичного полиуретана и дышащей ткани;
 - подкладка из дышащей сетчатой ткани обеспечивает хорошую вентиляцию;
 - внутренняя стелька EVA предотвращает натирание.

- CS**
- produkt splňuje požadavky EN ISO 20345: 2011 na bezpečnostní obuv pro profesionální použití;
 - kategorie bezpečnostní pracovní obuvi: S1;
 - protiskluznost SRC;
 - vyrobeny z vysoce kvalitního KPU;
 - ocelové špičky (odolné proti nárazům až 200 J);
 - nárazuvzdorná vyztužená pata;
 - vložka do bot EVA chránící proti oděru;
 - pata absorbující energii nárazů;
 - odolné vůči olejům a tukům;
 - antistatický;
 - optimální přizpůsobení noze zaručuje pohodlí při používání;
 - gumová podrážka s prodlouženou životností.

- UK**
- виготовлені відповідно до стандарту, який визначає вимоги щодо безпечної взуття – ISO 20 345:2011;
 - категорія захисного взуття для використання у роботі S1;
 - має протиковзні властивості SRC;
 - виготовлені із високоякісного матеріалу KPU;
 - сталевий підносок для посиленого захисту пальців (втримує удари до 200 Дж);
 - посилена конструкція задника;
 - устілка – EVA, що запобігає натиранню;
 - забезпечує поглинання енергії в області п'яти;
 - стійкі до дизельного палива та змазки;
 - має антистатичні властивості;
 - оптимальне пристосування до стопи забезпечує зручну експлуатацію; резинова підошва з подовженим терміном служби.





- PL** BILAU Półbuty ochronne S1 SRC czarno-niebieskie
CS BILAU Ochranné boty S1 SRC černé/modré
RU BILAU Полуботинки защитные S1 SRC черно-синие
UK BILAU Напівчеревики робочі S1 SRC чорно-сині



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K503-39	5902801038426	25 cm / 39
HT5K503-40	5902801038433	25.5 cm / 40
HT5K503-41	5902801038440	26.5 cm / 41
HT5K503-42	5902801038457	27 cm / 42
HT5K503-43	5902801038464	28 cm / 43
HT5K503-44	5902801038471	28.5 cm / 44
HT5K503-45	5902801038488	29.5 cm / 45
HT5K503-46	5902801038495	30.5 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – ISO 20345:2011;
 - posiadają właściwości antypoślizgowe SRC;
 - wzmocniona zabudowa pięty;
 - stalowy podnosek dla większej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200 J);
 - wykonane z wytrzymałego tworzywa;
 - antypoślizgowe podeszwy wykonane z poliuretanu;
 - wyściółka – EVA zapobiegająca otarciom;
 - zapewniają absorpcję energii w części piętowej;
 - odporne na olej napędowy i smary;
 - posiadają właściwości antyelektrostatyczne;
 - kolor czarny z niebieskimi elementami;
 - optymalne dopasowanie do stopy zapewnia wygodę użytkowania.
- CS**
- produkt splňuje požadavky EN ISO 20345: 2011 na bezpečnostní obuv pro profesionální použití;
 - protiskluznost SRC;
 - nárazuvzdorná vyztužená pata;
 - ocelové špičky (odolné proti nárazům až 200 J);
 - vyrobeny z odolného syntetického materiálu;
 - protiskluzová polyuretanová vnější podrážka;
 - vložka do bot EVA chráníci proti oděru;
 - pata absorbující energii nárazů;
 - odolné vůči olejům a tukům;
 - antistatický;
 - černé s modrými prvky;
 - optimální přizpůsobení noze zaručuje pohodlí při používání.

- RU**
- изготовлены в соответствии со стандартом, определяющим требования к безопасной обуви – EN ISO 20345:2011;
 - имеют противоскользящие свойства SRC;
 - усиленная пяточная часть;
 - стальная вставка в носовой части обеспечивает защиту пальцев и выдерживает удары до 200 Дж;
 - изготовлены из прочного материала;
 - нескользящая подошва из полиуретана;
 - внутренняя стелька EVA предотвращает натирание;
 - эргономичная подошва обеспечивает поглощение энергии удара в пяточной части;
 - устойчивы к воздействию дизельного топлива и смазки;
 - антистатические свойства;
 - цвет черный с синими элементами;
 - оптимальная посадка на ногу обеспечивает комфорт использования.
- UK**
- виготовлені відповідно до стандарту, який визначає вимоги щодо безпечного взуття – ISO 20345:2011;
 - має протиковзні властивості SRC;
 - посилена конструкція задника;
 - сталевий підносок для посиленого захисту пальців (втримує удари до 200 Дж);
 - виготовлені з міцного матеріалу;
 - протиковзні підшви з поліуретану;
 - устілка – EVA, що запобігає натиранню;
 - забезпечує поглинання енергії в області п'яти;
 - стійкі до дизельного палива та змазки;
 - має антистатичні властивості;
 - чорного кольору із синіми елементами;
 - оптимальне пристосування до стопи забезпечує комфортну експлуатацію.



PL NAAB Półbuty ochronne S1P SRC ciemnoszare
CS NAAB Ochranné boty S1P SRC tmavě šedá
RU NAAB Полуботинки защитные S1P SRC темно-серые
UK NAAB Напівчеревики робочі S1P SRC темно-сірі



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K567-40	5902801289774	26.6 cm / 40
HT5K567-41	5902801289781	27.3 cm / 41
HT5K567-42	5902801289798	28 cm / 42
HT5K567-43	5902801289804	28.6 cm / 43
HT5K567-44	5902801289811	29.3 cm / 44
HT5K567-45	5902801289828	30 cm / 45
HT5K567-46	5902801289835	30.7 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – ISO 20345:2011;
 - kategoria obuwia ochronnego do użytku w pracy – S1P;
 - posiadają właściwości antypoślizgowe – SRC;
 - wykonane ze skóry zamszowej;
 - posiadają właściwości antyelektrostatyczne;
 - wzmocniona zabudowa pięty;
 - stalowy podnosek dla zwiększonej ochrony palców;
 - odporne na olej napędowy i smary;
 - wyściółka z dzianiny;
 - stalowa wkładka zabezpieczająca przed przebiciami;
 - optymalne dopasowanie do stopy zapewnia wygodę użytkowania;
 - antypoślizgowe podeszwy wykonane z poliuretanu.
- CS**
 - vyrobeny v souladu s normou specifikující požadavky na bezpečnostní obuv – ISO 20345: 2011;
 - kategorie bezpečnostní obuvi pro použití při práci – S1P;
 - mají protiskluzové vlastnosti – SRC;
 - vyrobeny ze semiše;
 - mají antistatické vlastnosti;
 - vyztužená pata;
 - ocelová špička pro lepší ochranu špičky;
 - odolné vůči palivům a mazivům;
 - pletená podšívka;
 - ocelová vložka chránící před propíchnutím;
 - optimální přizpůsobení noze zajišťuje pohodlné používání;
 - protiskluzové podrážky z polyuretanu.
- RU**
 - изготовлены в соответствии со стандартом, устанавливающим требования к защитной обуви – ISO 20345:2011;
 - категория защитной обуви с дополнительными характеристиками, для использования на производстве – S1P;
 - обладают противоскользящими свойствами – SRC;
 - изготовлены из замшевой кожи;
 - обладают антистатическими свойствами;
 - усиленная пяточная часть;
 - стальной подносок для большей защиты пальцев;
 - стойкие к воздействию дизельного топлива и масел;
 - трикотажная подкладка;
 - стальная вставка в подошве от прокола;
 - оптимальная посадка стопы обеспечивает комфортное использование;
 - противоскользящая полиуретановая подошва.
- UK**
 - виготовлені відповідно до стандарту, який визначає вимоги щодо безпечного взуття – ISO 20345:2011;
 - категорія захисного взуття для використання у роботі – S1P;
 - має протиковзні властивості – SRC;
 - виготовлені із замші;
 - має антистатичні властивості;
 - поширена конструкція задника;
 - сталевий підносок для посиленого захисту пальців;
 - стійкі до дизельного палива та змазки;
 - устилка з трикотажу;
 - сталева вкладка, яка захищає від проколів;
 - оптимальне пристосування до стопи забезпечує комфортну експлуатацію;
 - протиковзні підошви, виготовлені з поліуретану.



- PL HOSEL Trzewiki ochronne SB SRA
- CS HOSEL Ochranné boty SB SRA
- RU HOSEL Ботинки защитные SB SRA
- UK HOSEL Черевикаи робочі SB SRA



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K521-40	5902801307355	niebieskie modré синее синє	26.6 cm / 40	HT5K564-40	5902801289170	zielone zelené зеленое зелене	26.6 cm / 40
HT5K521-41	5902801307416		27.3 cm / 41	HT5K564-41	5902801289194		27.3 cm / 41
HT5K521-42	5902801307423		28 cm / 42	HT5K564-42	5902801289200		28 cm / 42
HT5K521-43	5902801309588		28.6 cm / 43	HT5K564-43	5902801289217		28.6 cm / 43
HT5K521-44	5902801309595		29.3 cm / 44	HT5K564-44	5902801289279		29.3 cm / 44
HT5K521-45	5902801309601		30 cm / 45	HT5K564-45	5902801289286		30 cm / 45
HT5K521-46	5902801309724		30.7 cm / 46	HT5K564-46	5902801289309		30.7 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – ISO 20345:2011;
 - kategoria obuwia ochronnego z dodatkowymi właściwościami do użytku w pracy – SB;
 - posiadają właściwości antypoślizgowe – SRA;
 - stalowy podnosek dla większej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200 J);
 - wykonane ze skóry zamszowej połączonej z tkaniną, wstawkami i elementami odbłaskowymi;
 - antypoślizgowe podeszwy wykonane z poliuretanu;
 - wyściółka z dzianiny;
 - optymalne dopasowanie do stopy zapewnia wygodę użytkowania;
 - model sportowy;
 - modna kolorystyka.
- CS**
 - vyrobeny v souladu s normou definující požadavky na bezpečnostní obuv – ISO 20345: 2011;
 - kategorie pracovní ochranné obuvi s přídatnými vlastnostmi – SB;
 - protiskluzové vlastnosti – SRA;
 - ocelová špička pro lepší ochranu prstů (odolná proti nárazu do 200 J);
 - vyrobeny ze semišové kůže v kombinaci s látkou, reflexními vložkami a prvky;
 - protiskluzové polyuretanové podrážky;
 - podšívka z úpletu;
 - optimální přizpůsobení tvaru nohy pro pohodlné používání;
 - sportovní model;
 - módní barvy.
- RU**
 - изготовлены в соответствии со стандартом, устанавливающим требования к защитной обуви – ISO 20345:2011;
 - категория защитной обуви с дополнительными характеристиками, для использования на производстве – SB;
 - обладают противоскользящими свойствами – SRA;
 - стальной подносок для большей защиты пальцев (выдерживает удары до 200 Дж);
 - изготовлены из замшевой кожи и ткани, с вставками и светоотражающими элементами;
 - противоскользящая полиуретановая подошва;
 - трикотажная подкладка;
 - оптимальная посадка стопы обеспечивает комфортное использование;
 - спортивная модель.
- UK**
 - виготовлені відповідно до стандарту, який визначає вимоги щодо безпечного взуття – ISO 20345:2011;
 - категорія захисного взуття з додатковими властивостями для використання у роботі – SB;
 - має протиковзні властивості – SRA;
 - сталевий підносок для посиленого захисту пальців (втримує удари до 200 Дж);
 - виготовлені із замші у поєднанні з тканиною, вставками і світловідбиваючими елементами;
 - протиковзні підшви з поліуретану;
 - устілка з трикотажу;
 - оптимальне пристосування до стопи забезпечує комфортну експлуатацію;
 - спортивна модель;
 - модна кольорова гама.



- PL PLAUER Pótbuty ochronne SB SRA
- CS PLAUER Ochranná obuv SB SRA
- RU PLAUER Полуботинки защитные SB SRA
- UK PLAUER Напівчеревики робочі SB SRA



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K572-40	5902801310423	niebieskie modré синее синє	26.6 cm / 40	HT5K566-40	5902801289668	zielone zelené зеленое зелене	26.6 cm / 40
HT5K572-41	5902801310508		27.3 cm / 41	HT5K566-41	5902801289675		27.3 cm / 41
HT5K572-42	5902801310591		28 cm / 42	HT5K566-42	5902801289729		28 cm / 42
HT5K572-43	5902801310638		28.6 cm / 43	HT5K566-43	5902801289736		28.6 cm / 43
HT5K572-44	5902801310645		29.3 cm / 44	HT5K566-44	5902801289743		29.3 cm / 44
HT5K572-45	5902801310652		30 cm / 45	HT5K566-45	5902801289750		30 cm / 45
HT5K572-46	5902801311062		30.7 cm / 46	HT5K566-46	5902801289767		30.7 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – ISO 20345:2011;
 - kategoria obuwia ochronnego z dodatkowymi właściwościami do użytku w pracy – SB;
 - posiadają właściwości antypoślizgowe – SRA;
 - stalowy podnosek dla większej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200 J);
 - wykonane ze skóry zamszowej połączonej z tkaniną, wstawkami i elementami odbłaskowymi;
 - antypoślizgowe podeszwy wykonane z poliuretanu;
 - optymalne dopasowanie do stopy zapewnia wygodę użytkowania;
 - model sportowy;
 - modna kolorystyka.
- CS**
 - vyrobeny v souladu s normou definující požadavky na bezpečnostní obuv – ISO 20345: 2011;
 - kategorie pracovní ochranné obuvi s přídatnými vlastnostmi – SB;
 - protiskluzové vlastnosti – SRA;
 - ocelová špička pro lepší ochranu prstů (odolná proti nárazu do 200 J);
 - vyrobeny ze semišové kůže v kombinaci s látkou, reflexními vložkami a prvky;
 - protiskluzové polyuretanové podrážky;
 - optimální přizpůsobení tvaru nohy pro pohodlné používání;
 - sportovní model;
 - módní barvy.
- RU**
 - изготовлены в соответствии со стандартом, устанавливающим требования к защитной обуви – ISO 20345:2011;
 - категория защитной обуви с дополнительными характеристиками, для использования на производстве – SB;
 - обладают противоскользящими свойствами – SRA;
 - стальной подносок для большей защиты пальцев (выдерживает удары до 200 Дж);
 - изготовлены из замшевой кожи и ткани, с вставками и светоотражающими элементами;
 - противоскользящая полиуретановая подошва;
 - трикотажная подкладка;
 - оптимальная посадка стопы обеспечивает комфортное использование;
 - спортивная модель.
- UK**
 - виготовлені відповідно до стандарту, який визначає вимоги щодо безпечного взуття – ISO 20345:2011;
 - категорія захисного взуття з додатковими властивостями для використання у роботі – SB;
 - має протиковзні властивості – SRA;
 - сталевий підносок для посиленого захисту пальців (втримує удари до 200 Дж);
 - виготовлені із замші у поєднанні з тканиною, вставками і світловідбиваючими елементами;
 - протиковзні підшви з поліуретану;
 - оптимальне пристосування до стопи забезпечує комфортну експлуатацію;
 - спортивна модель;
 - модна кольорова гама.



- PL SAUTEN półbuty ochronne lekkie 01 FO SR czarny/żółty hi-vis
- CS SAUTEN lehká bezpečnostní obuv 01 FO SR černá/žlutá hi-vis
- RU SAUTEN Полуботинки рабочие 01 FO SR черные/желтые hi-vis
- UK SAUTEN Напівчеревики робочі 01 FO SR чорні/жовті 40



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K579-40	590280140879	26,6 cm / 40
HT5K579-41	590280140881	27,3 cm / 41
HT5K579-42	590280140883	28 cm / 42
HT5K579-43	590280140885	28,6 cm / 43
HT5K579-44	590280140887	29,3 cm / 44
HT5K579-45	590280140889	30 cm / 45
HT5K579-46	590280140892	30,7 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał wierzchni: mikrofibra + siatka (100% poliester);
 - wzmocnienia górne: mikrofibra;
 - materiał podszewki: siatka warstwowa, dzianina 100% poliester zapewniająca dobrą wentylację;
 - materiał podeszwy, rodzaj: EVA/guma, cementowana;
 - wykonane zgodnie z normą – EN ISO 20347;
 - posiadają znak zgodności CE;
 - kategoria obuwia bezpiecznego – 01;
 - dodatkowe właściwości ochronne:
 - SR (właściwości antypoślizgowe)
 - FO (odporność podeszwy na oleje i smary)
 - waga obuwia: 345 g (wartość podana dla 1 buta w rozmiarze 40).
- CS**
 - svrchní materiál: mikrovlákno + síťovina (100% polyester);
 - horní vyztužení: mikrovlákno;
 - materiál stélky vrstvená síťovina, materiál 100 % polyester zajišťující dobré větrání;
 - materiál podrážky, druh: EVA/pryž, cementovaná;
 - vyrobeno v souladu s normou – EN ISO 20347;
 - CE označení shody;
 - kategorie pracovní obuvi – 01;
 - další ochranné vlastnosti:
 - SR (protiskluzové vlastnosti)
 - FO (odolnost podrážky vůči olejům a mazivům)
 - hmotnost obuvi: 345 g (hmotnost se týká 1 boty velikosti 40).

- RU**
 - материал верха: микрофибра + сетка (100% полиэстер);
 - усиление верха: микрофибра;
 - материал подкладки: сетка, трикотаж 100% полиэстер;
 - материал подошвы, тип: EVA/резина, цементированная;
 - изготовлено в соответствии с нормой – EN ISO 20347;
 - знак соответствия CE;
 - категория защитной обуви – 01;
 - дополнительные защитные свойства:
 - SR (противоскользящие свойства)
 - FO (устойчивость подошвы к воздействию масел и жиров)
 - вес обуви: 345 г (значение приведено для 1 ботинка размера 40).
- UK**
 - матеріал верху: мікрофібра + сітка (100% поліестер);
 - верхнє зміцнення: мікрофібра;
 - матеріал підкладки: багатощарова сітка, трикотаж 100% поліестер для хорошої вентиляції;
 - матеріал підошви, тип: EVA/гума, цементована;
 - виготовлено відповідно до норм – EN ISO 20347;
 - знак відповідності CE;
 - категорія захисного взуття – 01;
 - додаткові захисні властивості:
 - SR (проти ковзкі властивості)
 - FO (стійкість підошви до масла та жиру)
 - вага взуття: 345 г (вартість вказана за 1 пару взуття 40-го розміру).



- PL ELSTER Półbuty ochronne 01 SRC czarno-niebieskie
- CS ELSTER Bezpečnostní boty 01 SR černé/modrá
- RU ELSTER Защитные обувь 01 SRC черно-синие
- UK ELSTER захисне взуття туфлі 01 SRC чорно-сині



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K573-39	5902801387401	26 cm / 39
HT5K573-40	5902801375118	26,5 cm / 40
HT5K573-41	5902801375125	27,1 cm / 41
HT5K573-42	5902801375286	27,8 cm / 42
HT5K573-43	5902801375323	28,4 cm / 43
HT5K573-44	5902801375330	29,1 cm / 44
HT5K573-45	5902801375392	29,7 cm / 45
HT5K573-46	5902801375408	30,4 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego według EN ISO 20347;
 - kategoria obuwia ochronnego do użytku w pracy 01;
 - nie obejmuje ochrony palców stóp;
 - posiadają właściwości antypoślizgowe SRC;
 - wzmocniona zabudowa pięty;
 - zapewniają absorpcję energii w części piętowej;
 - przeznaczony do codziennego użytku, obuwie lekkie;
 - dostępne w rozmiarach 40-46.
- CS**
 - vyrobená v souladu s normou definující požadavky na bezpečnostní obuv dle EN ISO 20347;
 - kategorie bezpečnostní obuvi pro použití při práci 01;
 - nezahrnuje ochranu prstů na nohou;
 - mají protiskluzové vlastnosti SRC;
 - zesílená patní část;
 - zajišťují absorpci energie v oblasti paty;
 - určené pro každodenní nošení, lehká obuv;
 - dostupné ve velikostech 40-46.

- RU**
 - изготовлены в соответствии со стандартом, устанавливающим требования к защитной обуви согласно EN ISO 20347;
 - категория спецобуви для использования в работе 01;
 - не включают защиту пальцев ног;
 - обладают противоскользящими свойствами SRC;
 - усиленная конструкция пятки;
 - обеспечивают поглощение энергии удара в пяточной части;
 - предназначен для повседневного использования, легкая обувь;
 - доступны в размерах 40-46.
- UK**
 - виготовлене відповідно до стандарту, що встановлює вимоги до захисного взуття згідно з EN ISO 20347;
 - категорія спецвзуття для використання у роботі - 01;
 - не включає захист пальців ніг;
 - має протиковзкі властивості SRC;
 - посилена конструкція п'яти;
 - забезпечує поглинання енергії удару в області п'яти;
 - призначене для повсякденного використання, легке взуття;
 - доступні у розмірі 40-46.



- PL** PAGLAU sandaty ochronne LACE SYSTEM S1PS SR FO czarno/zielone
CS PAGLAU ochranné sandály LACE SYSTEM S1PS SR FO černá/zelená
RU PAGLAU Сандалии рабочие LACE SYSTEM S1PS SR FO черный/зеленый
UK PAGLAU Сандалі робочі LACE SYSTEM S1PS SR FO чорний/зелений



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K580-40	5902801484339	26,6 cm / 40
HT5K580-41	5902801484360	27,1 cm / 41
HT5K580-42	5902801484384	27,8 cm / 42
HT5K580-43	5902801484407	28,4 cm / 43
HT5K580-44	5902801484421	29,1 cm / 44
HT5K580-45	5902801484445	29,7 cm / 45
HT5K580-46	5902801484469	30,4 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał wierzchni: siatka z dodatkiem termoplastycznego poliuretanu;
 - wzmocnienia górne: PVC;
 - materiał podszewki: siatka, dzianina 100% poliester zapewniająca dobrą wentylację;
 - materiał podeszwy: cementowana, EVA/guma;
 - wykonane zgodnie z normą – EN ISO 20345;
 - posiadają znak zgodności CE;
 - kategoria obuwia bezpiecznego – S1PS;
 - dodatkowe właściwości ochronne:
 - SR (właściwości antypoślizgowe)
 - FO (odporność podeszwy na oleje i smary)
 - wyposażone w LACE SYSTEM dla szybkiej regulacji wiązania;
 - kompozytowy podnosek dla większej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200 J);
 - wyposażone w antyprzebiciową wkładkę wykonaną z kevlaru;
 - wzmocniona zabudowa pięty;
 - wyściółka – EVA zapobiega otarciom;
 - wyposażone w elementy odbłaskowe;
 - waga obuwia: 539 g (wartość podana dla 1 buta w rozmiarze 40).

- CS**
- svrchní materiál: síťovina s doplňkem termoplastického polyuretanu;
 - horní vyztužení: PVC;
 - materiál stélky: síťovina, materiál 100 % polyester zajišťující dobré větrání;
 - materiál podrážky: cementovaná, EVA/ pryž;
 - vyrobeno v souladu s normou – EN ISO 20345;
 - CE označení shody;
 - kategorie pracovní obuvi – S1PS;
 - další ochranné vlastnosti:
 - SR (protiskluzové vlastnosti)
 - FO (odolnost podrážky vůči olejům a mazivům)
 - LACE SYSTEM pro rychlou fixaci;
 - kompozitní špička pro větší ochranu prstů (odolná proti úderům do 200 J);
 - s vložkou proti propíchnutí z kevlaru;
 - vyztužená pata;
 - stélka – EVA zabraňuje oděrům;
 - reflexní prvky;
 - hmotnost obuvi: 539 g (hmotnost se týká 1 boty velikosti 40).

- RU**
- материал верха: сетка с термопластичным полиуретаном;
 - усиление верха: ПВХ;
 - материал подкладки: сетка, трикотаж 100% полиэстер;
 - материал подошвы: цементированная, EVA/резина;
 - изготовлены в соответствии со стандартом – EN ISO 20345;
 - знак соответствия CE;
 - категория защитной обуви – S1PS;
 - дополнительные защитные свойства:
 - SR (противоскользящие свойства)
 - FO (устойчивость подошвы к воздействию масел и жиров)
 - оснащены системой LACE SYSTEM для быстрой регулировки фиксации;
 - композитный носок для большей защиты пальцев (выдерживает удары до 200 Дж);
 - кевларовая стелька для защиты от проколов;
 - усиленная пятка;
 - подкладка EVA для предотвращения потертостей;
 - оснащены светоотражающими элементами;
 - вес: 539 г (значение приведено для 1 пары обуви размера 40).

- UK**
- матеріал верху: сітка з термопластичного поліуретану;
 - верхнє зміцнення: ПВХ;
 - матеріал підкладки: сітка, трикотаж 100% поліестер для хорошої вентиляції;
 - матеріал підшви, тип: EVA/гума, цементована;
 - виготовлено відповідно до норми – EN ISO 20345;
 - мають знак відповідності CE;
 - категорія захисного взуття – S1PS;
 - додаткові захисні властивості:
 - SR (проти ковзкі властивості)
 - FO (стійкість підшви до масла та жиру)
 - оснащені системою LACE SYSTEM для швидкого регулювання фіксації;
 - композитний носок для більшого захисту пальців ніг (витримує удари до 200 Дж);
 - кевларова вкладки проти ударів;
 - посилена п'ятка;
 - підкладка - EVA для запобігання стиранню;
 - оснащені сигнальними елементами;
 - вага взуття: 539 г (вартість вказана за 1 пару взуття 40-го розміру).





- PL SCHILL sandały ochronne S1PS SR FO czarne
- CS SCHILL bezpečnostní sandály S1PS SR FO černo
- RU SCHILL Сандалии рабочие S1PS SR FO черный/серый
- UK SCHILL Сандали робочі S1PS SR FO чорний/сірий 40



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K581-40	5902801484490	26,5 cm / 40
HT5K581-41	5902801484537	27,1 cm / 41
HT5K581-42	5902801484568	27,8 cm / 42
HT5K581-43	5902801484582	28,4 cm / 43
HT5K581-44	5902801484612	29,1 cm / 44
HT5K581-45	5902801484636	29,7 cm / 45
HT5K581-46	5902801484674	30,4 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL materiał wierzchni: skóra nubuk oraz siateczka typu mesh;
- wzmocnienia górne: PVC;
- materiał podszewki: siatka warstwowa, dzianina 100% poliester zapewniająca dobrą wentylację;
- materiał podszewki: wtryskiwana, poliuretan;
- wykonane zgodnie z normą – EN ISO 20345;
- posiadają znak zgodności CE;
- kategoria obuwia bezpiecznego – S1PS;
- dodatkowe właściwości ochronne: – SR (właściwości antypoślizgowe) – FO (odporność podszewki na oleje i smary)
- wyposażone w elastyczne sznurowadła dla szybkiej regulacji wiązania;
- wzmocniona zabudowa pięty;
- aluminiowy podnosek dla większej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200 J);
- wyposażone w lekką antyprzebiciową wkładkę wykonaną z kevlaru;
- zapewniają absorpcję energii w części piętowej;
- wyposażone w elementy odblaskowe;
- waga obuwia: 506 g (wartość podana dla 1 buta w rozmiarze 40).

- CS svrchní materiál: nubuková kůže a síťovina;
- horní vyztužení: PVC;
- materiál stélky vrstvená síťovina, materiál 100 % polyester zajišťující dobré větrání;
- materiál podrážky: vstříkovaná, polyuretan;
- vyrobeno v souladu s normou – EN ISO 20345;
- CE označení shody;
- kategorie pracovní obuvi – S1PS;
- další ochranné vlastnosti: – SR (protiskluzové vlastnosti) – FO (odolnost podrážky vůči olejům a mazivům)
- pružné tkaničky pro rychlou fixaci;
- vyztužená pata;
- hliníková špička pro větší ochranu prstů (odolná proti úderům do 200 J);
- s lehkou vložkou proti propíchnutí z kevlaru;
- zajišťují absorpci energie v patní části;
- reflexní prvky;
- hmotnost obuvi: 506 g (hmotnost se týká 1 boty velikosti 40).

- RU материал верха: nubukовая кожа и сетка типа mesh;
- усиление верха: ПВХ;
- материал подкладки: многослойная сетка, трикотаж 100% полиэстер для хорошей вентиляции;
- материал подошвы: литой полиуретан;
- изготовлены в соответствии со стандартом – EN ISO 20345;
- знак соответствия CE;
- категория защитной обуви – S1PS;
- дополнительные защитные свойства: – SR (противоскользящие свойства) – FO (устойчивость подошвы к воздействию масел и жиров)
- оснащены эластичными шнурками для быстрой регулировки фиксации;
- усиленная пятка;
- алюминиевый носок для большей защиты пальцев (выдерживает удар до 200 Дж);
- кевларовая стелька для защиты от проколов;
- обеспечивают энергопоглощение в области пятки;
- оснащены светоотражающими элементами;
- вес: 509 г (значение приведено для 1 пары обуви размера 40).

- UK материал верху: шкіра nubuk та сітка mesh;
- верхнє зміцнення: ПВХ;
- матеріал підкладки: багатoshарова сітка, трикотаж 100% поліестер для хорошої вентиляції;
- матеріал підшви: літа, поліуретан;
- виготовлено відповідно до норм – EN ISO 20345;
- знак відповідності CE;
- категорія захисного взуття – S1PS;
- додаткові захисні властивості: – SR (протишкльові властивості) – FO (стійкість підшви до масла та жиру)
- оснащені еластичними шнурками для швидкого регулювання;
- посилена п'ятка;
- алюмінієвий носок для більшого захисту пальців ніг (витримує удар до 200 Дж);
- кевларова вкладка проти ударів;
- забезпечують енергопоглинання в області п'яти;
- оснащені сигнальними елементами;
- вага взуття: 506 г (вартість вказана за 1 пару взуття 40-го розміру).



- PL GREVEN Trzewiki ochronne wysokie S3L SR czarne
- CS GREVEN Vysoke bezpečnostní boty S3L SR černá
- RU GREVEN Ботинки рабочие высокие S3L SR черный
- UK GREEN Черевики робочі високі S3L SR чорний



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K592-40	5902801431074	26.6 cm / 40
HT5K592-41	5902801431302	27.3 cm / 41
HT5K592-42	5902801447020	28 cm / 42
HT5K592-43	5902801439803	28.6 cm / 43
HT5K592-44	5902801447082	29.3 cm / 44
HT5K592-45	5902801447129	30 cm / 45
HT5K592-46	5902801447051	30.7 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – ISO 20345:2011;
- kategoria obuwia ochronnego – S3L;
- właściwości antypoślizgowe – SR;
- wierzch buta wykonany ze skóry nubukowej;
- wnętrze buta wykonane z dzianiny typu mesh;
- tył buta wykonany z tkaniny Oxford;
- wkładka wewnętrzna z pianki poliuretanowej HI-POLY;
- kompozytowy podnosek dla większej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200 J);
- kevlarowa wkładka antyprzebiciowa w podszewie;
- podeszwa zewnętrzna cementowana – EVA/guma;
- boki powyżej podszewki – poliuretan o podwójnej gęstości (KPU);
- system zapięcia – sznurowanie;
- elementy odblaskowe;
- waga: 761 g.

- CS vyrobeny v souladu s normou definující požadavky na bezpečnostní obuv – ISO 20345:2011;
- kategorie ochranné obuvi – S3L;
- protiskluzové vlastnosti – SR;
- svršek obuvi z nubukové usně;
- vnitřek obuvi ze síťovinového úpletu;
- zadní část obuvi z oxfordské tkaniny;
- vnitřní stélka z polyuretanové pěny HI-POLY;
- kompozitní krytka špičky pro větší ochranu prstů (odolává nárazům až 200 J);
- kevlarová vložka proti propíchnutí v podrážce;
- cementovaná podrážka – EVA/pryž;
- boky nad podrážkou – polyuretan s dvojitou hustotou (KPU);
- systém zapínání – šněrování;
- reflexní prvky;
- hmotnost: 761 g.

- RU сделано в соответствии со стандартом, определяющим требования к безопасной обуви – ISO 20345:2011;
- категория защитной обуви – S3L;
- противоскользящие свойства – SR;
- верх обуви из nubuka;
- внутренняя часть обуви из трикотажной сетки;
- задняя часть обуви из ткани Оксфорд;
- внутренняя вставка из пенополиуретана HI-POLY;
- композиционный носок для большей защиты пальцев (выдерживает удары до 200 Дж);
- кевларовая антипробивная стелька на подшве;
- усиленная фиксированная подошва – EVA / резина;
- стороны над подошвой – полиуретан двойной плотности (KPU);
- система застежки – шнуровка;
- светоотражающие элементы;
- вес: 761 г

- UK виготовлені відповідно до стандарту, що визначає вимоги до захисного взуття – ISO 20345:2011;
- категорія захисного взуття – S3L;
- протишкльові властивості – SR;
- верх виготовлений зі шкіри nubuk
- внутрішня частина черевика з сітчастої тканини
- задник черевика з тканини Оксфорд
- внутрішня устілка з пінополіуретану – HI-POLY;
- композиційний носок для більшого захисту пальців ніг (витримує удари до 200 Дж);
- кевларова антипрокольна вставка в підшви;
- цементована зовнішня підшва – EVA/гума;
- борти над підшвою – поліуретан подвійної щільності (KPU);
- система кріплення – шнурівка;
- світловідбиваючі елементи;
- вага: 761 г.



PL **MEPPEN Trzewiki ochronne S3L SR beżowo/czarne**
 CS **MEPPEN Bezpečnostní boty S3L SR béžová/černá**
 RU **MEPPEN Ботинки рабочие S3L SR бежевый/черный**
 UK **MEPPEN Черевикаи робочі S3L SR бежевий/чорний**



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K591-40	5902801436437	26.6 cm / 40
HT5K591-41	5902801436475	27.3 cm / 41
HT5K591-42	5902801436741	28 cm / 42
HT5K591-43	5902801436857	28.6 cm / 43
HT5K591-44	5902801436925	29.3 cm / 44
HT5K591-45	5902801436956	30 cm / 45
HT5K591-46	5902801437168	30.7 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego - ISO 20345:2011;
 - kategoria obuwia ochronnego - S3L;
 - właściwości antypoślizgowe - SR;
 - wierzch buta wykonany ze skóry bydlęcej - czarna powierzchnia to skóra odporna na działanie kwasów i zasad;
 - wnętrze buta: tekstylne;
 - wkładka wewnętrzna z pianki poliuretanowej HI-POLY;
 - kompozytowy podnosek dla większej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200 J);
 - kevlarowa wkładka antyprzebiciowa w podszewie;
 - podszwa zewnętrzna wtryskiwana - PU/guma;
 - system zapięcia - sznurowanie;
 - elementy odblaskowe;
 - waga: 770 g.
- CS**
- vyrobená v súlade s normou definujúcou požiadavky na bezpečnostní obuv - ISO 20345:2011;
 - kategorie bezpečnostní obuvi - S3L;
 - protisklizové vlastnosti - SR;
 - svršek boty vyroben z hovžezinové usně - černý povrch je odolný vůči kyselinám a zásadám;
 - vnitřek boty: textilní;
 - stélka z polyuretanové pěny HI-POLY;
 - kompozitní špička pro větší ochranu prstů (odolává nárazům až do 200 J);
 - kevlarová stélka proti propíchnutí v podrážce;
 - vstříkovaná podrážka - PU/pryž;
 - system zapínání - šňorování;
 - reflexní prvky;
 - hmotnost: 770 g.

- RU**
- сделано в соответствии со стандартом, определяющим требования к безопасной обуви - ISO 20345:2011;
 - категория защитной обуви - S3L;
 - противоскользящие свойства - SR;
 - верх обуви из коровьей кожи-черная поверхность- кожа, устойчивая к кислотам и щелочам;
 - внутренняя часть обуви: текстиль;
 - внутренняя вставка из пенополиуретана HI-POLY;
 - композитный носок для большей защиты пальцев (выдерживает удары до 200 Дж);
 - кевларовая антипробивная стелька на подшве;
 - литая подошва-PU / резина;
 - система застёжки - шнуровка;
 - светоотражающие элементы;
 - вес: 770 г.
- UK**
- виготовлене відповідно до стандарту, що визначає вимоги до захисного взуття - ISO 20345:2011;
 - категорія захисного взуття - S3L;
 - проти ковзкі властивості - SR;
 - верх виготовлений зі шкіри коров'ячої - чорного кольору, поверхня - кислото- та лугостійка шкіра;
 - внутрішня частина черевика: текстиль
 - устілка з пінополіуретану HI-POLY;
 - композитний мисок для більшого захисту пальців ніг (втримує удари до 200 Дж);
 - кевларова протипрокольна устілка в підшві;
 - лита підшва - PU/гума;
 - система кріплення - шнурівка;
 - світловідбиваючі елементи;
 - вага: 770 г.





- PL JORG Trzewiki ochronne ocieplane
- CS JORG Zateplené ochranné boty
- RU JORG Ботинки рабочие утепленные
- UK JORG Черевикаи робочі утеплені



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K590-40	5902801447099	26.6 cm / 40
HT5K590-41	5902801447372	27.3 cm / 41
HT5K590-42	5902801447532	28 cm / 42
HT5K590-43	5902801447341	28.6 cm / 43
HT5K590-44	5902801447389	29.3 cm / 44
HT5K590-45	5902801447440	30 cm / 45
HT5K590-46	5902801447594	30.7 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – ISO 20345:2022;
 - kategoria obuwia ochronnego – S3L;
 - odporność na węglowodory – FO;
 - właściwości antypoślizgowe – SR;
 - wnętrze buta ocieplone wyściółką futrzaną;
 - wierzch buta wykonany ze skóry nubukowej z dodatkami tkaniny Oxford;
 - kompozytowy podnosek dla większej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200 J);
 - kevlarowa wkładka antyprzebiciowa w podeszwie;
 - podszwa zewnętrzna wtryskiwana - poliuretan (PU/PU);
 - system zapięcia – sznurowanie;
 - wyposażone w elementy odbłaskowe.
- CS**
 - vyrobeny v souladu s normou definující požadavky na bezpečnostní obuv - ISO 20345:2022;
 - kategorie ochranné obuvi - S3L;
 - odolnost proti uhlovodíkům - FO;
 - protiskluzové vlastnosti - SR;
 - vnitřek obuvi zateplený kožešinovou podšívkou;
 - svršek z nubukové usně s doplňky z tkaniny Oxford;
 - kompozitová špička pro větší ochranu prstů [odolává nárazu až 200 J];
 - kevlarová stélka proti propíchnutí;
 - vstříkovaná vnější podešev - polyuretan (PU/PU);
 - systém zapínání - šňorování;
 - vybaveny reflexními prvky.
- RU**
 - сделано в соответствии со стандартом, определяющим требования к безопасной обуви-ISO 20345:2022;
 - категория защитной обуви-S3L;
 - устойчивость к углеводородам-FO;
 - противоскользкие свойства-SR;
 - внутренняя часть обуви утеплена меховой подкладкой;
 - верх обуви из нубука с добавками ткани Oxford;
 - композиционный носок для большей защиты пальцев (выдерживает удары до 200 Дж);
 - кевларовая антипробивная стелька в подошве;
 - литая подошва - полиуретан (PU / PU);
 - система застежки-шнуровка;
 - оснащены светоотражающими элементами.
- UK**
 - виготовлене відповідно до стандарту, що визначає вимоги до захисного взуття - SO 20345:2022;
 - категорія захисного взуття - S3L;
 - стійкість до вуглеводнів - FO;
 - протиковзкі властивості - SR;
 - внутрішня частина черевика утеплена хутрянню підкладкою;
 - верх виготовлений зі шкіри нубук з додаванням тканини Оксфорд;
 - композиційний носок для більшого захисту пальців ніг (витримує удар до 200 Дж);
 - кевларова протипрокольна устілка в підшві;
 - зовнішня підшва літа - поліуретан (PU/PU);
 - система кріплення - шнурівка;
 - оснащені світловідбиваючими елементами.



- PL MURITZ Trzewiki ochronne ocieplane S3 SRC czarne
- CS MURITZ Zateplené boty S3 SRC černé
- RU MURITZ Ботинки утепленные S3 SRC черные
- UK MURITZ Черевикаи робочі утеплені S3 SRC чорні



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K561-39	5902801200670	25.8 cm / 39
HT5K561-40	5902801200724	26.5 cm / 40
HT5K561-41	5902801200786	27.1 cm / 41
HT5K561-42	5902801200793	27.8 cm / 42
HT5K561-43	5902801200809	28.4 cm / 43
HT5K561-44	5902801200816	29.1 cm / 44
HT5K561-45	5902801200823	29.7 cm / 45
HT5K561-46	5902801200830	30.4 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – ISO 20345:2011;
 - kategoria obuwia ochronnego z dodatkowymi właściwościami, do użytku w pracy – S3;
 - posiadają właściwości antypoślizgowe SRC;
 - wzmocniona zabudowa pięty;
 - ograniczona przepuszczalność i absorpcja wody;
 - stalowy podnosek dla większej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200 J);
 - wykonane ze skóry, kolor czarny;
 - antypoślizgowe podeszwy wykonane z poliuretanu;
 - wyściółka – sztuczne futro zapewniające optymalną ochronę przed zimnem;
 - wyściółka EVA - zapobiega otarciom;
 - zapewniają absorpcję energii w części piętowej;
 - odporne na olej napędowy i smary;
 - stalowa wkładka zabezpieczająca przed przebicciem do 1100 N;
 - posiadają właściwości antyelektrostatyczne;
 - optymalne dopasowanie do stopy zapewnia wygodę użytkowania.
- CS**
 - vyrobeny v souladu s normou specifikující požadavky na bezpečnostní obuv - EN ISO 20345: 2011;
 - kategorie bezpečnostní obuvi s přídatnými vlastnostmi, pro pracovní použití – S3;
 - mají protiskluzové vlastnosti SRC;
 - zesílená oblast paty;
 - omezená propustnost a absorpce vody;
 - ocelová špička pro větší ochranu prstů (vydrží nárazy až do 200 J);
 - z černé kůže;
 - protiskluzové podrážky z polyuretanu;
 - podšívka – umělá kožešina poskytující optimální ochranu před chladem;
 - podšívka EVA – zabraňuje oděru;
 - zajištění absorpce energie v oblasti paty;
 - odolné vůči palivům a mazivům;
 - ocelová stélka chrání proti propíchnutí až do 1100 N;
 - mají antistatické vlastnosti;
 - optimální přizpůsobení noze zajišťuje pohodlí při používání.
- RU**
 - выполнены в соответствии со стандартом, определяющим требования к защитной обуви – EN ISO 20345:2011;
 - категория – спецобувь с дополнительными свойствами для использования на производстве – S3;
 - обладают противоскользкими свойствами SRC;
 - усиленный корпус каблука;
 - ограниченная водопроницаемость и поглощение;
 - стальной носок для большей защиты пальцев (выдерживает удары до 200 Дж);
 - изготовлены из кожи, черные;
 - нескользкая подошва из полиуретана;
 - подкладка – искусственный мех, обеспечивающий оптимальную защиту от холода;
 - подкладка из материала EVA предотвращает натирание;
 - обеспечивают поглощение энергии удара в пяточной части;
 - устойчивы к дизельным и смазочным материалам;
 - стальная вставка, защищающая от проколов до 1100 Н;
 - обладают антистатическими свойствами;
 - оптимальное прилегание к ноге обеспечивает комфорт использования.
- UK**
 - виготовлені відповідно до стандарту, що визначає вимоги до безпечного взуття – ISO 20345:2011;
 - категорія захисного взуття з додатковими властивостями, для використання у роботі – S3;
 - має протиковзні властивості SRC;
 - посилена конструкція задника;
 - обмежена водопроникність і поглинання води;
 - сталевий підnosek для посиленого захисту пальців (витримує удари до 200 Дж);
 - виконані зі шкіри, чорного кольору;
 - протиковзні підшви з поліуретану;
 - устілка – штучне хутро для оптимального захисту від холоду;
 - устілка EVA – запобігає натирання;
 - забезпечує поглинання енергії в області п'яти;
 - стійкі до дизельного палива та змазки;
 - сталева вкладка, що захищає від проколів до 1100 Н;
 - має антистатичні властивості;
 - оптимальне пристосування до стопи забезпечує комфортну експлуатацію.





PL WETTER Trzewiki ochronne ocieplane S3 SRC czarne
 CS WETTER Zateplené ochranné boty S3 SRC černé
 RU WETTER Ботинки защитные утепленные S3 SRC черные
 UK WETTER Черевики робочі утеплені S3 SRC чорні



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K563-40	5902801290022	26.6 cm / 40
HT5K563-41	5902801289026	27.3 cm / 41
HT5K563-42	5902801289040	28 cm / 42
HT5K563-43	5902801289057	28.6 cm / 43
HT5K563-44	5902801289064	29.3 cm / 44
HT5K563-45	5902801289071	30 cm / 45
HT5K563-46	5902801289132	30.7 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – ISO 20345:2011;
- kategoria obuwia ochronnego do użytku w pracy – S3;
- posiadają właściwości antypoślizgowe – SRC;
- wykonane z naturalnej skóry;
- stalowy podnosek dla większej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200 J);
- stalowa wkładka antyprzebiciowa;
- ocieplina butów – wyściółka futrzana;
- antypoślizgowe podeszwy wykonane z poliuretanu;
- elementy odblaskowe.

- vyrobeny v souladu s normou specifi kující požadavky na bezpečnostní obuv – ISO 20345: 2011;
- kategorie bezpečnostní obuvi pro použití při práci – S3;
- mají protiskluzové vlastnosti – SRC;
- z přírodní kůže;
- ocelová špička pro větší ochranu prstů (nárazuvzdorná do 200 J);
- ocelová stélka proti nárazu;
- izolace obuvi – kožesíťová podšívka;
- protiskluzové podrážky z polyuretanu;
- reflexní prvky.

- vyrobeny v souladu s normou specifi kující požadavky na bezpečnostní obuv – ISO 20345: 2011;
- kategorie bezpečnostní obuvi pro použití při práci – S3;
- mají protiskluzové vlastnosti – SRC;
- z přírodní kůže;
- ocelová špička pro větší ochranu prstů (nárazuvzdorná do 200 J);
- ocelová stélka proti nárazu;
- izolace obuvi – kožesíťová podšívka;
- protiskluzové podrážky z polyuretanu;
- reflexní prvky.

- виготовлені відповідно до стандарту, який визначає вимоги до захисного взуття - ISO 20345:2011;
- категорія захисного взуття для роботи – S3;
- мають протиковзкі властивості – SRC;
- із натуральної шкіри;
- сталеве нанесення для більшого захисту пальців ніг (захист від удару до 200 Дж);
- сталеві протиударна устілка;
- утеплення взуття – підкладка з хутра;
- нековзка підошва з поліуретану;
- світловідбивні елементи.





PL RANDOW Trzewiki ochronne S3 SRC ciemnozielone
CS RANDOW Ochranné kotníkové boty S3 SRC tmavě zelené
RU RANDOW Ботинки защитные S3 SRC темно-зеленое
UK RANDOW Черевикаи робочі S3 SRC темно-зелені



360°

HÖGERT	Barcode	Size
HT5K562-40	5902801288494	26.5 cm / 40
HT5K562-41	5902801288890	27.1 cm / 41
HT5K562-42	5902801288906	27.8 cm / 42
HT5K562-43	5902801288913	28.4 cm / 43
HT5K562-44	5902801288937	29.1 cm / 44
HT5K562-45	5902801288999	29.7 cm / 45
HT5K562-46	5902801289019	30.4 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL** wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – ISO 20345:2011;
- kategoria obuwia ochronnego do użytku w pracy – S3;
- posiadają właściwości antypoślizgowe – SRC;
- wykonane z naturalnej skóry;
- antypoślizgowe podeszwy wykonane z poliuretanu;
- posiadają właściwości antyelektrostatyczne;
- wzmocniona zabudowa pięty;
- podszewka z oddychającej dzianiny siatkowej zapewniającej dobrą wentylację;
- kompozytowy podnosek dla zwiększonej ochrony palców;
- odporne na olej napędowy i smary;
- wyściółka z dzianiny;
- kevlarowa wkładka zabezpieczająca przed przebiciami;
- optymalne dopasowanie do stopy zapewnia wygodę użytkownika;
- modna kolorystyka i design.

- RU** изготовлены в соответствии со стандартом, устанавливающим требования к защитной обуви – ISO 20345:2011;
- категория защитной обуви с дополнительными характеристиками, для использования на производстве – S3;
- обладают противоскользящими свойствами – SRC;
- изготовлены из натуральной кожи;
- противоскользящая полиуретановая подошва;
- обладают антистатическими свойствами;
- усиленная пяточная часть;
- подкладка из воздухопроницаемого сетчатого трикотажа для хорошей вентиляции;
- композиционный подносек для надежной защиты пальцев;
- стойкие к воздействию дизельного топлива и масел;
- трикотажная подкладка;
- кевларовая вставка в подошве для защиты от прокола;
- оптимальная посадка стопы обеспечивает комфортное использование;
- модный цвет и дизайн.

- CS** vyrobeny v souladu s normou specifikující požadavky na bezpečnostní obuv – ISO 20345: 2011;
- katégorie bezpečnostní obuvi pro použití při práci – S3;
- mají protiskluzové vlastnosti – SRC;
- z přírodní kůže;
- protiskluzové podrážky z polyuretanu;
- mají antistatické vlastnosti;
- vzdušná podrážka;
- podšívka z prodyšné síťoviny, která zajišťuje dobré odvětrávání;
- kompozitní špička pro lepší ochranu prstů;
- odolné vůči palivům a mazivům;
- pletená podšívka;
- kevlarová stélka, která chrání před propíchnutím;
- optimální přizpůsobení noze zajišťuje pohodlné používání;
- modní barvy a design.

- UK** виготовлені відповідно до стандарту, який визначає вимоги щодо безпечного взуття – ISO 20345:2011;
- категорія захисного взуття для використання у роботі – S3;
- має протиковзні властивості – SRC;
- виготовлені з натуральної шкіри;
- протиковзні підшви з поліуретану;
- має антистатичні властивості;
- поширена конструкція задника;
- підкладка з дихаючої трикотажної сітки, яка забезпечує хорошу вентиляцію;
- композиційний підносек для посиленого захисту пальців;
- стійкі до дизельного палива та змазки;
- устілка з трикотажу;
- кевларова вкладка, яка захищає від проколів;
- оптимальне пристосування до стопи забезпечує комфортну експлуатацію;
- модна кольорова гама і дизайн.



PL ZORGE Trzewiki ochronne wysokie S1P SRC czarne
CS ZORGE Ochranné kotníkové boty S1P SRC černé
RU ZORGE Ботинки защитные S1P SRC черные
UK ZORGE Черевикаи робочі високи S1P SRC чорні



360°

HÖGERT	Barcode	Size
HT5K517-40	5902801290107	26.5 cm / 40
HT5K517-41	5902801290169	27.1 cm / 41
HT5K517-42	5902801290183	27.8 cm / 42
HT5K517-43	5902801290220	28.4 cm / 43
HT5K517-44	5902801290374	29.1 cm / 44
HT5K517-45	5902801290404	29.7 cm / 45
HT5K517-46	5902801290411	30.4 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL** wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – ISO 20345:2011;
- katégorie obuwia ochronnego z dodatkowymi właściwościami, do użytku w pracy – S1P;
- posiadają właściwości antypoślizgowe – SRC;
- wzmocniona zabudowa pięty;
- stalowy podnosek dla większej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200 J);
- wykonane ze skóry, kolor czarny;
- antypoślizgowe podeszwy wykonane z poliuretanu;
- posiadają właściwości antyelektrostatyczne;
- zapewniają absorpcję energii w części piętowej;
- odporne na olej napędowy i smary.

- RU** изготовлены в соответствии со стандартом, устанавливающим требования к защитной обуви – ISO 20345:2011;
- категория защитной обуви с дополнительными характеристиками, для использования на производстве – S1P;
- обладают противоскользящими свойствами – SRC;
- усиленная пяточная часть;
- стальной подносек для надежной защиты пальцев (выдерживает удары до 200 Дж);
- изготовлены из кожи, чёрные;
- противоскользящая полиуретановая подошва;
- обладают антистатическими свойствами;
- обеспечивает поглощение энергии в пятке;
- стойкие к воздействию дизельного топлива и масел.

- CS** vyrobeny v souladu s normou specifikující požadavky na bezpečnostní obuv – ISO 20345: 2011;
- katégorie bezpečnostní obuvi s přídatnými vlastnostmi pro použití při práci – S1P;
- mají protiskluzové vlastnosti – SRC;
- vzdušná podrážka;
- ocelová špička pro větší ochranu prstů (nárazuvzdorná do 200 J);
- vyrobene z kůže, černá barva;
- protiskluzové podrážky z polyuretanu;
- mají antistatické vlastnosti;
- zajištění absorpcie energie v oblasti paty;
- odolné vůči palivům a mastnotě.

- UK** виготовлені відповідно до стандарту, який визначає вимоги щодо безпечного взуття – ISO 20345:2011;
- категорія захисного взуття з додатковими властивостями, для використання у роботі – S1P;
- має протиковзні властивості – SRC;
- поширена конструкція задника;
- сталевий підносек для посиленого захисту пальців (втримує удари до 200 Дж);
- виконані зі шкіри, чорного кольору;
- протиковзні підшви з поліуретану;
- має антистатичні властивості;
- забезпечує поглинання енергії в області п'яти;
- стійкі до дизельного палива та змазки.



- PL ZORGE Trzewiki ochronne S3 SRC czarne
- CS ZORGE Ochranné kotníkové boty S3 SRC černé
- RU ZORGE Ботинки защитные S3 SRC черные
- UK ZORGE Черевикаи робочі S3 SRC чорні



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K516-36	5902801455544	24 cm / 36
HT5K516-37	5902801456015	24,7 cm / 36
HT5K516-38	5902801455902	25,3 cm / 36
HT5K516-39	5902801200847	25,8 cm / 39
HT5K516-40	5902801200854	26,5 cm / 40
HT5K516-41	5902801200861	27,1 cm / 41
HT5K516-42	5902801200878	27,8 cm / 42
HT5K516-43	5902801200892	28,4 cm / 43
HT5K516-44	5902801200885	29,1 cm / 44
HT5K516-45	5902801200908	29,7 cm / 45
HT5K516-46	5902801201134	30,4 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – ISO 20345:2011;
 - kategoria obuwia ochronnego z dodatkowymi właściwościami, do użytku w pracy – S3;
 - posiadają właściwości antypoślizgowe SRC;
 - wzmocniona zabudowa pięty;
 - ograniczona przepuszczalność i absorpcja wody;
 - stalowy podnosek dla większej ochrony palców (wytrzymałość uderzenia do 200 J);
 - wykonane ze skóry, kolor czarny;
 - antypoślizgowe podeszwy wykonane z poliuretanu;
 - wyściółka EVA – zapobiega otarciom;
 - zapewniają absorpcję energii w części piętowej;
 - odporne na olej napędowy i smary;
 - stalowa wkładka zabezpieczająca przed przebiciem do 1100 N;
 - posiadają właściwości antyelektrostatyczne;
 - optymalne dopasowanie do stopy zapewnia wygodę użytkowania.
- CS**
 - vyrobeny v souladu s normou specifikující požadavky na bezpečnostní obuv – EN ISO 20345: 2011;
 - kategorie bezpečnostní obuvi s přídatnými vlastnostmi, pro pracovní použití – S3;
 - mají protiskluzové vlastnosti SRC;
 - zesílená oblast paty;
 - omezená propustnost a absorpce vody;
 - ocelová špička pro větší ochranu prstů (vydrží nárazy až do 200 J);
 - z kůže, černé;
 - protiskluzové podrážky z polyuretanu;
 - podšívka EVA (ethylenvinylacetát), která zabraňuje oděru;
 - zajištění absorpce energie v oblasti paty;
 - odolná vůči palivům a mazivům;
 - ocelová stélka chránící proti propíchnutí až do 1100 N;
 - mají antistatické vlastnosti;
 - optimální přizpůsobení noze zajišťuje pohodlí při používání.
- RU**
 - выполнены в соответствии со стандартом, определяющим требования к защитной обуви – EN ISO 20345:2011;
 - категория – спецобувь с дополнительными свойствами для использования на производстве – S3;
 - обладают противоскользящими свойствами SRC;
 - усиленный корпус каблука;
 - ограниченная водопроницаемость и поглощение;
 - стальной носок для большей защиты пальцев (выдерживает удары до 200 Дж);
 - изготовлены из кожи, черные;
 - нескользящая подошва из полиуретана;
 - подкладка из материала EVA предотвращает натирание;
 - обеспечивают поглощение энергии удара в пяточной части;
 - устойчивы к воздействию дизельного топлива и смазочных материалов;
 - стальная вставка, защищающая от проколов до 1100 Н;
 - обладают антиэлектростатическими свойствами;
 - оптимальное прилегание к ноге обеспечивает комфорт использования.
- UK**
 - виготовлені відповідно до стандарту, який визначає вимоги щодо безпечного взуття – ISO 20345:2011;
 - категорія захисного взуття з додатковими властивостями, для використання у роботі – S3;
 - має протиковзні властивості SRC;
 - посилена конструкція задника;
 - обмежена водонепроникність і поглинання води;
 - сталевий підносок для посиленого захисту пальців (витримує удари до 200 Дж);
 - виконані зі шкіри, чорного кольору;
 - протиковзні підшви з поліуретану;
 - устілка EVA – запобігає натиранню;
 - забезпечує поглинання енергії в області п'яти;
 - стійкі до дизельного палива та змазки;
 - сталева вкладка, що захищає від проколів до 1100 Н;
 - має антистатичні властивості;
 - оптимальне пристосування до стопи забезпечує комфортну експлуатацію.



- PL ZORGE Półbuty ochronne S3 SRC czarne
- CS ZORGE Ochranná obuv S3 SRC černé
- RU ZORGE Полуботинки защитные S3 SRC черные
- UK ZORGE Напівчеревики робочі S3 SRC чорні



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K506-36	5902801455414	24 cm / 36
HT5K506-37	5902801455001	24,7 cm / 37
HT5K506-38	5902801455087	25,3 cm / 38
HT5K506-39	5902801200267	25,8 cm / 39
HT5K506-40	5902801200281	26,5 cm / 40
HT5K506-41	5902801200335	27,1 cm / 41
HT5K506-42	5902801200342	27,8 cm / 42
HT5K506-43	5902801200410	28,4 cm / 43
HT5K506-44	5902801200427	29,1 cm / 44
HT5K506-45	5902801200434	29,7 cm / 45
HT5K506-46	5902801200441	30,4 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – ISO 20345:2011;
 - kategoria obuwia ochronnego z dodatkowymi właściwościami, do użytku w pracy – S3;
 - posiadają właściwości antypoślizgowe SRC;
 - wzmocniona zabudowa pięty;
 - ograniczona przepuszczalność i absorpcja wody;
 - stalowy podnosek dla większej ochrony palców (wytrzymałość uderzenia do 200 J);
 - wykonane ze skóry, kolor czarny;
 - antypoślizgowe podeszwy wykonane z poliuretanu;
 - podszewka z oddychającej dzianiny siatkowej zapewnia dobrą wentylację;
 - wyściółka EVA – zapobiega otarciom;
 - zapewniają absorpcję energii w części piętowej;
 - odporne na olej napędowy i smary;
 - stalowa wkładka zabezpieczająca przed przebiciem do 1100 N;
 - posiadają właściwości antyelektrostatyczne;
 - optymalne dopasowanie do stopy zapewnia wygodę użytkowania.
- CS**
 - vyrobená v souladu s normou specifikující požadavky na bezpečnostní obuv – EN ISO 20345: 2011;
 - kategorie bezpečnostní obuvi s přídatnými vlastnostmi, pro pracovní použití – S3;
 - má protiskluzové vlastnosti SRC;
 - zesílená oblast paty;
 - omezená propustnost a absorpce vody;
 - ocelová špička pro větší ochranu prstů (vydrží nárazy až do 200 J);
 - z kůže, černá;
 - protiskluzové podrážky z polyuretanu;
 - podšívka EVA – zabraňuje oděru;
 - zajištění absorpce energie v oblasti paty;
 - odolná vůči palivům a mazivům;
 - ocelová stélka chránící proti propíchnutí až do 1100 N;
 - má antistatické vlastnosti;
 - optimální přizpůsobení noze zajišťuje pohodlí při používání.
- RU**
 - выполнены в соответствии со стандартом, определяющим требования к защитной обуви – EN ISO 20345:2011;
 - категория – спецобувь с дополнительными свойствами, для использования на производстве – S3;
 - обладают противоскользящими свойствами SRC;
 - усиленный корпус каблука;
 - ограниченная водопроницаемость и впитывание;
 - стальной носок для надежной большей защиты пальцев (выдерживает удары до 200 Дж);
 - изготовлены из кожи, черные;
 - нескользящая подошва из полиуретана;
 - подкладка из дышащей сетчатой ткани для хорошей вентиляции;
 - подкладка из материала EVA предотвращает натирание;
 - обеспечивают поглощение энергии удара в пяточной части;
 - устойчивы к воздействию дизельного и смазочных материалов;
 - стальная вставка, защищающая от проколов до 1100 Н;
 - обладают антиэлектростатическими свойствами;
 - оптимальное прилегание к ноге обеспечивает комфорт использования.
- UK**
 - виготовлені відповідно до стандарту, який визначає вимоги щодо безпечного взуття – ISO 20345:2011;
 - категорія захисного взуття з додатковими властивостями, для використання у роботі – S3;
 - має протиковзні властивості SRC;
 - посилена конструкція задника;
 - обмежена водонепроникність і поглинання води;
 - сталевий підносок для посиленого захисту пальців (витримує удари до 200 Дж);
 - виконані зі шкіри, чорного кольору;
 - протиковзні підшви з поліуретану;
 - підкладка з дихаючої трикотажної сітки, яка забезпечує хорошу вентиляцію;
 - устілка EVA – запобігає натиранню;
 - забезпечує поглинання енергії в області п'яти;
 - стійкі до дизельного палива та змазки;
 - сталева вкладка, що захищає від проколів до 1100 Н;
 - має антистатичні властивості;
 - оптимальне пристосування до стопи забезпечує комфортну експлуатацію.



PL EFZE Trzewiki ochronne S5 SRA czarne
 CS EFZE Ochranné PVC boty S5 SRA černé
 RU EFZE Ботинки защитные S5 SRA черные
 UK EFZE Черевки робочі S5 SRA чорні



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K568-40	5902801289842	26.6 cm / 40
HT5K568-41	5902801289859	27.3 cm / 41
HT5K568-42	5902801289866	28 cm / 42
HT5K568-43	5902801289880	28.6 cm / 43
HT5K568-44	5902801289873	29.3 cm / 44
HT5K568-45	5902801289903	30 cm / 45
HT5K568-46	5902801289910	30.7 cm / 46

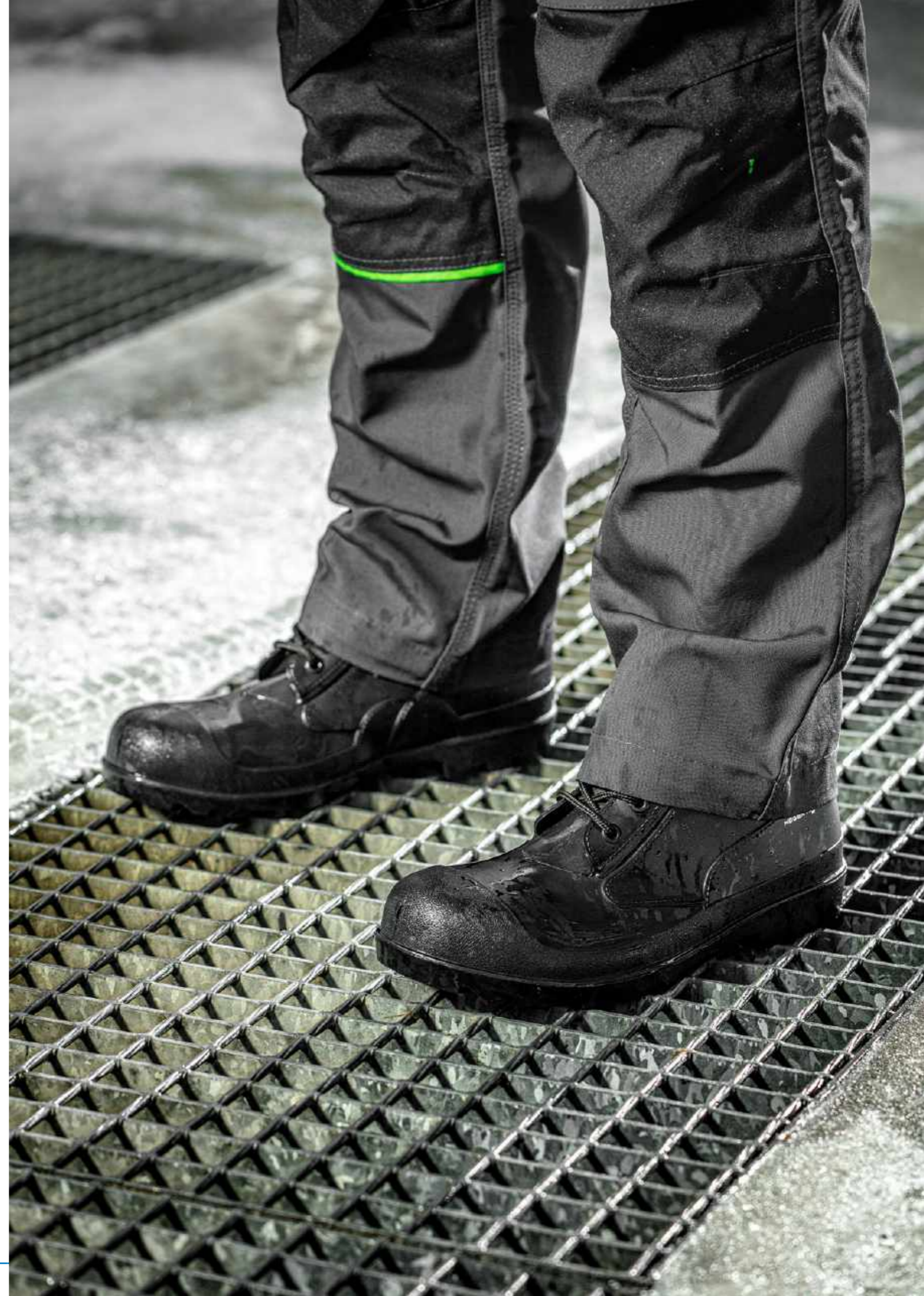
Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – ISO 20345:2011;
- kategoria obuwia ochronnego z dodatkowymi właściwościami, do użytku w pracy – S5;
- posiadają właściwości antypoślizgowe – SRA;
- wykonane z materiału PVC;
- wzmocniona zabudowa pięty;
- stalowy podnosek dla większej ochrony palców;
- podeszwa olejo-ochronna;
- posiadają właściwości antyelektrostatyczne;
- zapewniają absorpcję energii w części piętowej;
- stalowa wkładka zabezpieczająca przed przebiciami.

- изготовлены в соответствии со стандартом, устанавливающим требования к защитной обуви – ISO 20345:2011;
- категория защитной обуви с дополнительными характеристиками, для использования на производстве – S5;
- обладают противоскользящими свойствами – SRA;
- изготовлены из PCV;
- усиленная пяточная часть;
- стальной подносок для надежной защиты пальцев;
- подошва, стойкая к воздействию дизельного топлива и масел;
- обладают антистатическими свойствами;
- поглощение энергии в пяточной части;
- стальная вставка в подошве, защищающая от прокола.

- vyrobeny v souladu s normou specifikující požadavky na bezpečnostní obuv – ISO 20345: 2011;
- kategorie bezpečnostní obuvi s přídatnými vlastnostmi pro použití při práci – S5;
- mají protiskluzové vlastnosti – SRA;
- vyrobeny z PVC materiálu;
- vyztužená pata;
- ocelová špička pro větší ochranu prstů;
- podrážka odolná proti oleji;
- mají antistatické vlastnosti;
- zajištění absorpcie energie v oblasti paty;
- ocelová vložka na ochranu proti propíchnutí.

- виготовлені відповідно до стандарту, який визначає вимоги щодо безпечного взуття – ISO 20345:2011;
- категорія захисного взуття з додатковими властивостями, для використання у роботі – S5;
- має протиковзні властивості – SRA;
- виготовлені з матеріалу ПВХ;
- посилена конструкція задника;
- сталевий підносок для посиленого захисту пальців;
- підошва із захистом від мастила;
- має антистатичні властивості;
- забезпечує поглинання енергії в області п'яти;
- сталева вкладка, яка захищає від проколів.





360° 360°



PL BERKEL Trzewiki ochronne S1P SRC
 CS BERKEL Ochranné kotníkové boty S1P SRC
 RU BERKEL Ботинки защитные S1P SRC
 UK BERKEL Черевикаи робочі S1P SRC



HÖGERT	Barcode	Color	Size	HÖGERT	Barcode	Color	Size
HT5K571-40	5902801236501	czarno-pomarańczowe černé a oranžové черный и оранжевый чорно-оранжеві	26.6 cm / 40	HT5K565-40	5902801289316	czarno-żółte černé a žluté черный и желтый чорно-жовті	26.6 cm / 40
HT5K571-41	5902801236525		27.3 cm / 41	HT5K565-41	5902801289323		27.3 cm / 41
HT5K571-42	5902801236532		28 cm / 42	HT5K565-42	5902801289453		28 cm / 42
HT5K571-43	5902801236549		28.6 cm / 43	HT5K565-43	5902801289484		28.6 cm / 43
HT5K571-44	5902801236556		29.3 cm / 44	HT5K565-44	5902801289613		29.3 cm / 44
HT5K571-45	5902801236563		30 cm / 45	HT5K565-45	5902801289620		30 cm / 45
HT5K571-46	5902801236570		30.7 cm / 46	HT5K565-46	5902801289651		30.7 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – ISO 20345:2011;
- kategoria obuwia ochronnego do użytku w pracy – S1P;
- posiadają właściwości antypoślizgowe – SRC;
- wykonane z naturalnej skóry pokrytej PU tzw. skóra ACTION;
- posiadają właściwości antyelektrostatyczne;
- wzmocniona zabudowa pięty;
- podszewka z oddychającej dzianiny siatkowej zapewniającej dobrą wentylację;
- stalowy podnosek dla zwiększonej ochrony palców;
- odporne na olej napędowy i smary;
- wyściółka z dzianiny;
- stalowa wkładka zabezpieczająca przed przebiciami.

- изготовлены в соответствии со стандартом, устанавливающим требования к защитной обуви – ISO 20345:2011;
- категория защитной обуви с дополнительными характеристиками, для использования на производстве – S1P;
- обладают противоскользящими свойствами – SRC;
- изготовлены из кожи;
- обладают антистатическими свойствами;
- усиленная пяточная часть;
- подкладка из воздухопроницаемого сетчатого трикотажа для хорошей вентиляции;
- стальной подносok для надежной защиты пальцев;
- стойкие к воздействию дизельного топлива и масел;
- трикотажная подкладка;
- стальная вставка в подошве от прокола.

- vyrobený v súlade s normou špecifikujúci požiadavky na bezpečnostní obuv – ISO 20345: 2011;
- kategorie bezpečnostní obuvi pro použití při práci – S1P;
- mají protisklizové vlastnosti – SRC;
- z přírodní kůže;
- mají antistatické vlastnosti;
- vyztužená pata;
- podšívka z prodyšné síťoviny pro dobré odvětrávání;
- ocelová špička pro lepší ochranu špičky;
- odolné vůči palivům a mazivům;
- pletená podšívka;
- ocelová vložka chrání před propíchnutím;
- optimální přizpůsobení noze zajišťuje pohodlné používání.

- виготовлені відповідно до стандарту, який визначає вимоги щодо безпечного взуття – ISO 20345:2011;
- категорія захисного взуття для використання у роботі – S1P;
- має протиковзні властивості – SRC;
- виготовлені з натуральної екошкіри PU;
- має антистатичні властивості;
- посилена конструкція задника;
- підкладка з дихаючої трикотажної сітки, яка забезпечує хорошу вентиляцію;
- сталевий підносok для посиленого захисту пальців;
- стійкі до дизельного палива та змазки;
- устілка з трикотажу;
- сталева вкладка, яка захищає від проколів.





PL HAVEL Trzewiki ochronne SB FO SRC beżowe
 CS HAVEL Bezpečnostní kotníkové boty SB FO SRC béžové
 RU HAVEL Ботинки защитные SB FO SRC бежевые
 UK HAVEL Черевики робочі SB FO SRC бежеві



HOGERT	Barcode	Size
HT5K514-39	5902801216770	26 cm / 39
HT5K514-40	5902801216794	26.6 cm / 40
HT5K514-41	5902801216800	27.3 cm / 41
HT5K514-42	5902801216824	28 cm / 42
HT5K514-43	5902801216961	28.6 cm / 43
HT5K514-44	5902801217012	29.3 cm / 44
HT5K514-45	5902801217029	30 cm / 45
HT5K514-46	5902801217074	30.7 cm / 46

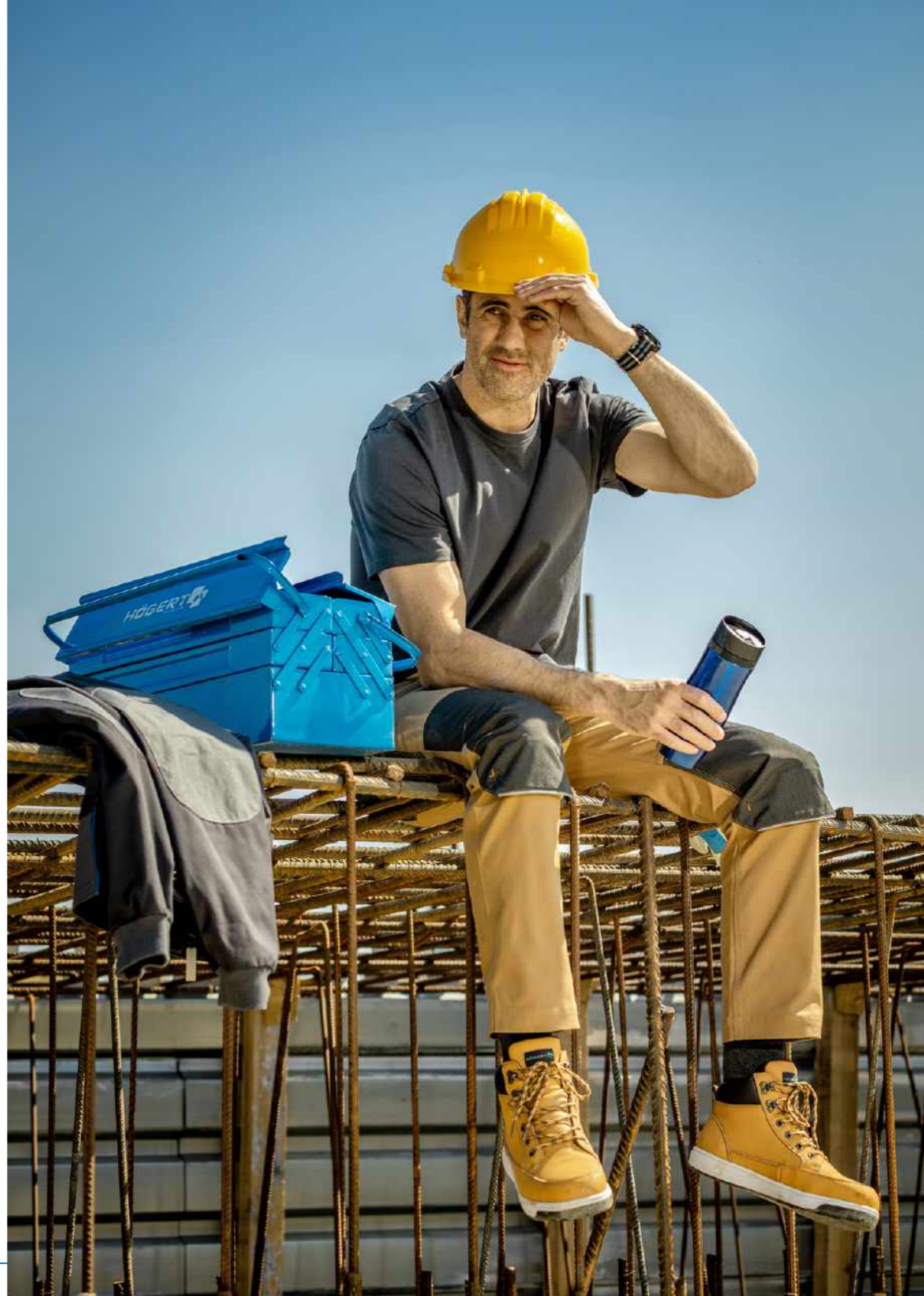
Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- wykonane zgodnie z normą określającą wymagania dotyczące obuwia bezpiecznego – ISO 20345:2011;
- kategoria obuwia ochronnego do użytku w pracy – SB;
- posiadają właściwości antypoślizgowe SRC;
- stalowy podnosek dla zwiększonej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200 J);
- wykonane ze skóry nubuk;
- gumowa antypoślizgowa podeszwa;
- podeszwa z oddychającej dzianiny siatkowej zapewniającej dobrą wentylację;
- wyściółka – EVA zapobiegająca otarciom;
- optymalne dopasowanie do stopy zapewnia wygodę użytkownika.

- produkt splňuje požadavky EN ISO 20345: 2011 na bezpečnostní obuv pro profesionální použití;
- kategorie bezpečnostní pracovní obuvi: SB;
- ocelové špičky (odolné proti nárazům až 200 J);
- z nubukové kůže;
- gumová protiskluzová podrážka;
- podšívka z prodyšné síťoviny pro dobré větrání;
- vložka do bot EVA chránící proti oděru;
- optimální přizpůsobení noze zaručuje pohodlí při používání.

- изготовлены в соответствии со стандартом, определяющим требования к безопасной обуви – EN ISO 20345:2011;
- категория защитной обуви для использования на производстве – SB;
- имеют противоскользящие свойства SRC;
- стальная вставка в носовой части обеспечивает защиту пальцев и выдерживает удары до 200 Дж;
- из нубука;
- резиновая подошва с увеличенным сроком службы;
- подкладка из дышащей сетчатой ткани обеспечивает хорошую вентиляцию;
- подкладка из материала EVA предотвращает натирание;
- оптимальная посадка по ноге обеспечивает комфорт использования.

- виготовлені відповідно до стандарту, який визначає вимоги щодо безпечного взуття – ISO 20345:2011;
- категорія захисного взуття для використання у роботі – SB;
- має протиковзані властивості SRC;
- сталевий підносок для посиленого захисту пальців (витримує удари до 200 Дж);
- виготовлені із нубуку;
- резинова протиковзана підшва;
- підкладка з дихаючої трикотажної сітки, яка забезпечує хорошу вентиляцію;
- устілка – EVA, що запобігає натиранню;
- оптимальне пристосування до стопи забезпечує комфортну експлуатацію.





- PL** RITTER kalosze ochronne S5 SRA czarne
CS RITTER ochranné boty S5 SRA černá
RU RITTER Сапоги рабочие S5 SRA черный
UK RITTER Чоботи робочі S5 SRA чорні



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K630-40	5902801483653	26,6 cm / 40
HT5K630-41	5902801483684	27,1 cm / 41
HT5K630-42	5902801483707	27,8 cm / 42
HT5K630-43	5902801483721	28,4 cm / 43
HT5K630-44	5902801483752	29,1 cm / 44
HT5K630-45	5902801483776	29,7 cm / 45
HT5K630-46	5902801483790	30,4 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał wierzchni: 100% PVC (polichlorek winylu);
 - podszewa: 100% PVC, wtryskiwana;
 - podszewka (wnętrze): 100% poliester;
 - wykonane zgodnie z normą – EN ISO 20345;
 - kategoria obuwia ochronnego – S5;
 - dodatkowe właściwości ochronne:
 - SR (właściwości antypoślizgowe)
 - FO (odporność podeszwy na oleje i smary)
 - posiadają znak zgodności CE;
 - stalowy podnosek dla większej ochrony palców (wytrzymujący uderzenia do 200 J);
 - wyposażone w antyprzebiocową wkładkę wykonaną ze stali;
 - zapewniają absorpcję energii w części piętowej;
 - waga obuwia: 853 g (wartość podana dla 1 buta w rozmiarze 40).

- CS**
- svrchní materiál: 100 % PVC (polyvinylchlorid);
 - podrážka: 100 % PVC, vstříkovaná;
 - stélka (vnitřek): 100 % polyester;
 - vyrobeno v souladu s normou – EN ISO 20345;
 - kategorie pracovní obuvi – S5;
 - další ochranné vlastnosti:
 - SR (protiskluzové vlastnosti)
 - FO (odolnost podrážky vůči olejům a mazivům)
 - CE označení shody;
 - ocelová špička pro větší ochranu prstů (odolná proti úderům do 200 J);
 - s vložkou proti propíchnutí z oceli;
 - zajišťují absorpci energie v patní části;
 - hmotnost obuvi: 853 g (hmotnost se týká 1 boty velikosti 40).

- RU**
- материал верха: 100% ПВХ (поливинилхлорид);
 - подошва: 100% ПВХ, литая;
 - подкладка (внутренняя): 100% полиэстер;
 - изготовлены в соответствии со стандартом – EN ISO 20345;
 - категория защитной обуви – S5;
 - дополнительные защитные свойства:
 - SR (противоскользящие свойства)
 - FO (устойчивость подошвы к воздействию масел и жиров)
 - знак соответствия CE;
 - стальной носок для большей защиты пальцев (выдерживает удар до 200 Дж);
 - стальная стелька для защиты от проколов;
 - обеспечивают энергопоглощение в области пятки;
 - вес: 853 г (значение приведено для 1 пары обуви размера 40).

- UK**
- матеріал верху: 100% ПВХ (полівінілхлорид);
 - підошва: 100% ПВХ, литая;
 - підкладка (внутрішня): 100% поліестер;
 - виготовлено відповідно до норми – EN ISO 20345;
 - категорія захисного взуття – S5;
 - додаткові захисні властивості:
 - SR (проти ковзкі властивості)
 - FO (стійкість підошви до масла та жиру)
 - мають знак відповідності CE;
 - сталевий носок для більшого захисту пальців ніг (витримує удар до 200 Дж);
 - оснащені сталевую вкладкою, що захищає від проколів;
 - забезпечують енергопоглинання в області п'яти;
 - вага взуття: 853 г (вартість вказана за 1 пару взуття 40-го розміру).





- PL KOLBNITZ kalosze OB SRA czarne
 CS KOLBNITZ holínky OB SRA černá
 RU KOLBNITZ Сапоги рабочие OB SRA черные
 UK KOLBNITZ Чоботи робочі OB SRA чорні



HÖGERT	Barcode	Height
HT5K631 - 40	5902801483813	25,8 cm / 40
HT5K631 - 41	5902801483837	26,4 cm / 41
HT5K631 - 42	5902801483851	27 cm / 42
HT5K631 - 43	5902801483875	27,6 cm / 43
HT5K631 - 44	5902801483899	28,2 cm / 44
HT5K631 - 45	5902801483912	28,8 cm / 45
HT5K631 - 46	5902801483950	29,4 cm / 46

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
- materiał wierzchni: 100% PVC (polichlorek winylu);
 - podszewka (wnętrze): 100% poliester;
 - podeszwa: 100% PVC, wtryskiwana;
 - wykonane zgodnie z normą – EN ISO 20347;
 - posiadają znak zgodności CE;
 - kategoria obuwia ochronnego – OB;
 - właściwości antypoślizgowe – SRA;
 - waga obuwia: 721 g (wartość podana dla 1 buta w rozmiarze 40).

- RU
- материал верха: 100% ПВХ (поливинилхлорид);
 - подкладка (внутренняя): 100% полиэстер;
 - подошва: 100% ПВХ, литая;
 - изготовлены в соответствии со стандартом – EN ISO 20347;
 - знак соответствия CE;
 - категория защитной обуви – OB;
 - противоскользящие свойства – SRA;
 - вес: 721 г (значение приведено для 1 пары обуви размера 40).

- CS
- svrchní materiál: 100 % PVC (polyvinylchlorid);
 - stélka (vnitřek): 100 % polyester;
 - podrážka: 100 % PVC, vstříkovaná;
 - vyrobeno v souladu s normou – EN ISO 20347;
 - CE označení shody;
 - kategorie pracovní obuvi – OB;
 - protiskluzové vlastnosti – SRA;
 - hmotnost obuvi: 721 g (hmotnost se týká 1 boty velikosti 40).

- UK
- матеріал верху: 100% ПВХ (полівінілхлорид);
 - підкладка (внутрішня): 100% поліестер;
 - підошва: 100% ПВХ, литая;
 - виготовлено відповідно до норми – EN ISO 20347;
 - мають знак відповідності;
 - категорія захисного взуття – OB;
 - протиковзкі властивості – SRA;
 - вага взуття: 721 г (вартість вказана за 1 пару взуття 40-го розміру).



PL OCHRONA GŁOWY, SŁUCHU, OCZU I TWARZY

CS OCHRANA OČÍ, HLAVY, OBLIČEJE A KOLEN

RU СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ГОЛОВЫ, ОРГАНОВ СЛУХА, ГЛАЗ И ЛИЦА

UK ЗАХИСТ ГОЛОВИ, ОРГАНІВ СЛУХУ, ОЧЕЙ І ОБЛИЧЧЯ





PL LOTZEN Okulary ochronne uni
 CS LOTZEN Ochranné brýle
 RU LOTZEN Защитные очки прозрачные
 UK LOTZEN Окуляри захисні прозорі універсальні



HT5K010	5902801312502	niebieskie modré синее синє	rozmiar uniwersalny univertzální velikost универсальный размер універсальний розмір
HT5K011	5902801312519	zielone zelené зеленое зелене	rozmiar uniwersalny univertzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: poliwęglan – soczewka oraz oprawka / TPR wzdłużne zauszniki / PVC nosek; ■ dodatkowa elastyczna taśma – odpinana; ■ przy oprawce dodatkowa wewnętrzna nylonowa oprawka wykończona miękką pianką EVA; ■ elastyczny, zdejmowany, regulowany pasek; ■ klasa optyczna: 1 (+ 0,06 dioptrii – przeznaczone do ciągłego noszenia); ■ wytrzymałość mechaniczna: F (uderzenie o niskiej energii 45 m/s); ■ typ filtra: 2C – filtr UV z prawidłowym rozpoznawaniem barw; ■ kolor soczewki (numer odcienia) 1,2 – przezroczyste; ■ normy: EN 166:2001; ■ soczewki odporne na zarysowania i zapobiegające osiadowaniu pary; ■ ramiona z kanałkami wentylacyjnymi; ■ bezoprawkowy układ szkiet; ■ lekka i wytrzymała konstrukcja.

- RU ■ материал: поликарбонат – линзы и рамка оправы / TPR удлиненные дужки / ПВХ «мостик»; ■ отстегивающийся дополнительный эластичный ремешок; ■ на рамке оправы дополнительная вентилируемая внутренняя оправка изготовлена из мягкой пены EVA; ■ класс оптический: 1 (+ 0,06 диоптрии – предназначены для постоянного ношения); ■ механическая прочность: F (низкоэнергетические удары 45 м/с); ■ тип фильтра: 2С – фильтр УФ с правильным распознаванием цвета; ■ цвет линзы (номер оттенка) 1,2 – прозрачный; ■ нормы: EN 166:2001; ■ устойчивые к царапинам; ■ оправка с вентиляционными каналами; ■ безрамная укладка линз; ■ легкая и прочная конструкция; ■ стильный дизайн.

- CS ■ materiál: polykarbonát – čočky a rám/stranice z TPR/nosník z PVC; ■ přídatný elastický popruh – odnímatelný; ■ přídatný vnitřní nylonový rám zakončený měkkou pěnou z EVA; ■ elastický, odnímatelný, nastavitelný popruh; ■ optická třída: 1 (+ 0,06 dioptrií – určeny pro trvalé nošení); ■ mechanická odolnost: F (náraz s nízkou energií 45 m/s); ■ typ filtru: 2C – UV filtr se správným rozpoznáním barev; ■ barva čočky (stupeň zatmavení) 1,2 – čírá; ■ norma: EN 166-2001; ■ čočky odolné proti poškrábání a zamtění; ■ stranice s větracími otvory; ■ bezrámové čočky; ■ lehký a odolný design; ■ módní design.

- UK ■ материал: полікарбонат – лінза й оправка / TPR поздовжні дужки / ПВХ носок; ■ додаткова еластична стрічка – знімна; біля оправки додаткова внутрішня нейлонова оправка, оброблена м'якою піною EVA; ■ еластичний, знімний, регульований ремінець; оптичний клас: 1 (+ 0,06 діоптрія – призначені для постійного носіння); ■ механічна стійкість: F (удар з низькою енергією 45 м/с); ■ тип фільтра: 2С – фільтр УФ з коректним відображенням кольорів; ■ колір лінзи (номер відтінку) 1,2 – прозорі; стандарти: EN 166:2001; ■ лінзи стійкі до подряпин та опірні на конденсацію пари; ■ дужки з вентиляційними каналами; ■ система скелець без оправки; ■ легка і надійна конструкція.



PL MAINZ okulary ochronne bezbarwne uni
 CS MAINZ Ochranné brýle
 RU MAINZ Защитные очки прозрачные
 UK MAINZ окуляри захисні прозорі універсальні



HT5K005	5902801312069	uniwersalny, regulowany rozmiar univertzální, nastavitelná velikost универсальный, регулируемый размер універсальний, регульований розмір
---------	---------------	---

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL ■ materiał: poliwęglan – soczewka / nylon – oprawka / polichlorek winylu – nosek; ■ klasa optyczna: 1 (+ 0,06 dioptrii – przeznaczone do ciągłego noszenia); ■ typ filtra: 2C – filtr UV z prawidłowym rozpoznawaniem barw; ■ filtr UV z prawidłowym rozpoznawaniem barw – 2C; ■ wytrzymałość mechaniczna: F (uderzenie o niskiej energii 45 m/s); ■ kolor soczewki (numer odcienia) 1,2 – przezroczyste; ■ obszar stosowania: 5 (drobne cząsteczki pyłu i gazy 5µm); ■ normy: EN 166:2001, EN 170; ■ odporne na zarysowania; ■ regulowane zauszniki (od 5 do 15 mm) dające możliwość dopasowania do kształtów twarzy; ■ wzdłużne zauszniki; ■ miękki nosek z PVC; ■ bezoprawkowy układ szkiet; ■ lekka i wytrzymała konstrukcja; ■ modne wzornictwo.

- RU ■ материал: поликарбонат – линзы / нейлон – рамка оправы / поливинилхлорид – «Мост» оправы; ■ класс оптический: 1 (+ 0,06 диоптрии – предназначены для постоянного ношения); ■ тип фильтра: 2С – фильтр УФ с правильным распознаванием цвета; ■ механическая прочность: F (низкоэнергетические удары 45 м/с); ■ цвет линзы (номер оттенка) 1,2 – прозрачный; ■ область применения: 5 (мелкодисперсная пыль и газы); ■ нормы: EN 166:2001, EN 170; ■ устойчивые к царапинам; ■ регулируемые дужки (от 5 до 15 мм), адаптируемые под форму лица; ■ удлиненные заушники; ■ мягкие носопоры из ПВХ; ■ безрамная укладка линз; ■ легкая и прочная конструкция; ■ стильный дизайн.

- CS ■ materiál: polykarbonát – čočky/nylon – rám/polyvinylchlorid – nosník; ■ optická třída: 1 (+ 0,06 dioptrií – určeny pro trvalé nošení); ■ typ filtru: 2C – UV filtr se správným rozpoznáním barev; ■ mechanická odolnost: F (náraz s nízkou energií 45 m/s); ■ barva čočky (stupeň zatmavení) 1,2 – čírá; ■ použití: 5 (jemné prachové částice a plyny 5 µm); ■ norma: EN 166: 2001, EN 170; ■ odolné proti poškrábání; ■ nastavitelné stranice (od 5 do 15 mm), které se přizpůsobují profilům obličejů; ■ stranice; ■ nosník z měkkého PVC; ■ bezrámové čočky; ■ lehký a odolný design; ■ módní design.

- UK ■ материал: полікарбонат – лінза / нейлон – оправка / полівінілхлорид – перенісся; ■ оптичний клас: 1 (+ 0,06 діоптрія – призначені для постійного носіння); ■ тип фільтра: 2С – фільтр УФ з коректним відображенням кольорів; ■ фільтр УФ з коректним відображенням кольорів – 2С; ■ механічна стійкість: F (удар з низькою енергією 45 м/с); ■ колір лінзи (номер відтінку) 1,2 – прозорі; ■ сфера застосування: 5 (дрібні часточки пилу і газу 5 мкм); ■ стандарти: EN 166:2001, EN 170; ■ стійкі до подряпин; ■ регульовані дужки (від 5 до 15 мм), які забезпечують можливість підлаштуватися під форму обличчя; ■ поздовжні дужки; м'яке перенісся з ПВХ; ■ система скелець без оправки; ■ легка і надійна конструкція; ■ модний дизайн.



PL MAINZ Okulary ochronne żółte uni
 CS MAINZ Ochranné brýle, žluté, jedna velikost
 RU MAINZ Защитные очки желтые
 UK MAINZ Окуляри захисні жовті універсальні



360°

HÖGERT		
HT5K006	5902801312076	uniwersalny, regulowany rozmiar uniwersalny, nastawialna wielikost универсальный, регулируемый размер универсальний, регульований розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: poliwęglan – soczewka /nylon – oprawka /polichlorek winylu – nosek;
 - klasa optyczna: 1 (+ 0,06 dioptrii – przeznaczone do ciągłego noszenia);
 - typ filtra: 2 – filtr UV;
 - wytrzymałość mechaniczna: F (uderzenie o niskiej energii 45 m/s);
 - kolor soczewki (numer odcienia) 1.2 (żółte);
 - obszar stosowania: 5 (drobne cząsteczki pyłu i gazy 5µm);
 - normy: EN 166:2001, EN 170;
 - odporne na zarysowania;
 - regulowane zauszniki (od 5 do 15 mm) dające możliwość dopasowania do kształtów twarzy;
 - wzdłużne zauszniki;
 - miękki nosek z PVC;
 - bezoprawkowy układ szkieletu;
 - lekka i wytrzymała konstrukcja;
 - modne wzornictwo.
- CS**
 - materiál: polykarbonát – čočky/nylon – rám/polyvinylchlorid – nosník;
 - optická třída: 1 (+ 0,06 dioptrií – určeny pro trvalé nošení);
 - typ filtru: 2 – UV filtr;
 - mechanická odolnost: F (náraz s nízkou energií 45 m/s);
 - barva čočky (stupeň zatmavení) 1.2 (žlutá);
 - použití: 5 (jemné prachové částice a plyny 5 µm);
 - norma: EN 166: 2001, EN 170;
 - odolné proti poškrábání;
 - nastavitelné stranice (od 5 do 15 mm), které se přizpůsobují profilům obličeje;
 - stranice;
 - nosník z měkkého PVC;
 - bezrámové čočky;
 - lehký a odolný design;
 - modní design.
- RU**
 - материал: поликарбонат – линзы /нейлон – рамка оправы / поливинилхлорид – «Мост» оправы;
 - класс оптический: 1 (+ 0,06 диоптрии – предназначены для постоянного ношения);
 - тип фильтра: 2 – фильтр УФ;
 - механическая прочность: F (низкоэнергетические удары 45 м/с);
 - цвет линзы (номер оттенка) 1,2 – желтый;
 - область применения: 5 (мелкодисперсная пыль и газы);
 - нормы: EN 166:2001, EN 170;
 - устойчивые к царапинам;
 - регулируемые дужки (от 5 до 15 мм), адаптируемые под форму лица;
 - удлиненные заушники;
 - мягкие носоупоры из ПВХ;
 - безрамная укладка линз;
 - легкая и прочная конструкция;
 - стильный дизайн.
- UK**
 - матеріал: полікарбонат – лінза /нейлон – оправка /полівінілхлорид – перенісся;
 - оптичний клас: 1 (+ 0,06 діоптрія – призначені для постійного носіння);
 - тип фільтра: 2 – фільтр УФ;
 - механічна стійкість: F (удар з низькою енергією 45 м/с);
 - колір лінзи (номер відтінку) 1.2 (жовті)
 - сфера застосування: 5 (дрібні часточки пилу і газу 5 мкм);
 - стандарты: EN 166:2001, EN 170;
 - стійкі до подряпин;
 - регульовані дужки (від 5 до 15 мм), які забезпечують можливість підлаштуватися під форму обличчя;
 - поздовжні дужки;
 - м'яке перенісся з ПВХ;
 - система скелець без оправки;
 - легка і надійна конструкція;
 - модний дизайн.



PL MAINZ Okulary ochronne czarne uni
 CS MAINZ Ochranné brýle, tónované, jedna velikost
 RU MAINZ Защитные очки тёмные
 UK MAINZ Окуляри захисні чорні універсальні



360°

HÖGERT		
HT5K007	5902801312151	uniwersalny, regulowany rozmiar uniwersalny, nastawialna wielikost универсальный, регулируемый размер универсальний, регульований розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: poliwęglan – soczewka /nylon – oprawka /polichlorek winylu – nosek;
 - klasa optyczna: 1 (+ 0,06 dioptrii – przeznaczone do ciągłego noszenia);
 - typ filtra: 5 – filtr słoneczny;
 - wytrzymałość mechaniczna: F (uderzenie o niskiej energii 45 m/s);
 - kolor soczewki (numer odcienia) 5-3.1;
 - obszar stosowania: 5 (drobne cząsteczki pyłu i gazy 5µm);
 - normy: EN 166:2001, EN 172;
 - odporne na zarysowania;
 - regulowane zauszniki (od 5 do 15 mm) dające możliwość dopasowania do kształtów twarzy;
 - wzdłużne zauszniki;
 - miękki nosek z PVC;
 - bezoprawkowy układ szkieletu;
 - lekka i wytrzymała konstrukcja;
 - modne wzornictwo.
- CS**
 - materiál: polykarbonát – čočky/nylon – rám/polyvinylchlorid – nosník;
 - optická třída: 1 (+ 0,06 dioptrií – určeny pro trvalé nošení);
 - typ filtru: 5 – filtr proti oslnění sluncem;
 - mechanická odolnost: F (náraz s nízkou energií 45 m/s);
 - barva čočky (stupeň zatmavení) 5-3,1;
 - použití: 5 (malé prachové částice a plyny 5 µm);
 - norma: EN 166: 2001, EN 172;
 - odolné proti poškrábání;
 - nastavitelné stranice (od 5 do 15 mm), které se přizpůsobují profilům obličeje;
 - stranice;
 - nosník z měkkého PVC;
 - bezrámové čočky;
 - lehký a odolný design;
 - modní design.
- RU**
 - материал: поликарбонат – линзы /нейлон – рамка оправы / поливинилхлорид – «Мост» оправы;
 - класс оптический: 1 (+ 0,06 диоптрии – предназначены для постоянного ношения);
 - тип фильтра: 5 – фильтр от солнца;
 - механическая прочность: F (низкоэнергетические удары 45 м/с);
 - цвет линзы (номер оттенка) 5-3.1;
 - область применения: 5 (мелкодисперсная пыль и газы);
 - нормы: EN 166:2001, EN 172;
 - устойчивые к царапинам;
 - регулируемые дужки (от 5 до 15 мм), адаптируемые под форму лица;
 - удлиненные заушники;
 - мягкие носоупоры из ПВХ;
 - безрамная укладка линз;
 - легкая и прочная конструкция;
 - стильный дизайн.
- UK**
 - матеріал: полікарбонат – лінза /нейлон – оправка /полівінілхлорид – перенісся;
 - оптичний клас: 1 (+ 0,06 діоптрія – призначені для постійного носіння);
 - тип фільтра: 5 – фільтр від сонця;
 - механічна стійкість: F (удар з низькою енергією 45 м/с);
 - колір лінзи (номер відтінку) 5-3.1;
 - сфера застосування: 5 (дрібні часточки пилу і газу 5 мкм);
 - стандарты: EN 166:2001, EN 172;
 - стійкі до подряпин;
 - регульовані дужки (від 5 до 15 мм), які забезпечують можливість підлаштуватися під форму обличчя;
 - поздовжні дужки;
 - м'яке перенісся з ПВХ;
 - система скелець без оправки;
 - легка і надійна конструкція;
 - модний дизайн.



360°



360°

PL TRIENT Okulary ochronne bezbarwne uni
 CS TRIENT Ochranné brýle, čiré, jedna velikost
 RU TRIENT Защитные очки прозрачные
 UK TRIENT Окуляри захисні прозорі універсальні



HÖGERT		
HT5K008	5902801312168	uniwersalny, regulowany rozmiar uniwierzalní, nastaviteľná veľkosť универсальный, регулируемый размер універсальний, регульований розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: poliwęglan – soczewka /nylon – oprawka;
 - klasa optyczna: 1 (+ 0,06 dioptrii – przeznaczone do ciągłego noszenia);
 - wytrzymałość mechaniczna: F (uderzenie o niskiej energii 45 m/s);
 - filtr UV z prawidłowym rozpoznananiem barw – 2C;
 - kolor soczewki (numer odcienia) 1.2 – przezroczyste;
 - obszar stosowania: 5 (drobne cząsteczki pyłu i gazy 5µm);
 - normy: EN 166:2001;
 - odporne na zarysowania;
 - regulowane ramiona (od 5 do 15 mm);
 - małe otwory na końcu ramion;
 - bezprawkowy układ szkieletu;
 - lekka i wytrzymała konstrukcja.
- CS**
 - materiál: polykarbonát – čočky/nylon – rám;
 - optická třída: 1 (+ 0,06 dioptrií – určeny pro trvalé nošení);
 - mechanická odolnost: F (náraz s nízkou energií 45 m/s);
 - filtr UV se správným rozpoznáním barev – 2C;
 - barva čočky (stupeň zatmavení) 1.2 – čirá;
 - použití: 5 (jemné prachové částice a plyny 5 µm);
 - norma: EN 166-2001;
 - odolné proti poškrábání;
 - nastavitelné stranice (od 5 do 15 mm);
 - malé průduchy v koncovkách straníc;
 - bezrámové čočky;
 - lehký a odolný design.
- RU**
 - материал: поликарбонат – линзы /нейлон – рамка оправы;
 - класс оптический: 1 (+ 0,06 диоптрии – предназначены для постоянного ношения);
 - тип фильтра: 2C – фильтр УФ с правильным распознаванием цвета;
 - механическая прочность: F (низкоэнергетические удары 45 м/с);
 - цвет линзы (номер оттенка) 1,2 – прозрачный;
 - область применения: 5 (мелкодисперсная пыль и газы);
 - нормы: EN 166:2001;
 - устойчивые к царапинам;
 - регулируемые дужки (от 5 до 15 мм) адаптируемые под форму лица;
 - маленькие отверстия в конце дужек;
 - безрамная укладка линз;
 - легкая и прочная конструкция.
- UK**
 - матеріал: полікарбонат – лінза /нейлон – оправка;
 - оптичний клас: 1 (+ 0,06 діоптрія – призначені для постійного носіння);
 - механічна стійкість: F (удар з низькою енергією 45 м/с);
 - фільтр УФ з коректним відображенням кольорів – 2C;
 - колір лінзи (номер відтінку) 1.2 – прозорі;
 - сфера застосування: 5 (дрібні часточки пилу і гази 5 мкм);
 - стандарти: EN 166:2001;
 - стійкі до подряпин;
 - регульовані дужки (від 5 до 15 мм);
 - малі отвори на кінчиках дужок;
 - система скелець без оправки;
 - легка і надійна конструкція.

PL VENEDIG Okulary ochronne bezbarwne uni
 CS VENEDIG Ochranné brýle, čiré, jedna velikost
 RU VENEDIG Защитные очки прозрачные
 UK VENEDIG Окуляри захисні прозорі універсальні



HÖGERT		
HT5K009	5902801312427	rozmiar uniwersalny uniwierzalní velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: poliwęglan – soczewka oraz oprawka;
 - klasa optyczna: 1 (+ 0,06 dioptrii – przeznaczone do ciągłego noszenia);
 - wytrzymałość mechaniczna: F (uderzenie o niskiej energii 45 m/s);
 - filtr UV z prawidłowym rozpoznananiem barw – 2C;
 - kolor soczewki (numer odcienia) 1.2 – przezroczyste;
 - normy: EN 166:2001;
 - odporne na zarysowania;
 - ramiona z kanałkami wentylacyjnymi;
 - małe otwory na końcu ramion;
 - bezprawkowy układ szkieletu;
 - lekka i wytrzymała konstrukcja.
- CS**
 - materiál: polykarbonát – čočky/rám;
 - optická třída: 1 (+ 0,06 dioptrií – určeny pro trvalé nošení);
 - mechanická odolnost: F (náraz s nízkou energií 45 m/s);
 - filtr UV se správným rozpoznáním barev – 2C;
 - barva čočky (stupeň zatmavení) 1.2 – čirá;
 - norma: EN 166-2001;
 - odolné proti poškrábání;
 - stranice s větracími otvory;
 - malé průduchy v koncovkách straníc;
 - bezrámové čočky;
 - lehký a odolný design.
- RU**
 - материал: поликарбонат – линзы и рамка оправы;
 - класс оптический: 1 (+ 0,06 диоптрии – предназначены для постоянного ношения);
 - тип фильтра: 2C – фильтр УФ с правильным распознаванием цвета;
 - механическая прочность: F (низкоэнергетические удары 45 м/с);
 - цвет линзы (номер оттенка) 1,2 – прозрачный;
 - нормы: EN 166:2001;
 - устойчивые к царапинам;
 - оправка с вентиляционными каналами;
 - маленькие отверстия в конце дужек;
 - безрамная укладка линз;
 - легкая и прочная конструкция.
- UK**
 - матеріал: полікарбонат – лінза й оправка;
 - оптичний клас: 1 (+ 0,06 діоптрія – призначені для постійного носіння);
 - механічна стійкість: F (удар з низькою енергією 45 м/с);
 - фільтр УФ з коректним відображенням кольорів – 2C;
 - колір лінзи (номер відтінку) 1.2 – прозорі;
 - стандарти: EN 166:2001;
 - стійкі до подряпин;
 - дужки з вентиляційними каналами;
 - малі отвори на кінчиках дужок;
 - система скелець без оправки;
 - легка і надійна конструкція.





PL BOMST Okulary ochronne
 CS BOMST Ochranné brýle
 RU BOMST Очки защитные
 UK BOMST Окуляри захисні



HÖGERT		
HT5K015	5902801447624	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- materiał oprawki: nylon (PA);
- materiał soczewki: poliwęglan (PC);
- materiał zauszników: nylon (PA);
- materiał noska: poliwęglan (PC);
- oznaczenie soczewki: H EN166 FT CE – 2C-1.2 H 1 FT CE;
- filtr soczewki 2C-1.2 (EN 170);
- obowiązująca norma EN 166:2001/EN 170:2002;
- klasa optyczna soczewki 1;
- odporność na uderzenia F (45 m/s);
- odporność na cząstki o dużej prędkości w ekstremalnych temperaturach T;
- zauszniki z regulacją kąta nachylenia - przód/tył;
- końcówki zauszników: regulowane;
- nosok: miękki, elastyczny, dopasowujący się do użytkownika, zapewniający dopasowanie bez ucisku;
- powłoka: anti-scratch przeciw zarysowaniom (zewnątrzna strona odporna na zadrapania);
- kategoria SOI - II;
- znak zgodności CE;
- filtr ochronny: UV 380;
- produkt bez zawartości metalu;
- kolor soczewki: przezroczysty;
- waga produktu [g]: 25,4.

- материал оправы: нейлон (PA);
- материал линз: поликарбонат (ПК);
- материал дужек: нейлон (PA);
- материал носика: поликарбонат (ПК);
- обозначение линз: H EN166 FT CE-2C-1.2 H 1 FT CE;
- фильтр линз 2C - 1.2 (EN 170);
- применимый стандарт EN 166: 2001 / EN 170:2002;
- оптический класс линзы 1;
- ударопрочность F (45 м/с);
- устойчивость к высокоскоростным частицам при экстремальных температурах T;
- дужки с регулируемым углом наклона-спереди / сзади;
- наконечники дужек: регулируемые;
- носок: мягкий, эластичный, подстраивающийся для пользователя, обеспечивает посадку без давления;
- покрытие: против царапин (внешняя сторона против царапин);
- категория SOI-II;
- знак соответствия CE;
- защитный фильтр: UV 380;
- продукт без содержания металла;
- цвет линзы: прозрачный;
- вес изделия [г]: 25,4.

- materiál obruby: nylon (PA);
- materiál čoček: polykarbonát (PC);
- materiál stranic: nylon (PA);
- materiál nosníku: polykarbonát (PC);
- označení čoček: H EN166 FT CE – 2C-1.2 H 1 FT CE;
- filtr čočky 2C-1.2 (EN 170);
- platná norma EN 166:2001/EN 170:2002;
- optická třída čoček 1;
- odolnost proti nárazu F (45 m/s);
- odolnost proti částicím s vysokou rychlostí při extrémních teplotách T;
- úhlově nastavitelné stranice
- přední/zadní;
- konce stranic:
- nosník: měkký, pružný, přizpůsobující se uživateli, zajišťující beztlakové usazení;
- povrchová úprava: anti-scratch proti poškrábání (vnější strana odolná proti poškrábání);
- kategorie OOP - II;
- označení shody CE;
- ochranný filtr: UV 380;
- výrobek neobsahuje kovy;
- barva čočky: průhledná;
- hmotnost výrobku [g]: 25,4.

- материал оправы: нейлон (PA);
- материал линз: поликарбонат (ПК);
- материал заушников: нейлон (PA);
- материал носовой части: поликарбонат (ПК);
- позначення линз: H EN166 FT CE – 2C-1.2 H 1 FT CE;
- фільтр об'єктива 2C-1.2 (EN 170);
- чинний стандарт EN 166:2001/EN 170:2002;
- оптичний клас линзи 1;
- ударостійкість F (45 м/с);
- стійкість до високошвидкісних частинок при екстремальних температурах T;
- заушники: регульовані за кутом нахилу - передні/задні
- кінцівки заушників: регульовані;
- носові упори: м'які, гнучкі, підлаштовуються під користувача, забезпечуючи прилягання без тиску;
- покриття: антискрипне (зовнішня сторона стійка до подряпин);
- категорія ЗІЗ - II;
- знак відповідності CE;
- захисний фільтр: UV 380;
- безметалевий виріб;
- колір линз: прозорий;
- вага виробу [г]: 25,4.



PL AUGAM Okulary ochronne
 CS AUGAM Ochranné brýle
 RU AUGAM Очки защитные цвет
 UK AUGAM Окуляри захисні



HÖGERT		
HT5K016	5902801447891	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- materiał oprawki: poliwęglan (PC);
- materiał soczewki: poliwęglan (PC);
- materiał zauszników: poliwęglan (PC);
- materiał noska: guma;
- oznaczenie soczewki: H EN166 FT CE – 2C-1.2 H 1 FT CE;
- filtr soczewki 2C-1.2 (EN 170);
- kod identyfikacyjny producenta - H;
- obowiązująca norma EN 166:2001/EN 170:2002;
- klasa optyczna soczewki 1;
- odporność na uderzenia F (45 m/s);
- odporność na cząstki o dużej prędkości w ekstremalnych temperaturach T;
- zauszniki dłuższe, proste i miękkie bez zagiętych końcówek;
- nosok: miękki, elastyczny, dopasowujący się do użytkownika, zapewniający dopasowanie bez ucisku;
- powłoka: anti-scratch przeciw zarysowaniom (zewnątrzna strona odporna na zadrapania);
- kategoria SOI - II;
- znak zgodności CE;
- filtr ochronny: UV 380;
- produkt bez zawartości metalu;
- kolor soczewki: przezroczysty;
- waga produktu: 21 g.

- материал оправы: поликарбонат (ПК);
- материал линз: поликарбонат (ПК);
- материал дужек: поликарбонат (ПК);
- материал носика: резина;
- обозначение объектива: H EN166 FT CE-2C-1.2 H 1 FT CE;
- фильтр линз 2C - 1.2 (EN 170);
- идентификационный код производителя-H;
- применимый стандарт EN 166: 2001 / EN 170:2002;
- оптический класс линзы 1;
- ударопрочность F (45 м/с);
- устойчивость к высокоскоростным частицам при экстремальных температурах T;
- длинные, прямые и мягкие дужки без загнутых наконечников;
- носик: мягкий, эластичный, адаптируется для пользователя, обеспечивает посадку без давления;
- покрытие: против царапин (внешняя сторона против царапин);
- категория SOI - II;
- знак соответствия CE;
- защитный фильтр: UV 380;
- продукт без содержания металла;
- цвет линзы: прозрачный;
- вес продукта: 21 г.

- materiál rámu: polykarbonát (PC);
- materiál čoček: polykarbonát (PC);
- materiál stranic: polykarbonát (PC);
- materiál nosníku: guma;
- označení čoček: H EN166 FT CE – 2C-1.2 H 1 FT CE;
- filtr objektivu 2C-1.2 (EN 170);
- identifikační kód výrobce - H;
- platná norma EN 166:2001/EN 170:2002;
- optická třída čoček 1;
- odolnost proti nárazu F (45 m/s);
- odolnost proti částicím s vysokou rychlostí při extrémních teplotách T;
- chrániče delší, rovně a měkké bez ohnutých konců;
- nosní část:
- měkký, pružný, přizpůsobující se uživateli pro beztlakové uchycení;
- povrchová úprava: proti poškrábání (vnější strana odolná proti poškrábání);
- kategorie OOP - II;
- označení shody CE;
- ochranný filtr: UV 380;
- výrobek neobsahuje kovy;
- barva čočky: průhledná;
- hmotnost výrobku: 21 g.

- материал оправы: поликарбонат (ПК);
- материал линз: поликарбонат (ПК);
- материал заушников: поликарбонат (ПК);
- материал носовой части: резина;
- позначення линз: H EN166 FT CE – 2C-1.2 H 1 FT CE;
- фільтр линз: 2C-1.2 (EN 170);
- ідентифікаційний код виробника - H;
- застосовний стандарт EN 166:2001/EN 170:2002;
- оптичний клас об'єктива 1;
- ударостійкість F (45 м/с);
- стійкість до високошвидкісних частинок при екстремальних температурах T;
- заушники: довші, прямі та м'які, без загнутих кінцівок;
- носові упори: м'які, гнучкі, підлаштовуються під користувача, забезпечуючи прилягання без тиску;
- покриття: антицарапина (зовнішня сторона стійка до подряпин);
- категорія ЗІЗ - II;
- знак відповідності CE;
- захисний фільтр: UV 380;
- безметалевий виріб;
- колір линз: прозорий;
- вага виробу: 21 г.



PL **MESSEKEN** gogle ochronne transparentne uni
 CS **MESSEKEN** ochranná skla transparentní uni
 RU **MESSEKEN** Очки защитные цвет линз прозрачный универсальный
 UK **MESSEKEN** Окуляри захисні колір лінз прозорий універсальний



HÖGERT		
HT5K025	5902801411441	uniwersalny

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

PL

- materiał oprawy: PVC (polichlorek winylu);
- materiał soczewki: PC (poliwęglan);
- materiał zauszników: guma;
- materiał noska: PVC (polichlorek winylu);
- kategoria ochronna: II;
- klasa optyczna: 1 (przeznaczone do ciągłego noszenia);
- obowiązujące normy: EN 166;
- posiadają znak zgodności CE;
- oznaczenie soczewki: H 166 F CE - 2C-1,2 H 1 F CE;
- filtr ochronny UV 400;
- grubość soczewki: 2,0 mm;
- wytrzymałość mechaniczna: F (uderzenie o niskiej energii 45m/s);
- powłoka anti-scratch zapewnia odporność na zarysowania;
- powłoka anti-fog zapobiega parowaniu;
- kolor soczewki : przezroczysta o numerze odcienia 1.2.;
- 4 otwory wentylacyjne;
- waga produktu: 105g .

CS

- materiál rámu: PVC (polyvinylchlorid);
- materiál skel: PC (polykarbonát);
- materiál straníc: guma;
- materiál nosníku: PVC (polyvinylchlorid);
- ochranná kategorie: II;
- optická třída: 1 (určeno k celodennímu používání);
- platné normy: EN 166;
- CE označení shody;
- označení skel: H 166 F CE - 2C-1,2 H 1 F CE;
- ochranný filtr UV 400;
- tloušťka skel: 2,0 mm;
- mechanická odolnost: F (úder s nízkou energií 45 m/s);
- povrchová úprava zajišťující odolnost proti poškrábání;
- povrchová úprava proti mlžení;
- barva skel: čirá, číslo odstínu 1.2.;
- 4 větrací otvory;
- hmotnost výrobku: 105 g.

RU

- основа материала: ПВХ (поливинилхлорид);
- материал линзы: PC (поликарбонат);
- материал дужек: резина;
- материал носовой подушечки: ПВХ (поливинилхлорид);
- категория защиты: II;
- оптический класс: 1 (предназначен для постоянного использования);
- применимые стандарты: EN 166;
- знак соответствия CE;
- маркировка линзы: H 166 F CE - 2C-1.2 H 1 F CE;
- защитный фильтр UV 400;
- толщина линзы: 2,0 мм;
- механическая прочность: F (удар с низкой энергией 45 м/с);
- покрытие anti-scratch обеспечивает устойчивость к царапинам;
- покрытие anti-fog предотвращает запотевание;
- цвет линзы: прозрачный с оттенком 1.2.;
- 4 вентиляционных отверстия;
- вес изделия: 105 г.

UK

- основа матеріалу: ПВХ (полівінілхлорид);
- матеріал лінзи: ПК (полікарбонат);
- матеріал дужок: гума;
- матеріал носових накладок: ПВХ (полівінілхлорид);
- категорія захисту: II;
- оптичний клас: 1 (призначені для тривалого носіння);
- застосовні стандарти: EN 166;
- знак відповідності CE;
- маркування лінз: H 166 F CE - 2C-1.2 H 1 F CE;
- захисний фільтр UV 400;
- товщина лінзи: 2,0 мм;
- механічна стійкість: F (низькоенергетичний удар 45 м/с);
- покриття anti-scratch забезпечує стійкість до подряпин;
- покриття anti-fog запобігає запотіванню;
- колір лінзи: прозора з відтінком № 1.2.;
- 4 вентиляційні отвори;
- вага продукту: 105 г.





360°

PL SAUER Okulary ochronne bezbarwne
CS SAUER Ochranné brýle
RU SAUER Очки защитные
UK SAUER Окуляри захисні

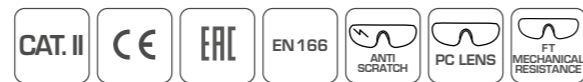


HÖGERT		
HT5K012	5902801368059	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - materiał: poliwęglan – soczewka oraz oprawka;
 - klasa optyczna: 1 (+ 0,06 dioptrii – przeznaczone do ciągłego noszenia);
 - wytrzymałość mechaniczna: F (uderzenie o niskiej energii 45 m/s);
 - filtr UV385 z prawidłowym rozpoznananiem barw – 2C;
 - kolor soczewki (numer odcienia) 1.2 – przezroczyste;
 - normy: EN 166:2001;
 - odporne na zarysowania;
 - ramiona z kanałkami wentylacyjnymi;
 - małe otwory na końcu ramion;
 - dotatkowy sznurek z gumowymi elementami zaciskowymi;
 - bez oprawkowy układ szkielec;
 - lekka i wytrzymała konstrukcja.
- CS
 - materiál: polykarbonát – čočka a rámeček;
 - optická třída: 1 (+ 0,06 dioptrií – určeno pro stálé nošení);
 - mechanická odolnost: F (úder s nízkou energií 45 m/s);
 - filtr UV385 se správným rozlišením barev – 2C;
 - barva čočky (číslo odstínu) 1.2 – průhledná;
 - normy: EN 166:2001;
 - odolné proti poškrábání;
 - ramena s větracími kanály;
 - malé otvory na konci ramen;
 - další šňůrka s gumovými zářázkami;
 - bezrámečkové uspořádání skel;
 - lehká a odolná konstrukce.
- RU
 - оптический класс: 1 (+ 0,06 диоптрий – предназначены для постоянного ношения);
 - механическая прочность: F (низкоэнергетический удар 45 м/с);
 - фильтр UV385 с правильным распознаванием цвета – 2C;
 - цвет линзы (номер оттенка) 1.2 – прозрачный;
 - стандарты: EN 166:2001;
 - устойчивость к царапинам;
 - кронштейны с вентиляционными каналами;
 - небольшие отверстия на концах кронштейнов;
 - дополнительный шнур с резиновыми зажимными элементами;
 - безрамочная конструкция линз;
 - легкая и прочная конструкция.
- UK
 - матеріал: полікарбонат – лінза та оправа;
 - оптичний клас: 1 (+ 0,06 діоптрій – призначені для постійного носіння);
 - механічна міцність: F (низькоенергетичний удар 45 м/с);
 - фільтр UV385 з правильним розпізнаванням кольору – 2C;
 - колір лінзи (номер відтінку) 1.2 – прозорий;
 - стандарти: EN 166:2001;
 - стійкість до подряпин;
 - кронштейни з вентиляційними каналами;
 - невеликі отвори на кінцях кронштейнів;
 - додатковий шнур з гумовими затискними елементами;
 - безрамкова конструкція лінз;
 - легка і міцна конструкція.

PL ALB Gogle ochronne transparentne
CS ALB Ochranné brýle
RU ALB Защитные очки
UK ALB Окуляри захисні прозорі



HÖGERT		
HT5K003	5902801004070	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - wentylowane, nieparujące;
 - odporne na zarysowania;
 - wykonane z wysokiej jakości poliwęglanu grubości 1 mm;
 - zapewniają szerokie pole widzenia;
 - wykonane zgodnie z normą EN 166;
 - odporność mechaniczna – 1F;
 - elastyczna taśma gwarantuje idealne dopasowanie oraz wygodę użytkowania.
- CS
 - s odvětráním, bez zamlžování;
 - odolné proti poškrábání;
 - vyrobeny z vysoce kvalitního polykarbonátu o tloušťce 1 mm, který poskytuje široké zorné pole;
 - vyrobeny v souladu s EN 166;
 - mechanická odolnost – 1F;
 - pružný popruh zajišťuje dokonalé přizpůsobení a pohodlí při používání.
- RU
 - вентилируемые, не запотевающие;
 - устойчивы к царапинам;
 - выполнены из высококачественного поликарбоната толщиной 1 мм с широким полем обзора;
 - изготовлены в соответствии со стандартом EN 166;
 - механическая стойкость – 1F;
 - регулируемый эластичный ремень для идеальной подгонки и комфортного использования.
- UK
 - вентильовані, без конденсації пари;
 - стійкі до подряпин;
 - виготовлені з високоякісного полікарбонату товщиною 1 мм;
 - забезпечують широкий кут огляду;
 - виготовлені відповідно до стандарту EN 166;
 - механічна стійкість – 1F;
 - еластична стрічка гарантує ідеальне прилягання та зручність у використанні.



PL WALD Ochronniki słuchu zielone
CS WALD Chráníče sluchu
RU WALD Противошумные наушники
UK WALD Наушники захисні зелені



HÖGERT		
HT5K177	5902801038310	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - wygluszenie SNR – 28 dB (wskaźnik poziomu redukcji hałasu);
 - norma EN 352-1;
 - wygodne poduszki uszczelniające wypełnione pianką z ptynem zapewniające optymalne uszczelnienie, dokładne dopasowanie do ucha i jednocześnie niewielki nacisk na skórę;
 - wysoki komfort użytkowania;
 - lekkie;
 - do użycia w miejscach o umiarkowanym natężeniu dźwięków przemysłowych.
- CS
 - hodnota SNR 28 dB (odstup signálu od šumu);
 - vyhovuje EN 352-1;
 - optimální těsnící polštářky naplněné pěnou a tekutinou zajišťují optimální, utěsnění a přesné přizpůsobení uchu při jemném tlaku na pokožku;
 - vyšoký komfort používání;
 - lehká váha;
 - pro použití v místech se střední intenzitou průmyslového hluku.
- RU
 - подавление SNR – 28 дБ (индикатор уровня шумоподавления);
 - стандарт EN 352-3;
 - удобные уплотнительные подушки, заполненные пеной с жидкостью, обеспечивающие оптимальное уплотнение, точную подгонку к уху и в то же время небольшое давление на кожу;
 - высокий комфорт при пользовании;
 - легкие;
 - для использования в местах с умеренным уровнем промышленного шума.
- UK
 - акустична ефективність SNR – 28 дБ (індикатор рівня шумозаглушення);
 - стандарт EN 352-1;
 - зручні ущільнювальні подушки, наповнені піною з рідиною, що забезпечує оптимальну герметизацію, точне прилягання до вуха і водночас низький тиск на шкіру;
 - високий комфорт експлуатації;
 - легкі;
 - для використання в місцях з помірним рівнем промислового шуму.



PL LAUTER Ochronniki słuchu zielone
CS LAUTER Chráníče sluchu pro přilbu
RU LAUTER Противошумные наушники для шлема
UK LAUTER Наушники захисні зелені



HÖGERT		
HT5K178	5902801038327	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - mocowane do kasku;
 - wygluszenie SNR – 31 dB (wskaźnik poziomu redukcji hałasu);
 - norma EN 352-3;
 - wygodne poduszki uszczelniające wypełnione pianką z ptynem zapewniające optymalne uszczelnienie, dokładne dopasowanie do ucha i jednocześnie niewielki nacisk na skórę;
 - wysoki komfort użytkowania;
 - łatwe w montażu, lekkie.
 - Kompatybilne z kaskami ochronnymi Högert Workwear HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183.
- CS
 - upevněně k přilbě;
 - hodnota SNR 31 dB (odstup signálu od šumu);
 - vyhovuje EN 352-3;
 - optimální těsnící polštářky naplněné pěnou a tekutinou zajišťují optimální;
 - utěsnění a přesné přizpůsobení uchu při jemném tlaku na pokožku;
 - vyšoký komfort používání;
 - snadno namontovatelné, lehké.
 - Kompatibilní s ochrannými přilbami Högert Workwear HT5K180, HT5K181, HT5K182 HT5K183.
- RU
 - крепление на шлем;
 - шумоподавление SNR – 31 дБ (индикатор уровня шумоподавления);
 - стандарт EN 352-3;
 - удобные уплотнительные подушки, заполненные пеной с жидкостью, обеспечивающие оптимальное уплотнение, точную подгонку к уху и в то же время незначительное давление на кожу;
 - высокий комфорт при использовании;
 - простые в установке, легкие.
 - Совместимы с защитными касками Högert Workwear HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183.
- UK
 - кріпляться до каски;
 - акустична ефективність SNR – 31 дБ (індикатор рівня шумозаглушення);
 - стандарт EN 352-3;
 - зручні ущільнювальні подушки, наповнені піною з рідиною, що забезпечує оптимальну герметизацію, точне прилягання до вуха і водночас низький тиск на шкіру;
 - високий комфорт експлуатації;
 - прості у монтажі, легкі.
 - Сумісні із захисними касками Högert Workwear HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183.



PL SELENTEN Ochronniki sluchu
 CS SELENTEN Plná ochrana sluchu
 RU SELENTEN Противошумные наушники
 UK SELENTEN Наушники захист



HÖGERT		
HT5K175	5902801493034	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał nauszników: ABS, PU, gąbka piankowa;
 - materiał poduszki nausznej: PVC-standardowa pianka;
 - materiał mocowania kasku: PP;
 - materiał piankowy: gąbka o dużej gęstości;
 - spełniają wymagania normy EN 352-1:2002/EN 352-3:2002;
 - łatwa regulacja długości dla optymalnego dopasowania do kasku;
 - poduszki wykonane z miękkiej pianki pamięciowej gwarantują długotrwały komfort noszenia i uszczelnienia;
 - SNR (ocena poziomu redukcji szumów): 27,3;
 - H (wartość izolacyjności akustycznej dla dźwięków o wysokiej częstotliwości): 30;
 - L (wartość izolacyjności akustycznej dla dźwięków o niskiej częstotliwości): 25,5;
 - M (wartość izolacyjności akustycznej dla dźwięków o średniej częstotliwości): 16,5;
 - lepsza izolacyjność akustyczna w zakresie wyższych częstotliwości;
 - do stosowania w miejscach o umiarkowanym natężeniu hałasu przemysłowego;
 - wysoki komfort użytkowania;
 - kategoria III;
 - produkt wielokrotnego użytku;
 - opakowanie: 1 szt./op;
 - waga produktu: 210 g.
- CS**
 - materiál náušníku: ABS, PU, pěnová houba;
 - materiál ušního polštářku: Standardní PVC pěna;
 - materiál pro upevnění přílby: PP;
 - pěnový materiál: houba s vysokou hustotou;
 - splňuje požadavky normy EN 352-1:2002/EN 352-3:2002;
 - snadné nastavení délky pro optimální přizpůsobení přilbě;
 - polštářky z měkké paměťové pěny zaručují dlouhotrvající pohodlí při nošení a těsnost;
 - SNR (míra redukce hluku): 27,3;
 - H (hodnota zvukové izolace pro vysokofrekvenční zvuky): 30;
 - L (hodnota zvukové izolace při nízkých frekvencích): 25,5;
 - M (hodnota zvukové izolace pro střední frekvence): 16,5;
 - lepší zvuková izolace ve vyšším frekvenčním pásmu;
 - pro použití v oblastech s mírným průmyslovým hlukem;
 - vysoký komfort;
 - kategorie III;
 - opakovaně použitelný výrobek;
 - balení: 1 ks/ks;
 - hmotnost výrobku: 210 g.
- RU**
 - материал наушников: ABS, PU, поролоновая губка;
 - материал амбушюры: ПВХ - стандартная пена;
 - материал крепления к шлему: PP;
 - материал пены: губка высокой плотности;
 - соответствуют требованиям EN 352-1:2002/EN 352-3:2002;
 - легкая регулировка длины для оптимального крепления к шлему;
 - подушки из мягкой пены с эффектом памяти гарантируют длительный комфорт при ношении;
 - SNR (рейтинг уровня шумоподавления): 27,3;
 - H (значение звукоизоляции для высокочастотных звуков): 30;
 - L (значение звукоизоляции для низкочастотных звуков): 25,5;
 - M (значение звукоизоляции для среднечастотных звуков): 16,5;
 - улучшенная звукоизоляция в диапазоне более высоких частот;
 - для использования в местах с умеренным уровнем промышленного шума;
 - высокий комфорт использования;
 - категория III;
 - многоразовый продукт;
 - упаковка: 1 шт./ оп;
 - вес продукта: 210 г.
- UK**
 - матеріал навушників: ABS, PU, поролонова губка;
 - матеріал подушок навушників: ПВХ - стандартна піна;
 - матеріал кріплення шолома: ПП;
 - матеріал піни: губка високої щільності;
 - відповідає стандарту EN 352 - 1:2002/EN 352 - 3:2002;
 - легке регулювання довжини для оптимального прилягання до шолома;
 - подушки з м'якої піни з ефектом пам'яті для тривалого комфорту та герметизації;
 - SNR (коефіцієнт зниження шуму): 27,3;
 - H (значення звукоізоляції для високочастотних звуків): 30;
 - L (значення звукоізоляції для низькочастотних звуків): 25,5;
 - M (коефіцієнт звукоізоляції для середньочастотних звуків): 16,5;
 - покращена звукоізоляція в діапазоні високих частот;
 - для використання в приміщеннях з помірним рівнем промислового шуму;
 - високий комфорт для користувача;
 - категорія III;
 - продукт багаторазового використання;
 - упаковка: 1 шт/упак;
 - вага виробу: 210 г.



PL TOLLENSE Ochronniki sluchu do hełmu ochronnego
 CS TOLLENSE Chráníče sluchu pro bezpečnostní přilbu
 RU TOLLENSE Противошумные наушники для шлема
 UK TOLLENSE Наушники з кріпленням на каску захист



HÖGERT		
HT5K176	5902801493041	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał nauszników: ABS, PU, gąbka piankowa;
 - materiał poduszki nausznej: PVC, standardowa pianka;
 - materiał mocowania kasku: PP;
 - materiał piankowy: gąbka o dużej gęstości;
 - spełniają wymagania normy EN 352-1:2002/EN 352-3:2002;
 - poduszki wykonane z miękkiej pianki pamięciowej gwarantują długotrwały komfort noszenia i uszczelnienia;
 - SNR (ocena poziomu redukcji szumów): 26;
 - H (wartość izolacyjności akustycznej o wysokiej częstotliwości): 28;
 - L (wartość izolacyjności akustycznej dla dźwięków o niskiej częstotliwości): 24;
 - M (wartość izolacyjności akustycznej średniej częstotliwości): 17;
 - lepsza izolacyjność akustyczna w zakresie wyższych częstotliwości;
 - do stosowania w miejscach o umiarkowanym natężeniu hałasu przemysłowego;
 - kategoria III;
 - produkt wielokrotnego użytku;
 - opakowanie: 2 szt./op;
 - waga produktu: 245 g.
- CS**
 - materiál náušníku: ABS, PU, pěnová houba;
 - materiál ušního polštářku: PVC, standardní pěna;
 - materiál pro upevnění přílby: PP;
 - pěnový materiál: houba s vysokou hustotou;
 - splňuje normu EN 352-1:2002/EN 352-3:2002;
 - polštáře z měkké paměťové pěny zaručují dlouhotrvající pohodlí při nošení a těsnost;
 - SNR (hodnocení úrovně snížení hluku): 26;
 - H (hodnota vysokofrekvenční zvukové izolace): 28;
 - L (hodnota zvukové izolace při nízkých frekvencích): 24;
 - M (hodnota zvukové izolace pro střední frekvence): 17;
 - lepší zvuková izolace ve vyšším frekvenčním pásmu;
 - pro použití v oblastech s mírným průmyslovým hlukem;
 - kategorie III;
 - opakovaně použitelný výrobek;
 - balení: 2 ks/ks;
 - hmotnost výrobku: 245 g.
- RU**
 - материал наушников: ABS, PU, поролоновая губка;
 - материал амбушюры: ПВХ, стандартная пена;
 - материал крепления шлема: PP;
 - материал пены: губка высокой плотности;
 - соответствуют требованиям EN 352-1:2002/EN 352-3:2002;
 - подушки из мягкой пены с эффектом памяти гарантируют длительный комфорт при ношении;
 - SNR (рейтинг уровня шумоподавления): 26;
 - H (значение высокочастотной звукоизоляции): 28;
 - L (значение звукоизоляции для низкочастотных звуков): 24;
 - M (значение звукоизоляции средней частоты): 17;
 - улучшенная звукоизоляция в диапазоне более высоких частот;
 - для использования в местах с умеренным уровнем промышленного шума;
 - категория III;
 - многоразовый продукт;
 - упаковка: 2 шт./ оп;
 - вес изделия: 245 г.
- UK**
 - матеріал навушників: ABS, PU, поролонова губка;
 - матеріал подушок: ПВХ, стандартний поролон;
 - матеріал кріплення шолома: ПП;
 - матеріал піни: губка високої щільності;
 - відповідає стандарту EN 352-1:2002/EN 352-3:2002;
 - подушки з м'якої піни з ефектом пам'яті для тривалого комфорту та герметизації;
 - SNR (коефіцієнт зниження шуму): 26;
 - H (значення високочастотної звукоізоляції): 28;
 - L (значення низькочастотної звукоізоляції): 24;
 - M (середньочастотна звукоізоляція): 17;
 - краща звукоізоляція у високочастотному діапазоні;
 - для використання в приміщеннях з помірним рівнем промислового шуму;
 - категорія III;
 - багаторазовий продукт;
 - упаковка: 2 шт/упак;
 - вага виробу: 245 г.



- PL STEIN zatyczki przeciwhałasowe z patakiem czarno/niebieskie uni
 CS STEIN špunty do uší s čelenkou černo/modrá uni
 RU STEIN беруши с оголовьем черные/синие универсальные
 UK STEIN беруші з дужкою чорно/сині універсальні



HÖGERT		
HT5K715	5902801411489	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

PL

- materiał zatyczek do uszu – skład: pianka TPE (termoplastyczny elastomer)
- materiał opaski: poliwęglan PP (polipropylen);
- masa produktu: 14 g;
- wykonane zgodnie z normą CE 352-2;
- SNR (poziom tłumienia hałasu): 31 dB;
- wartość H (izolacja akustyczna dla dźwięków o wysokiej częstotliwości): 29 dB;
- wartość L (izolacja akustyczna dla dźwięków o niskiej częstotliwości): 30 dB;
- wartość M (izolacja akustyczna dla dźwięków o średniej częstotliwości): 31 dB.

CS

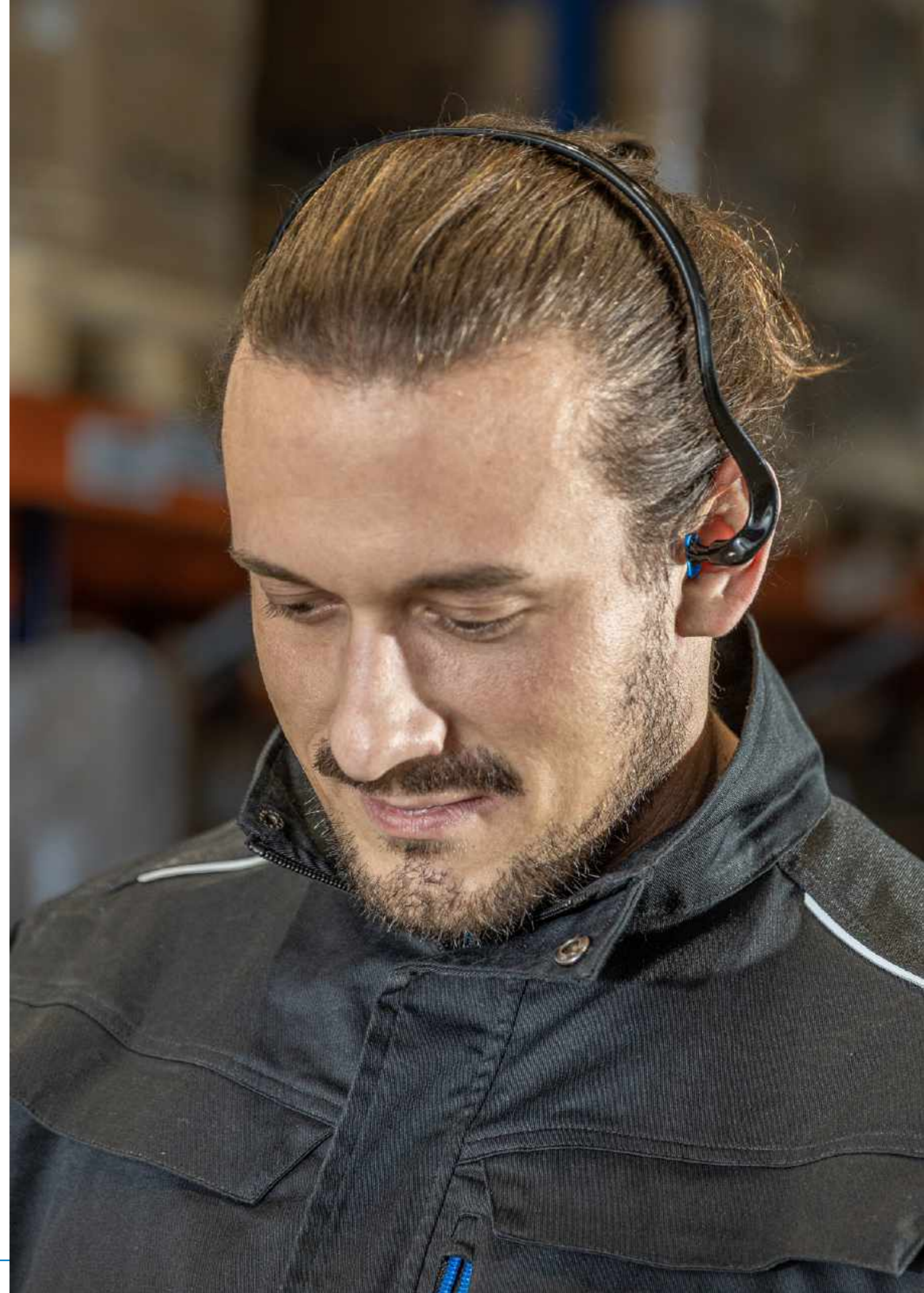
- materiál zátek do uší – složení: pěna TPE (termoplastický elastomer)
- materiál pásku: polykarbonát PP (polypropylen);
- hmotnost výrobku: 14 g;
- vyrobeno v souladu s normou CE 352-2;
- SNR (útlum hluku): 31 dB;
- hodnota H (akustická izolace vysokofrekvenčních zvuků): 29 dB;
- hodnota L (akustická izolace nízkofrekvenčních zvuků): 30 dB;
- hodnota M (akustická izolace středofrekvenčních zvuků): 31 dB.

RU

- материал берушей: состав: пена TPE (термопластичный эластомер)
- материал ремешка: поликарбонат PP (полипропилен);
- вес изделия: 14 г;
- изготовлены в соответствии CE 352-2;
- SNR (уровень шумоподавления): 31 дБ;
- Н-значение (звукоизоляция высокочастотных частот): 29 дБ;
- Л-значение (звукоизоляция низкочастотных частот): 30 дБ;
- М-значение (звукоизоляция для среднечастотных частот): 31 дБ.

UK

- материал беруш: склад: піна TPE (термопластичний еластомер)
- матеріал стрічки: полікарбонат PP (поліпропілен);
- вага виробу: 14 г;
- виготовлено відповідно до стандарту CE 352-2;
- SNR (рівень шумопоглинання): 31 дБ;
- Н-значення (звукоізоляція для високочастотних частот): 29 дБ;
- Л-значення (звукоізоляція для низькочастотних частот): 30 дБ;
- М-значення (звукоізоляція для середньочастотних частот): 31 дБ.





PL **NOAH Nakolanniki ochronne żelowe**
 CS **NOAH Ochranné chrániče kolen gel**
 RU **NOAH Наколенники гелевые чёрный**
 UK **NOAH Наколінники гелеві**



HÖGERT		
HT5K297	5902801436291	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał zewnętrzny: neopren, poliester;
 - normy EN14404:EN14404:2004+A1:2010, typ 1, poziom skuteczności 1;
 - nasadka amortyzująca kolano przed obiciem i stłuczeniem wykonana z TPE;
 - wypełnienie żelowe, PU i EVA zapewniają amortyzację, komfort oraz wygodę;
 - wygodne, dzielone paski z zaplecionkami na rzepy;
 - opakowanie: worek foliowy z zawieszka, 2 szt./op.;
 - kategoria: II;
 - waga: 580 g/para.
- CS**
- vnější materiál: neopren, polyester;
 - normy EN14404:EN14404:2004+A1:2010, typ 1, úroveň provedení 1;
 - chránič kolen proti otlakům a pohmožděním z TPE;
 - gelové, PU a EVA polstrovaní pro tlumení, komfort a pohodlí;
 - pohodlné, dělené popruhy se suchým zipem;
 - balení: plastový sáček s visáčkou, 2 ks/balení;
 - kategorie: II;
 - hmotnost: 580 g/pár.
- RU**
- внешний материал: неопрен, полиэстер;
 - стандарты EN14404:EN14404:2004+A1:2010, тип 1, уровень эффективности 1;
 - амортизирующая крышка для защиты колена от ударов из TPE;
 - гелевые, полиуретановые и EVA наполнители обеспечивают амортизацию, комфорт и удобство;
 - удобные сплит-ремни с застежками на липучке;
 - упаковка: полиэтиленовый пакет с подвеской, 2 шт.ОП.;
 - категория: II;
 - вес: 580 г / пара.
- UK**
- зовнішній матеріал: неопрен, поліестер;
 - стандарти EN14404:EN14404:2004+A1:2010, тип 1, рівень виконання 1;
 - наколінник для захисту колін від ударів та контузій з TPE;
 - набивка з гелю, PU та EVA для амортизації, комфорту та зручності;
 - зручні, розділені ремені із застітками на липучках;
 - упаковка: поліетиленовий пакет з биркою, 2 шт/упак;
 - категорія: II;
 - вага: 580 г/пара.

PL **LUIS Nakolanniki ochronne**
 CS **LUIS Ochranné chrániče kolen**
 RU **LUIS Наколенники**
 UK **LUIS Наколінники**



HÖGERT		
HT5K298	5902801431364	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał zewnętrzny: poliester 840D, poliester;
 - spełniają normy EN14404, 2004+ A1: 2010, POZIOM 1, typ 1; poziom skuteczności: 1;
 - nasadka amortyzująca kolano przed obiciem i stłuczeniem wykonana z PVC;
 - wypełnienie żelowe i EVA zapewnia amortyzację, komfort i wygodę;
 - wygodne, dzielone paski z zaplecionkami na rzepy;
 - opakowanie: worek foliowy z zawieszka, 2 szt./op.;
 - kategoria ochronna: II;
 - waga: 604 g/para.
- CS**
- vnější materiál: polyester 840D;
 - splňují normy EN14404, 2004+ A1: 2010, ÚROVEŇ 1, typ 1; úroveň účinnosti: 1;
 - chránič kolen proti otlakům a pohmožděním vyrobený z PVC;
 - gelová a EVA výplň poskytuje tlumení, pohodlí a komfort;
 - pohodlné dělené popruhy se suchým zipem;
 - balení: plastový sáček s visáčkou, 2 ks/ks;
 - ochranná kategorie: II;
 - hmotnost: 604 g/pár.
- RU**
- внешний материал: полиэстер 840d, полиэстер;
 - соответствует стандартам EN14404, 2004+ A1: 2010, уровень 1, тип 1; уровень эффективности: 1;
 - накладка для защиты колена от обивки и поломки из ПВХ;
 - гель и наполнитель EVA обеспечивают амортизацию, комфорт и удобство;
 - удобные сплит-ремни с застежками на липучке;
 - упаковка: полиэтиленовый пакет с подвеской, 2 шт.ОП.;
 - защитная категория: II;
 - вес: 604 г / пара.
- UK**
- зовнішній матеріал: поліестер 840D, поліестер;
 - відповідає стандарту EN14404, 2004+ A1: 2010, РІВЕНЬ 1, тип 1;
 - рівень продуктивності: 1;
 - наколінник для захисту колін від ударів і забоїв з ПВХ;
 - підкладка з гелю та EVA забезпечує амортизацію, комфорт та зручність;
 - зручні, розділені ременці із застітками на липучках;
 - упаковка: поліетиленовий пакет з биркою, 2 шт/уп;
 - категорія захисту: II;
 - вага: 604 г/пара.





- PL HOGEL Nakolanniki żelowe czarne uni
- CS HOGEL Gelové chrániče kolen, černé, uni
- RU HOGEL Наколенники гелевые черные
- UK HOGEL Наколінники гелеві чорні універсальні



HÖGERT		
HT5K293	5902801357664	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał zewnętrzny Oxford 600D;
 - antypoślizgowa osłona z tworzywa sztucznego wypełniona żelazem silikonowym;
 - poduszki zapewniają komfort i wygodę;
 - chronią kolana przed obiciem i stłuczeniem;
 - paski mocujące zapinane na rzepy;
 - spełniają wymagania normy EN14404, typ 1, poziom 2, kategoria: II.
- CS**
 - vnější tkanina Oxford 600D;
 - protiskluzový kryt ze syntetického materiálu naplněný silikonovým gelem;
 - polštářky poskytují pohodlí a užitek;
 - ochrana kolen před otlaky;
 - upínací pásky na suchý zip;
 - splňují požadavky normy EN14404, typ 1, výkonnostní úroveň 2, kategorie: II.
- RU**
 - материал внешний Оксфорд 600D;
 - нескользящая пластиковая крышка, заполненная силиконовым гелем;
 - подушечки обеспечивают комфорт и удобство;
 - защищают колени от синяков и ушибов;
 - крепёжные ремни на липучках;
 - соответствуют нормам EN14404, тип 1, уровень эффективности 2, категория: II.
- UK**
 - зовнішній матеріал Oxford 600D;
 - нековзкий пластиковий захист, наповнений силіконовим гелем;
 - подушки забезпечують комфорт і зручність;
 - захищають коліна від ударів і забоїв;
 - ремені кріплення на липучках;
 - відповідають вимогам стандарту EN14404, тип 1, рівень 2, категорія: II.

- PL EIB Nakolanniki ochronne brukarskie
- CS EIB Ochranné dlažební chrániče kolen
- RU EIB Наколенники из полипропилена
- UK EIB Наколінники захисні з поліпропілену



HÖGERT		
HT5K295	5902801458590	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał zewnętrzny Oxford 600D;
 - poduszki zapewniają komfort i wygodę;
 - chronią kolana przed obiciem i stłuczeniem;
 - paski mocujące zapinane na rzepy;
 - spełniają wymagania normy EN14404, Typ 1, poziom skuteczności 1, kategoria: II.
- CS**
 - vnější materiál Oxford 600D;
 - polštářky zajišťují pohodlí;
 - chrání kolena před otlučením;
 - fixační popruhy na suchý zip;
 - splňuje normu EN14404, Typ 1, účinnost 1, kategorie: II.
- RU**
 - наружный материал Oxford 600D;
 - подушки обеспечивают комфорт и удобство;
 - защищают колени от травм и ушибов;
 - крепёжные ремни на липучках;
 - соответствуют стандарту EN14404, тип 1, уровень эффективности 1, категория: II.
- UK**
 - зовнішній матеріал Oxford 600D;
 - подушки забезпечують комфорт і зручність;
 - захищають коліна від синців та забоїв;
 - регулюючі ременці на липучках;
 - відповідає стандарту EN14404, тип 1, рівень ефективності 1, категорія: II.





- PL **WANN Nakolanniki ochronne**
- CS **WANN Ochranné chrániče kolen**
- RU **WANN Наколенники**
- UK **WANN Наколінники захисні**



HÖGERT		
HT5K294	5902801458262	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał zewnętrzny Oxford 600D, materiał wewnętrzny pianka;
 - antypoślizgowa osłona z tworzywa sztucznego;
 - poduszki zapewniają komfort i wygodę chronią kolana przed obiciem i stłuczeniem;
 - paski mocujące zapinane na rzepy;
 - spełniają wymagania normy EN14404, Typ 1, poziom skuteczności 1, kategoria: II.
- CS**
 - vnější materiál Oxford 600D, vnitřní materiál pěna;
 - protiskluzové krytí z umělé hmoty;
 - polštářky zajišťující komfort a chránící kolena před otlučením;
 - fixační popruhy na suchý zip;
 - splňují normu EN14404, Typ 1, účinnost 1, kategorie: II.
- RU**
 - наружный материал Oxford 600D, внутренний материал пенка;
 - нескользящее пластиковое покрытие;
 - подушки обеспечивают комфорт и удобство, защищают колени от травм и ушибов;
 - крепежные ремни на липучках;
 - соответствуют стандарту EN14404, тип 1, уровень эффективности 1, категория: II.
- UK**
 - зовнішній матеріал Oxford 600D, внутрішній матеріал піна;
 - нековзна пластикова набивка;
 - амортизація забезпечує комфорт і захищає коліна від синців та забоїв;
 - застібки на липучках;
 - відповідає стандарту EN14404, тип 1, рівень ефективності 2, категорія: II.

- PL **ODER Nakolanniki piankowe czarne**
- CS **ODER Chrániče kolen**
- RU **ODER Наколенники**
- UK **ODER Наколінники пінні чорні**



HÖGERT		
HT5K290	5901867119971	175 x 270 mm

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - ergonomiczny kształt dopasujący się do kolana redukuje uczucie ucisku podczas wielogodzinnej pracy i zapewnia ochronę przed urazami mechanicznymi oraz termicznymi;
 - spełniają wymagania normy EN14404;
 - typ 2, poziom 1;
 - wygodny krój zeberkowy nie krępuje ruchów i gwarantuje komfort użytkowania.

Pasuje do wszystkich spodni odzieży roboczej, które posiadają kieszenie na nakolanniki.
- CS**
 - ergonomický tvar přizpůsobený kolenu snižuje pocit tlaku během mnoha hodin práce a poskytuje ochranu před mechanickými a tepelnými zraněními;
 - splňují požadavky normy EN14404;
 - typ 2, úroveň 1;
 - pohodlný žebrovaný střih neomezuje v pohybu a zaručuje pohodlí při používání;

Vhodné pro všechny pracovní kalhoty s kapsami na kolenní chrániče.
- RU**
 - эргономичная форма, адаптирующаяся к форме колена, уменьшает чувство давления в течение долгих часов работы и обеспечивает защиту от механических и термических травм;
 - соответствуют требованиям стандарта EN14404;
 - тип 2, уровень 1;
 - удобная ребристая форма не ограничивает движения и гарантирует комфортное использование.

Подходит ко всем брюкам рабочей одежды с карманами для наколенников.
- UK**
 - ергономічна форма, що адаптується до коліна, зменшує відчуття тиску під час тривалої роботи та забезпечує захист від механічних та термічних травм;
 - відповідають вимогам стандарту EN14404;
 - тип 2, рівень 1;
 - зручний ребристий край не сковує рухів і гарантує комфорт використання.

Підходить до всіх штанів робочого одягу з кишенями для наколінників.



- PL **HESS Nakolanniki ochronne ogrodowe**
- CS **HESS Zahradní chrániče kolen**
- RU **HESS Наколенники для садовых работ**
- UK **HESS Наколінники садові**



HÖGERT		
HT5K296	5902801458651	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - ergonomiczny kształt dopasujący się do kolana redukuje uczucie ucisku podczas wielogodzinnej pracy i zapewnia ochronę przed urazami mechanicznymi oraz termicznymi;
 - wygodny krój nie krępuje ruchów i gwarantuje komfort użytkowania;
 - bardzo lekkie, praktycznie nie wyczuwalne dla noszącego.
- CS**
 - ergonomický tvar, který se přizpůsobuje kolenu, zmenšuje pocit otlačení při dlouhé práci a chrání před úrazy a zapařením;
 - pohodlný střih neomezuje pohyb a zajišťuje komfort při používání;
 - jsou velmi lehké, uživatel je prakticky necítí.
- RU**
 - эргономичная адаптирующаяся к колену форма уменьшает чувство тяжести во время многочасовой работы и обеспечивает защиту от механических и термических травм;
 - удобный дизайн не стесняет движений и обеспечивает комфортную эксплуатацию;
 - очень легкие, практически незаметны для владельца.
- UK**
 - ергономічна форма, що адаптується до коліна, зменшує відчуття тиску під час тривалої роботи та забезпечує захист від механічних і термічних травм;
 - зручний дизайн, що не обмежує рухів і гарантує комфорт використання;
 - дуже легкі, практично невідчутні при носінні.



- PL DINKEL Pótmaska z zaworem (3 szt./op.)
 CS DINKEL Polomaska proti prachu (3 ks/balení)
 RU DINKEL Противопылевая полумаска (3 шт./уп.)
 UK DINKEL Напівмаска з клапаном (3 шт./уп.)



HÖGERT		
HT5K151	5901867121264	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- wykonana z cienkiej, delikatnej, nie powodującej uczuleń włókniny;
 - dopasowana do kształtów twarzy;
 - filtr przeciwpyłowy z aktywnym węglem;
 - zawór wydechowy umieszczony z przodu;
 - zakładana na elastyczną gumkę;
 - filtr FFP1 chroni przed szkodliwym działaniem aerozoli z cząstek stałych i ciekłych.
- CS**
- vyrobená z tenké a měkké tkaniny – nezpůsobuje senzibilizaci;
 - přizpůsobená tvaru obličeje;
 - prachový filtr s aktivním uhlím brání vniknutí prachu;
 - přední dýchací ventil;
 - upevnění pomocí gumičky;
 - respirátory třídy FFP1 chrání před škodlivými pevnými a kapalnými aerosoly.
- RU**
- изготовлена из тонкого, нежного, не вызывающего раздражений нетканого материала;
 - имеет анатомическую форму;
 - противопылевой фильтр с активированным углем;
 - клапан выдоха размещен в передней части полумаски;
 - фиксируется с помощью эластичной резинки;
 - фильтр FFP1 защищает от вредного воздействия аэрозолей с жидкой и твердой дисперсной массой.
- UK**
- виготовлена з тонкого, делікатного нетканого матеріалу, який не викликає алергії;
 - адаптована під форму обличчя;
 - протипилловий фільтр з активованим вугіллям;
 - розташований спереду випускний клапан;
 - вдягається на еластичну резинку;
 - фільтр FFP1 захищає від шкідливого впливу аерозолів з твердих і рідких часток.

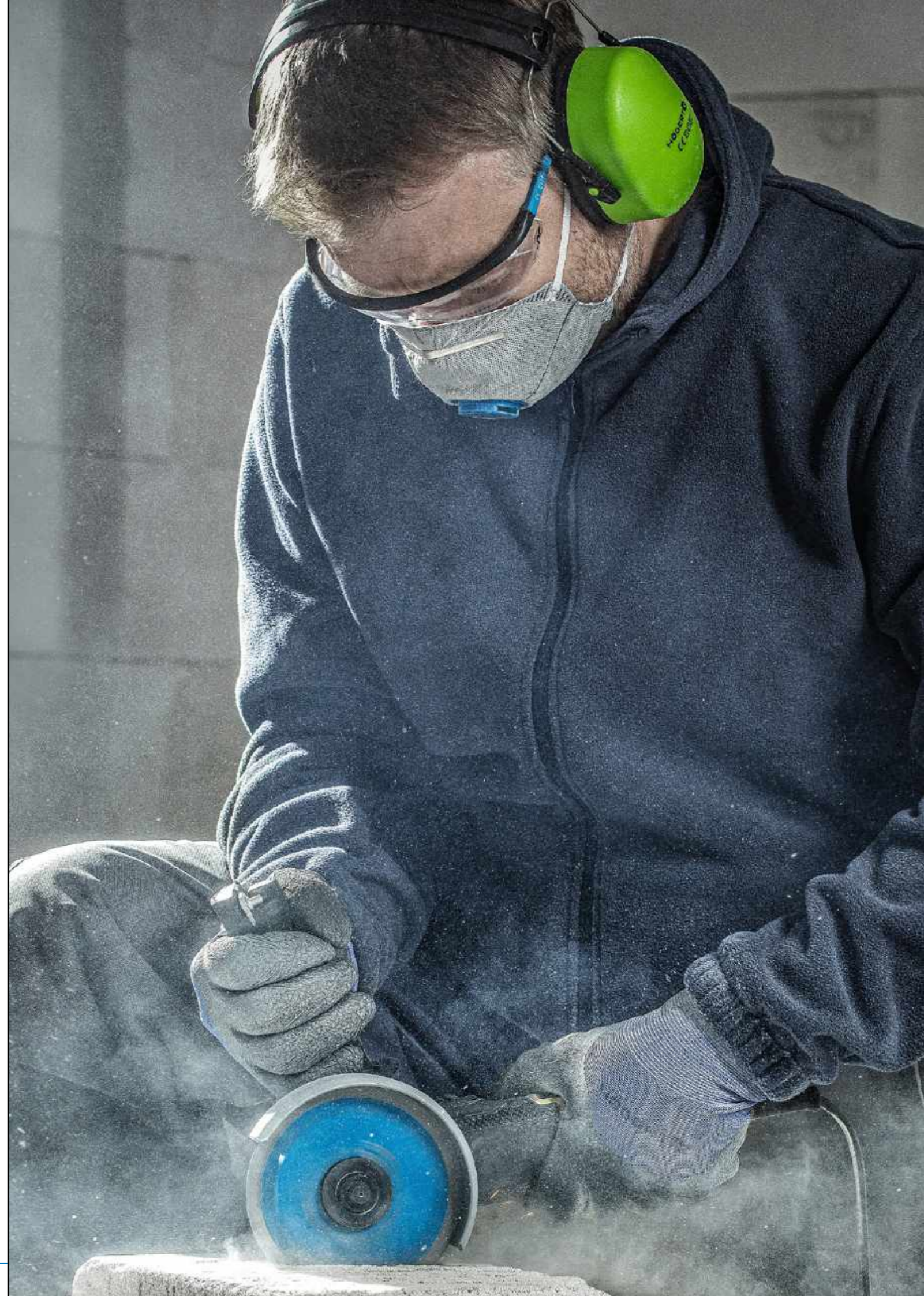
- PL DALKE Pótmaska z zaworem (3 szt./op.)
 CS DALKE Polomaska proti prachu (3 ks/balení)
 RU DALKE Противопылевая полумаска (3 шт./уп.)
 UK DALKE Напівмаска з клапаном (3 шт./уп.)



HÖGERT		
HT5K152	5901867121233	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- wykonana z cienkiej, delikatnej, nie powodującej uczuleń włókniny;
 - dopasowana do kształtów twarzy;
 - filtr przeciwpyłowy z aktywnym węglem;
 - zawór wydechowy umieszczony z przodu;
 - zakładana na elastyczną gumkę;
 - filtr FFP2 chroni przed drobnoustrojami, pyłami i drobnymi cząsteczkami.
- CS**
- vyrobená z tenké a měkké tkaniny – nezpůsobuje senzibilizaci;
 - přizpůsobená tvaru obličeje;
 - prachový filtr s aktivním uhlím brání vniknutí prachu;
 - přední dýchací ventil;
 - upevnění pomocí gumičky;
 - respirátory třídy FFP2 chrání před bakteriemi, prachem a jemnými částicemi.
- RU**
- изготовлена из тонкого, нежного, не вызывающего раздражений нетканого материала;
 - имеет анатомическую форму;
 - противопылевой фильтр с активированным углем;
 - клапан выдоха размещен в передней части полумаски;
 - фиксируется с помощью эластичной резинки;
 - фильтр FFP2 защищает от болезнетворных микроорганизмов, жидкостей и мелких частиц.
- UK**
- виготовлена з тонкого, делікатного нетканого матеріалу, який не викликає алергії;
 - адаптована під форму обличчя;
 - протипилловий фільтр з активованим вугіллям;
 - розташований спереду випускний клапан;
 - вдягається на еластичну резинку;
 - фільтр FFP2 захищає від мікробів, рідин і дрібних частинок.





PL DIEMEL Hełm ochronny
 CS DIEMEL Ochranná přilba
 RU DIEMEL Защитная каска
 UK DIEM Каска захисна



HÖGERT		
HT5K197	5902801435515	biały / bílá / белая / біла

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- materiał powłoki zewnętrznej: ABS;
- materiał wewnętrzny: taśmy parciane;
- akcesoria: potnik, uprząż 6-punktowa, 4-punktowy pasek podbródkowy;
- spełnia normy: EN 397:2012 + A1:2012;
- ochrona przed zagrożeniami mechanicznymi: amortyzacja pionowa, otwarcie paska podbródkowego z siłą od 150 do 250 N, odporność na przebicie (ostre przedmioty);
- ochrona przed zagrożeniami termicznymi: odporność na zimno do -30°C, odporność na płomień;
- ochrona przed zagrożeniami chemicznymi: stopiony metal (MM);
- długość daszka: krótka;
- otwory wentylacyjne: z otworami wentylacyjnymi górna część kasku;
- waga produktu: 310 g.

- materiál vnějšího pláště: ABS;
- vnitřní materiál: popruh;
- příslušenství:
- potní pásek, 6-bodový popruh, 4-bodový podbradní pásek;
- splňuje normy: EN 397:2012 + A1:2012;
- ochrana proti mechanickým rizikům: tlumení vertikálních nárazů, rozepínání bradového pásku silou 150 až 250 N, odolnost proti propíchnutí (ostré předměty);
- ochrana proti tepelným rizikům: odolnost proti chladu do -30 °C, odolnost proti plameni;
- ochrana proti chemickým rizikům: roztavený kov (MM);
- délka kšiltu: krátký;
- větrací otvory: s větracími otvory horní část přilby;
- hmotnost výrobku: 310 g.

- материал внешней оболочки: ABS;
- внутренний материал: лямки из ткани
- аксессуары: потник, 6-точечный ремень, 4-точечный подбородочный ремень;
- соответствует стандартам: EN 397:2012 + A1: 2012;
- защита от механических опасностей: вертикальная защита, открытие подбородочного ремня с силой от 150 до 250 Н, устойчивость к проколам (острые предметы);
- защита от термической опасности: холодостойкость до -30°C, огнеупорность;
- защита от химических веществ: расплавленный металл (мм);
- длина козырька: короткая;
- вентиляционные отверстия: с вентиляционными отверстиями верхняя часть шлема;
- вес продукта: 310 г.

- матеріал зовнішньої оболонки: ABS;
- внутрішній матеріал: тасьма;
- аксесуари: нагрудна пов'язка, 6-точкові ремені, 4-точковий підборідний ремень;
- відповідає стандартам: EN 397:2012 + A1:2012;
- захист від механічних ризиків: вертикальна амортизація, розстібання підборідного ремня із зусиллям від 150 до 250 Н, стійкість до проколів (гострими предметами);
- захист від термічних ризиків: морозостійкість до -30°C, вогнестійкість;
- захист від хімічних небезпек: розплавлений метал (мм);
- довжина козирка: короткий;
- вентиляція: з вентиляційними отворами у верхній частині шолома;
- вага виробу: 310 г

PL PLONER Hełm ochronny
 CS PLONER Ochranná přilba
 RU PLONER Защитная каска
 UK PLONER Каска захисна



HÖGERT		
HT5K193	5902801451812	biały / bílá / белая / біла
HT5K194	5902801459627	żółty / žlutá / желтая / жовта
HT5K195	5902801459689	niebieski / modrá / синяя / синя

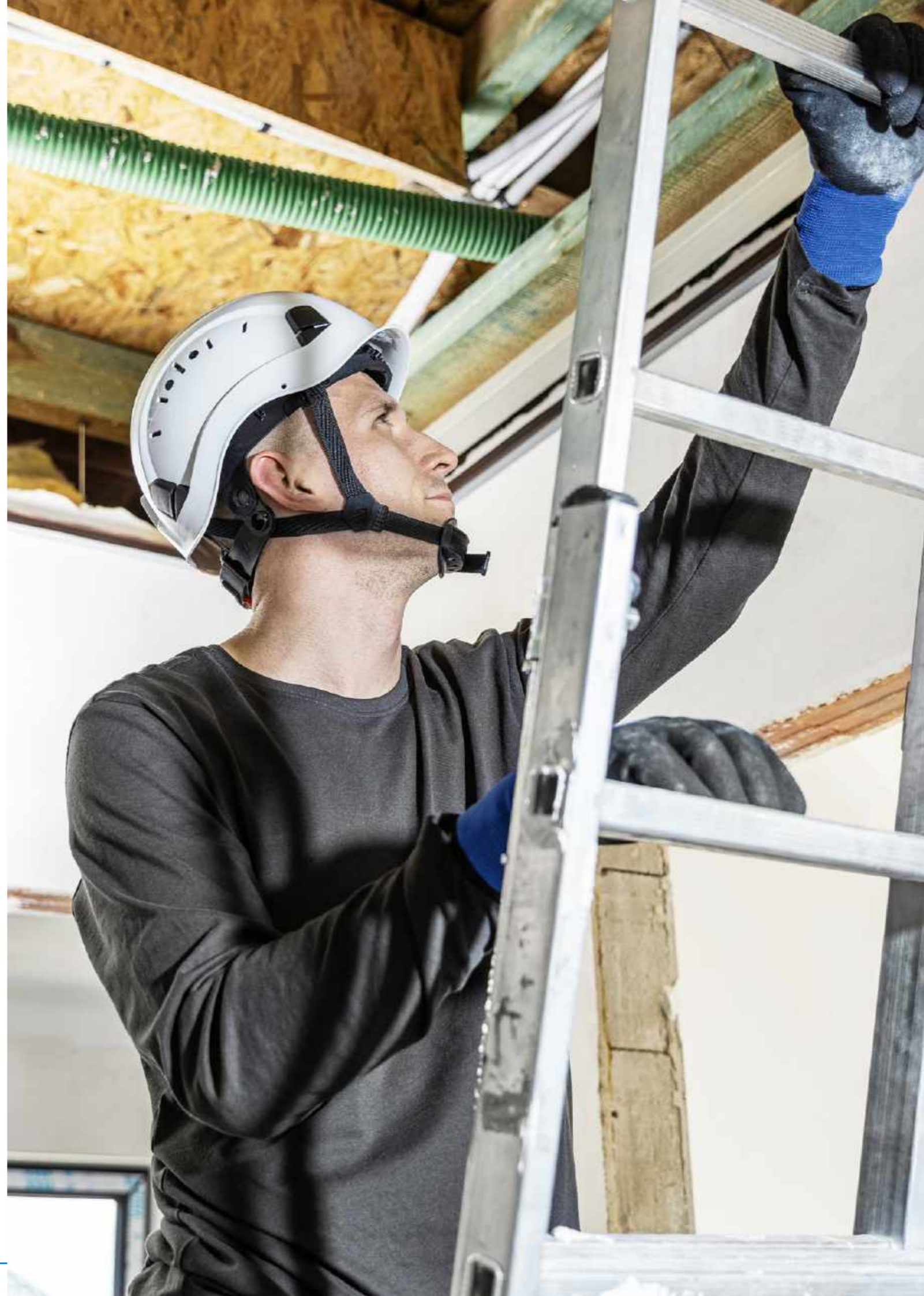
Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- materiał skorupy kasku ABS;
- regulacja pokrętkiem – idealne dopasowanie do obwodu głowy;
- więźba 6-punktowa;
- otwory wentylacyjne;
- potnik wykonany z higroskopijnej mikropianki;
- wąski daszek zapewniający dobre pole widzenia;
- zabezpiecza przed promieniowaniem UV;
- waga 400 g.

- otvory pro připevnění tlumičů hluku, boční držáky na připevnění dalšího obličejového štítu,
- ochrana obličeje, očí a uší;
- skořepinový materiál přilby ABS;
- nastavení kolečkem – dokonale přizpůsobení obvodu hlavy;
- výplet s 6 body;
- větrací otvory;
- potítko z hygroskopické mikropěny;
- úzký kšilt zajišťující dobrý výhled;
- chrání před UV zářením;
- hmotnost 400 g.

- отверстия для крепления ушных муфт, боковые фиксаторы для крепления дополнительной защиты лица, глаз или слуха;
- материал корпуса шлема ABS;
- регулировка с помощью трещотки для идеальной подгонки по окружности головы;
- 6-точечные ремни;
- вентиляционные отверстия;
- подшлемник из гигроскопичной микропены;
- узкий козырек обеспечивает хорошее поле зрения;
- защищает от ультрафиолетового излучения;
- вес 400 г.

- отвори для кріплення вушних муфт, бічні фіксатори для кріплення додаткового захисту обличчя,
- очей або слуху;
- матеріал корпусу шолома - ABS;
- регулювання за допомогою тріскачки для ідеальної підгонки за окружністю голови;
- 6-точкові ремені
- вентиляційні отвори;
- підшоломник із гігроскопічної мікропіни;
- вузький козирок забезпечує гарне поле зору;
- захищає від ультрафіолетового випромінювання;
- вага 400 г.





- PL PRIM Hełm ochronny
- CS PRIM Ochranná přilba
- RU PRIM Защитная каска
- UK PRIM Каска захисна



HÖGERT	Barcode	Color
HT5K180	5902801006074	biały / bílá / белая / біла
HT5K181	5902801006081	niebieski / modrá / синяя / синя
HT5K182	5902801006098	czerwony / červená / красная / червона
HT5K183	5902801006104	zółty / žlutá / желтая / жовта

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - otwory na bokach hełmu umożliwiają zamocowanie dodatkowych akcesoriów: uchwytów mocujących, ramki do ostony twarzy, ochronników słuchu, ostony twarzy;
 - materiał skorupy hełmu HDPE;
 - otwory wentylacyjne;
 - potnik z gąbki;
 - wąski daszek zapewniający pole widzenia;
 - zabezpiecza przed promieniowaniem UV;
 - waga 318 g;
 - regulowany rozmiar 54-61 cm;
 - chroni przy napięciach do 440 VAC i 1000 V.
- CS**
 - otvory na bocích přilby umožňují upevnění dalších doplňků, jako jsou upínací držáky, rám na ochranu obličeje, chrániče sluchu nebo obličej;
 - dýchací otvory;
 - pěna na odvádění potu;
 - úzké oční stínítko, které nebrání zornému poli;
 - chrání před UV zářením;
 - hmotnost: 318 g;
 - nastavitelné zapínání 54-61 cm;
 - umožňuje ochranu pod střídavým napětím až 440 V a 1000 V.
- RU**
 - отверстия по бокам каски позволяют использование дополнительных аксессуаров: монтажных кронштейнов, рамок к защитным лицевым щиткам, средств защиты органов слуха, защитных лицевых щитков;
 - вентиляционные отверстия;
 - губка для впитывания пота;
 - узкий козырек обеспечивает хорошее поле обзора;
 - защищает от УФ-излучения;
 - вес 318 г;
 - регулируемый размер 54-61 см;
 - защищает при напряжениях до 440 VAC и переменного тока 1000 В.
- UK**
 - матеріал корпусу каски HDPE;
 - отвори з боків каски дозволяють прикріпити додаткові аксесуари: кріпильні кронштейни, рамки для захисту обличчя, навушники, екрани для захисту обличчя;
 - вентиляційні отвори;
 - губка для збору поту;
 - вузький козырок, що забезпечує поле огляду;
 - захист від УФ-випромінювання;
 - вага 318 г;
 - регульований розмір 54-61 см;
 - захист при напрузі до 440 В зм. струму і 1000 В.



- PL LESUM Pasek do kasku czarny
- CS LESUM Řemínek na helmu, černý, uni
- RU LESUM Ремень для каски
- UK LESUM Ремінець для каски чорний



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K184	5902801291678	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - pasek 4 punktowy;
 - montaż do więźby;
 - szybkie wypięcie.
- CS**
 - 4 bodový pás pro přilbu;
 - montáž na přilbu;
 - rychlé uvolnění.
- RU**
 - подбородочный ремень;
 - крепления по краям каски;
 - быстрое разъединение.
- UK**
 - 4-точковий ремінець;
 - кріплення до наголовника;
 - швидке від'єднання.



- PL KRONACH Uchwyt mocujący do kasku czarny (2 szt./op.)
- CS KRONACH Držák pro upevnění obličejového štítu (2 ks/balení)
- RU KRONACH Держатель для крепления лицевого щитка (2 шт./уп.)
- UK KRONACH Кріплення для каски чорне (2 шт./уп.)



HÖGERT	Barcode	Size
HT5K185	5902801006111	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - wygodne i szybkie mocowanie.
- CS**
 - pohodlná a rychlá instalace.
- RU**
 - удобное и быстрое крепление.
- UK**
 - зручна і швидка фіксація.



- PL LUNE Ramka do ostony twarzy czarna
- CS LUNE Rám na ochranu obličej
- RU LUNE Крепление для лицевого щитка
- UK LUNE Рамка для захисту обличчя чорна



- PL OHRE Opaska do ostony twarzy czarna
- CS OHRE Řemínek na obličejový štít
- RU OHRE Держатель лицевого щитка
- UK OHRE Накладка для захисту обличчя чорна



HÖGERT	5902801006135	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір
<p>Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:</p> <p>PL</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ wygodne i szybkie mocowanie bezpośrednio w otworach kasku; ■ uchylna; ■ lekka. <p><i>Kompatybilna z kaskami ochronnymi Högert Workwear HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183.</i></p> <p>CS</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ pohodlná a rychlá instalace přímo do otvorů na helmě; ■ otočný; ■ lehký. <p><i>Kompatibilní s ochrannými přilbami Högert Workwear HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183.</i></p> <p>RU</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ удобная и быстрая установка на шлем; ■ откидная конструкция; ■ маленький вес. <p><i>Совместим с защитными касками Högert Workwear HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183.</i></p> <p>UK</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ вигідна і швидка фіксація напряму в отворах каски; ■ відкидна; ■ легка. <p><i>Сумісна із захисними касками Högert Workwear HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, аксесуарами для захисту обличчя Högert Workwear HT5K031, HT5K03.</i></p>		

HÖGERT	5902801285653	rozmiar uniwersalny univerzální velikost универсальный размер універсальний розмір
<p>Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:</p> <p>PL</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ wykonana z wytrzymałego tworzywa sztucznego; ■ regulacja kąta pochylecia opaski; ■ regulacja obwodu opaski za pomocą wygodnego pokrętki. <p>CS</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ z odolného plastu; ■ nastavení úhlu řemínku; ■ přizpůsobení obvodu řemínku pohodlným knoflíkem. <p>RU</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ изготовлена из прочного пластика; ■ регулировка угла наклона держателя; ■ регулировка окружности держателя с помощью удобной ручки. <p>UK</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ виготовлена з міцної пластмаси; ■ регулювання кута нахилу накладки; ■ регулювання окружності накладки за допомогою зручного коліщатка. 		

- PL BANFE Ostona twarzy z siatki przyciemniana
- CS BANFE Ocelový síťový obličejový štít
- RU BANFE Лицевой щиток из стальной сетки
- UK BANFE Екран для захисту обличчя із затемненої сітки



HÖGERT	5902801006159	200 × 80 mm
<p>Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:</p> <p>PL</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ spełnia wymagania EN 1731:2006; ■ odporność mechaniczna S; ■ oczka zapewniają dobrą wentylację, szczególnie przydatną w okresie letnim przy wysokich temperaturach; ■ zapewnia wysoką przepuszczalność światła; ■ optymalna długość siatki umożliwia swobodne pochylanie głowy, bez opierania o klatkę piersiową; ■ łatwa w montażu; ■ lekka. <p><i>Kompatybilna z kaskami ochronnymi Högert Workwear HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, akcesoriami do ostony twarzy Högert Workwear HT5K030, HT5K185.</i></p> <p>CS</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ splňuje požadavky EN-1731-S, EN-166-B; ■ síťovina zajišťují správné větrání, což je užitečné zejména při vysokých teplotách v létě; ■ zajišťuje vysokou propustnost světla; ■ optimální délka síťoviny umožňuje snadné a volné ohýbání hlavy, aniž by se opírala o hrud; ■ jednoduché použití; ■ lehká. <p><i>Kompatibilní s ochrannými přilbami Högert Workwear HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, doplňky na obličejový štít Högert Workwear HT5K030, HT5K185 a doplňky k chráničům sluchu Högert Workwear HT5K179.</i></p> <p>RU</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ соответствует требованиям EN-1731-S, EN-166-B; ■ ячейки сетки обеспечивают хорошую вентиляцию, особенно удобную летом при высоких температурах; ■ высокая светопропускная способность; ■ оптимальный размер щитка позволяет свободно наклонять голову, не касаясь груди; ■ простота установки; ■ малый вес. <p><i>Совместим с защитными касками Högert Workwear HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, защитными щитками Högert Workwear HT5K030, HT5K185.</i></p> <p>UK</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ відповідає вимогам EN 1731:2006; ■ механічна стійкість S; ■ вічка сітки забезпечують хорошу вентиляцію, особливо це корисно влітку при високих температурах; ■ забезпечує добру проникність світла; ■ оптимальна довжина сітки дозволяє вільно нахилити голову, не спираючись на груди; ■ простий у монтажі; ■ легкий. <p><i>Сумісний із захисними касками Högert Workwear HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, аксесуарами для захисту обличчя Högert Workwear HT5K030, HT5K185.</i></p>		

- PL PADER Ostona twarzy z poliwęglanu transparentna
- CS PADER Polykarbonátový obličejový štít
- RU PADER Лицевой щиток из поликарбоната
- UK PADER Екран для захисту обличчя з полікарбонату прозорий



HÖGERT	5902801006142	320 × 190 mm
<p>Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:</p> <p>PL</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ spełnia wymagania PN-EN 166:2001; ■ klasa optyczna 1 (najwyższa); ■ nie ogranicza widoczności; ■ regulowany pasek umożliwiający precyzyjne dopasowanie do obwodu głowy; ■ łatwa w montażu; ■ lekka. <p><i>Kompatybilna z kaskami ochronnymi Högert Workwear HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, akcesoriami do ostony twarzy Högert Workwear HT5K030, HT5K185.</i></p> <p>CS</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ splňuje požadavky PN-EN 166: 1998; ■ optická třída 1 (nejvyšší); ■ neomezuje zorné pole; ■ nastavitelný popruh umožňuje přesné přizpůsobení velikosti vaší hlavy; ■ jednoduché použití; ■ lehká. <p><i>Kompatibilní s ochrannými přilbami Högert Workwear HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, doplňky na obličejový štít Högert Workwear HT5K030, HT5K185 a doplňky k chráničům sluchu Högert Workwear HT5K179.</i></p> <p>RU</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ соответствует требованиям PN-EN 166:1998; ■ оптический класс 1 (наивысший); ■ не ограничивает видимости; ■ регулировочный ремешок для точной подгонки по окружности головы; ■ простота установки; ■ малый вес. <p><i>Совместим с защитными касками Högert Workwear HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, защитными щитками Högert Workwear HT5K030, HT5K185.</i></p> <p>UK</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ відповідає вимогам PN-EN 166:2001; ■ оптичний клас 1 (максимальний); ■ не обмежує поле огляду; ■ регульований ремінь для точного регулювання окружності голови; ■ простий у монтажі; ■ легкий. <p><i>Сумісний із захисними касками Högert Workwear HT5K180, HT5K181, HT5K182, HT5K183, аксесуарами для захисту обличчя Högert Workwear HT5K030, HT5K185.</i></p>		





PL **STOR** Rękawice skórzane mechaniczne
 CS **STOR** Mechanické kožené rukavice
 RU **STOR** Перчатки рабочие кожаные размер
 UK **STOR** Механічні робочі шкіряні



HÖGERT	Barcode	Box Icon
HT5K730-9	5902801354861	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K730-10	5902801354601	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K730-11	5902801354854	1 para/ pár/ пара/ пара

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - wysoka odporność na ścieranie;
 - wysokiej jakości skóra kozia;
 - ściągacz w nadgarstku, Velcro rzep;
 - dotatkowe przeszycia i wzmocnienia;
 - dobra chwytność przy zachowaniu czucia w palcach;
 - zapobiegają wyslizgiwaniu się narzędzi z rąk;
 - dopasowane do dłoni, elastyczne.
- CS**
 - kvalitní lícní kůže; stahování na zápěstí, suchý zip Velcro;
 - prošívaní a výztuhy;
 - dobré držení při udržení citu v prstech;
 - zabraňují vyklouznutí nářadí z rukou;
 - dobře sedí, jsou pružné.
- RU**
 - высокая устойчивость к истиранию;
 - высококачественная козья кожа;
 - шов на запястье; липучка;
 - дополнительная строчка и усиление;
 - хороший захват при сохранении чувствительности пальцев;
 - предотвращают выскальзывание инструментов из рук;
 - прилегают к руке, гибкие.
- UK**
 - висока стійкість до стирання;
 - високоякісна козяча шкіра;
 - шов на зап'ясті; липучка;
 - додаткова стрічка і зміцнення;
 - хороше зчеплення при збереженні чутливості пальців;
 - запобігають вислизанню інструментів з рук;
 - прилягають до руки, еластичні.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
 Vice informáci naleznete v tabulce na straně 231.
 Больше информации в таблице стр. 241.
 3132X Больше інформації доступно у таблиці на с. 251.

PL **LEINE** Rękawice skórzane Canadian
 CS **LEINE** Kožené rukavice Canadian
 RU **LEINE** Перчатки рабочие Canadian кожаные
 UK **LEINE** Рукavicьки робочі Canadian шкіряні



HÖGERT	Barcode	Box Icon
HT5K731-9	5902801354946	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K731-10	5902801354922	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K731-11	5902801354960	1 para/ pár/ пара/ пара

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - wysoka odporność na ścieranie;
 - wysokiej jakości skóra bydlęca licowa;
 - dotatkowe przeszycia i wzmocnienia;
 - uszywniony mankiet;
 - podszewka od wewnątrz zapewnia podniesiony komfort użytkowania;
 - dobra chwytność przy zachowaniu czucia w palcach;
 - zapobiegają wyslizgiwaniu się narzędzi z rąk.
- CS**
 - vysoká odolnost proti otěru;
 - velmi kvalitní lícní hovězí úseň;
 - prošívaní a vyztužení;
 - vyztužená manžeta;
 - vnitřní podšívka zajišťuje vyšší komfort používání;
 - dobré držení při uchování citu v prstech;
 - zabraňují vyklouzávání nářadí z rukou.
- RU**
 - высокая устойчивость к истиранию;
 - высококачественная зернистая воловья кожа;
 - дополнительные швы и усиления;
 - жесткая манжета;
 - подкладка на внутренней стороне обеспечивает повышенный комфорт при использовании;
 - хороший захват с приятным ощущением в пальцах;
 - предотвращают выскальзывание инструментов из рук.
- UK**
 - висока стійкість до стирання;
 - високоякісна зерниста коров'яча шкіра;
 - додаткова прошивка та посилення;
 - посилена манжета;
 - підкладка з внутрішньої сторони забезпечує підвищений комфорт використання;
 - надійне зчеплення з приємним відчуттям в пальцях;
 - запобігає вислизанню інструменту з рук.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
 Vice informáci naleznete v tabulce na straně 231.
 Больше информации в таблице стр. 241.
 3243X Больше інформації доступно у таблиці на с. 251.





PL SALZACH Rękawice skórzane Canadian
CS SALZACH Kožené rukavice Canadian
RU SALZACH Перчатки рабочие кожаные
UK SALZACH Рукавички робочі шкіряні



HÖGERT	Barcode	Box icon
HT5K732-9	5902801355097	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K732-10	5902801354953	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K732-11	5902801355394	1 para/ pár/ пара/ пара

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - wysoka odporność na ścieranie;
 - wysokiej jakości skóra kozia licowa;
 - dotatkowe przeszycia i wzmocnienia;
 - uszywniony mankiet;
 - podszewka od wewnątrz zapewnia podniesiony komfort użytkowania;
 - dobra chwytność przy zachowaniu czucia w palcach;
 - zapobiegają wyslizgiwaniu się narzędzi z rąk.
- CS**
 - vysoká odolnost proti otěru;
 - velmi kvalitní lícni koží úseň;
 - prošíť a vyztužení;
 - vyztužená manžeta;
 - vnitřní podšívka zajišťuje vyšší komfort používání;
 - dobré držení při uchování citu v prstech;
 - zabraňují vyklouzávání nářadí z rukou.
- RU**
 - высокая устойчивость к истиранию;
 - высококачественная полнозернистая козья кожа;
 - дополнительные швы и усиления;
 - жесткий манжет;
 - подкладка на внутренней стороне обеспечивает повышенный комфорт при использовании;
 - хороший захват с приятным ощущением в пальцах;
 - предотвращают выскальзывание инструментов из рук.
- UK**
 - висока стійкість до стирання;
 - високоякісна повнозерниста козяча шкіра;
 - додаткові шви та посилення;
 - жорсткий манжет;
 - підкладка на внутрішній стороні забезпечує підвищений комфорт під час використання;
 - хороше захапання з приємним відчуттям у пальцях;
 - запобігають вислизанню інструментів із рук.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
 Více informací naleznete v tabulce na straně 231.
 Больше информации в таблице стр. 241.
 3243X Больше інформації доступно у таблиці на с. 251.

PL ROTT Rękawice skórzane monterskie
CS ROTT Montážní kožené rukavice
RU ROTT Перчатки рабочие кожаные
UK ROTT Рукавички робочі шкіряні



HÖGERT	Barcode	Box icon
HT5K733-9	5902801356100	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K733-10	5902801355585	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K733-11	5902801355400	1 para/ pár/ пара/ пара

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - wysoka odporność na ścieranie;
 - wysokiej jakości skóra kozia licowa;
 - ściągacz w nadgarstku, Velcro rzep;
 - dotatkowe przeszycia i wzmocnienia;
 - dobra chwytność przy zachowaniu czucia w palcach;
 - zapobiegają wyslizgiwaniu się narzędzi z rąk;
 - dopasowane do dłoni, elastyczne.
- CS**
 - vysoká odolnost proti otěru;
 - kvalitní lícni koží úseň;
 - stahování na zápěstí, suchý zip Velcro;
 - prošívání a vyztuhy;
 - dobré držení při udržení citu v prstech;
 - zabraňují vyklouzávání nářadí z rukou;
 - dobře sedí, jsou pružné.
- RU**
 - высокая устойчивость к истиранию;
 - высококачественная зернистая козья кожа;
 - ремень на запястье; застежка-липучка;
 - дополнительные швы и усиления;
 - хороший захват с приятным ощущением пальцев;
 - предотвращают выскальзывание инструментов из рук;
 - прилегают к руке, гибкие.
- UK**
 - висока стійкість до стирання;
 - високоякісна зерниста козяча шкіра;
 - ремін на зап'ясті; застібка-липучка;
 - додаткові шви та посилення;
 - хороше захоплення з приємним відчуттям пальців;
 - запобігають вислизанню інструментів із рук;
 - прилягають до руки, гнучкі.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
 Více informací naleznete v tabulce na straně 231.
 Больше информации в таблице стр. 241.
 3142X Больше інформації доступно у таблиці на с. 251.





- PL KINZIG Rękawice skórzane Driver
- CS KINZIG Kožené rukavice Driver
- RU KINZIG Перчатки рабочие кожаные
- UK KINZIG Рукavicьки робочі шкіряні



HÖGERT	Barcode	Quantity
HT5K734-9	5902801355684	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K734-10	5902801359392	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K734-11	5902801355561	1 para/ pár/ пара/ пара

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - wysoka odporność na ścieranie;
 - wysokiej jakości skóra kozia licowa;
 - ściągacz w nadgarstku;
 - dodatkowe przeszycia i wzmocnienia;
 - dobra chwytność przy zachowaniu czucia w palcach;
 - zapobiegają wyslizgiwaniu się narzędzi z rąk;
 - dopasowane do dłoni, elastyczne.
- CS**
 - vysoká odolnost proti otěru;
 - kvalitní lícni kůže úseň;
 - stahování na zápěstí;
 - prošívaní a výtuhu;
 - dobré držení při udržení citu v prstech;
 - zabraňují vyklouznutí nářadí z rukou;
 - dobře sedí, jsou pružné.
- RU**
 - высокая устойчивость к истиранию;
 - высококачественная зернистая козья кожа;
 - ремень на запястье; застежка-липучка;
 - дополнительные швы и усиления;
 - хороший захват с приятным ощущением пальцев;
 - предотвращают выскользывание инструментов из рук;
 - прилегают к руке, гибкие.
- UK**
 - висока стійкість до стирання;
 - високоякісна зерниста козяча шкіра;
 - ремінь на зап'ясті; застібка-липучка;
 - додаткові шви та посилення;
 - хороше заховування з приємним відчуттям пальців;
 - запобігають вислизанню інструментів із рук;
 - прилягають до руки, еластичні.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
 Vice informací naleznete v tabulce na straně 231.
 Больше информации в таблице стр. 241.
 Більше інформації доступно у таблиці на с. 251.

- PL ZICHER Rękawice ochronne powlekane latexem ocieplane
- CS ZICHER Ochranné rukavice potažené latexem izolované
- RU ZICHER Перчатки рабочие утепленные с вспененным латексом
- UK ZICHER Рукavicьки робочі утеплені зі спіненим латексом



HÖGERT	Barcode	Quantity
HT5K768-9	5902801493447	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K768-10	5902801493492	1 para/ pár/ пара/ пара

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - powłoka: karbowany lateks; powłoczenie ¾;
 - dzianina wierzchnia: poliester; uiglenie 13;
 - dzianina wewnętrzna: poliester; gruba pętka;
 - elastyczne i wytrzymałe rękawice ochronne;
 - ochrona przed zagrożeniami mechanicznymi;
 - certyfikowane zgodnie z EN 388:2016+A1:2018 (2232 X);
 - bardzo dobra odporność na ścieranie;
 - dobra przyczepność;
 - do użytku przy niskich temperaturach;
 - produkt wielokrotnego użytku.
- CS**
 - povrchová úprava: žebrovaný latex; ¾ povrchová úprava;
 - vnější úplet: polyester; gauge 13;
 - vnitřní úplet: polyester; silná smyčka;
 - pružné a robustní ochranné rukavice;
 - ochrana proti mechanickým rizikům;
 - certifikováno podle EN 388:2016+A1:2018 (2232 X);
 - velmi dobrá odolnost proti oděru;
 - dobrý úchop;
 - pro použití při nízkých teplotách;
 - výrobek pro opakované použití.
- RU**
 - покрытие: рифленый латекс; покрытие 3/4 площади;
 - верхняя трикотажная ткань: полиэстер;
 - внутренний трикотаж: полиэстер, толстая петля;
 - гибкие и прочные защитные перчатки;
 - защита от механических опасностей;
 - сертифицировано в соответствии с EN 388:2016+A1:2018 (2232 X);
 - очень хорошая стойкость к истиранию;
 - хорошая адгезия;
 - для использования при низких температурах;
 - многоразовый продукт.
- UK**
 - оболонка: гофрований латекс; покриття ¾;
 - зовнішній трикотаж: поліестер; уіглення 13;
 - внутрішня в'язка: поліестер, товста петля;
 - гнучкі та міцні робочі рукавички;
 - захист від механічних пошкоджень;
 - сертифіковані відповідно до EN 388:2016+A1:2018 (2232 X);
 - дуже хороша стійкість до стирання;
 - хороше зчеплення;
 - для використання при низьких температурах;
 - продукт багаторазового використання.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
 Vice informací naleznete v tabulce na straně 231.
 Больше информации в таблице стр. 241.
 Більше інформації доступно у таблиці на с. 251.





- PL LYCK Rękawice powlekane latexem ocieplane**
CS LYCK Ochranné rukavice potažené latexem izolované
RU LYCK Перчатки рабочие утепленные с вспененным латексом
UK LYCK Рукavicьки робочі утепленні зі спіненим латексом



HÖGERT	Barcode	Icon
HT5K769-9	5902801493072	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K769-10	5902801493201	1 para/ pár/ пара/ пара

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- powłoka: karbowany lateks;
 - tkanina wierzchnia: poliester; uiglenie 10;
 - tkanina wewnętrzna: poliester, cienka pętka;
 - wysoka elastyczność;
 - ochrona przed zagrożeniami mechanicznymi;
 - certyfikowane zgodnie z normą EN 388:2016+A1:2018 (1131 X);
 - wysoka odporność na ścieranie;
 - dobra chwytność;
 - do użytku w wodoodpornych środowiskach;
 - produkt wielokrotnego użytku.
- CS**
- povlak: žebrovaný latex;
 - vnější tkanina: polyester; gauge 10;
 - vnitřní tkanina: polyester, tenká smyčka;
 - vysoká pružnost;
 - ochrana proti mechanickým rizikům;
 - certifikováno podle EN 388:2016+A1:2018 (1131 X);
 - vysoká odolnost proti oděru;
 - dobrá přilnavost;
 - pro použití ve voděodolném prostředí;
 - opakovaně použitelný výrobek.
- RU**
- покрытие: рифленый латекс;
 - верхняя ткань: полиэстер;
 - внутренняя ткань: полиэстер, тонкая петля;
 - высокая эластичность;
 - защита от механических опасностей;
 - сертифицировано в соответствии с EN 388:2016+A1: 2018 (1131 X);
 - высокая стойкость к истиранию;
 - хорошая хватка;
 - для использования в водонепроницаемых средах;
 - многоразовый продукт.
- UK**
- основа: гофрований латекс;
 - зовнішня тканина: поліестер; уіглення 10;
 - внутрішня тканина: поліестер; тонка петля;
 - висока еластичність;
 - захист від механічних пошкоджень;
 - сертифіковані відповідно до EN 388:2016+A1:2018 (1131 X);
 - висока стійкість до стирання;
 - хороше зчеплення з поверхнею;
 - для використання у водонепроникних середовищах;
 - продукт багаторазового використання.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
 Více informací naleznete v tabulce na straně 231.
 Больше информации в таблице стр. 241.
1131X Більше інформації доступно у таблиці на с. 251.

- PL Roder Rękawice ochronne powlekane lateksem**
CS Roder Ochranné rukavice potažené latexem
RU Roder Перчатки рабочие с вспененным латексом
UK Roder Рукavicьки робочі зі спіненим латексом



HÖGERT	Barcode	Icon
HT5K750-9	5902801369346	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K750-10	5902801369216	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K750-11	5902801369322	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K751-9	5902801369490	12 par/ pářů/ пар/ пар
HT5K751-10	5902801369407	12 par/ pářů/ пар/ пар
HT5K751-11	5902801369421	12 par/ pářů/ пар/ пар

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
- materiał: dzianina poliestrowa powlekana lateksem;
 - wysoka odporność na ścieranie i rozdarcie;
 - dobra chwytność przy zachowaniu czucia w palcach;
 - dopasowane do dłoni, elastyczne;
 - ściągacz w nadgarstku;
 - zapobiegają wyslizgiwaniu się narzędzi z rąk.
- CS**
- materiál: polyesterová tkanina potažená latexem;
 - vysoká odolnost proti otěru a přetržení;
 - dobré držení při udržení citu v prstech;
 - dobře sedí, jsou pružné;
 - stahování na zápěstí;
 - zabraňují vyklouznutí nářadí z rukou.
- RU**
- материал: полиэфирный трикотаж с латексным покрытием;
 - высокая устойчивость к истиранию и разрыву;
 - хороший захват с хорошим ощущением пальцев;
 - удобная посадка, гибкость;
 - фиксатор запястья;
 - предотвращают выскальзывание инструментов из рук.
- UK**
- матеріал: поліефірний трикотаж з латексним покриттям;
 - висока стійкість до стирання і розриву;
 - хороше захоплення з хорошим відчуттям пальців;
 - зручна посадка, гнучкість;
 - фіксатор зап'ястя;
 - запобігають вислизанню інструментів з рук.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
 Více informací naleznete v tabulce na straně 231.
 Больше информации в таблице стр. 241.
2132X Більше інформації доступно у таблиці на с. 251.





- PL DILL Rękawice ochronne powlekane latexem
- CS DILL Ochranné rukavice potažené latexem
- RU DILL Перчатки рабочие с латексным покрытием
- UK DILL Рукавички робочі з латексним покриттям



HÖGERT	Barcode	Quantity
HT5K752-8	5902801418105	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K752-9	5902801369506	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K752-10	5902801369452	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K752-11	5902801369483	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K753-8	5902801427565	12 par/ páru/ пар/ пар
HT5K753-9	5902801369537	12 par/ páru/ пар/ пар
HT5K753-10	5902801369513	12 par/ páru/ пар/ пар
HT5K753-11	5902801369520	12 par/ páru/ пар/ пар

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: wysokiej jakości dzianina, poliestrowo-bawełniana powlekana latexem;
 - odporność na rozdzielanie i przekłucie;
 - ściągacz w nadgarstku;
 - dobra chwytność przy zachowaniu czucia w palcach;
 - zapobiegają wyslizgiwaniu się narzędzi z rąk;
 - dopasowane do dłoni, elastyczne.
- CS**
 - materiál: kvalitní tkanina z polyesteru a bavlny, potažovaná latexem;
 - vysoká odolnost proti otěru a přetržení;
 - stahování na zápěstí;
 - dobré držení při udržení citu v prstech;
 - zabraňují vyklouznutí nářadí z rukou;
 - dobře sedí, jsou pružné.
- RU**
 - материал: высококачественный трикотаж, покрытый латексом полиэстер/хлопок;
 - устойчивость к разрывам и проколам;
 - фиксатор на запястье;
 - хороший захват при сохранении чувства пальцев;
 - предотвращают выскальзывание инструментов из рук;
 - прилегают к руке, гибкие.
- UK**
 - матеріал: високоякісний трикотаж, покритий латексом поліестер/бавовна;
 - стійкість до розривів і проколів;
 - фіксатор на зап'ясті;
 - хороше захоплення при збереженні почуття пальців;
 - запобігають вислизанню інструментів з рук;
 - прилягають до руки, еластичні.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
Více informací naleznete v tabulce na straně 231.
Больше информации в таблице стр. 241.
3142X Більше інформації доступно у таблиці на с. 251.

- PL ULLER rękawice powlekane latexem niebiesko/zielone
- CS ULLER rukavice potažené latexem modrá/zelená
- RU ULLER Перчатки рабочие с латексным покрытием
- UK ULLER Захисні рукавички з латексним покриттям



HÖGERT	Barcode	Quantity
HT5K771 - 7	5902801483134	12 par/ páru/ пар/ пар
HT5K771 - 8	5902801483158	12 par/ páru/ пар/ пар
HT5K771 - 9	5902801483172	12 par/ páru/ пар/ пар
HT5K771 - 10	5902801483196	12 par/ páru/ пар/ пар
HT5K771 - 11	5902801483219	12 par/ páru/ пар/ пар
HT5K772 - 7	5902801482946	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K772 - 8	5902801482960	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K772 - 9	5902801483004	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K772 - 10	5902801483035	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K772 - 11	5902801483059	1 para/ pár/ пара/ пара

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - powłoka: karbowany lateks;
 - dzianina wierzchnia: poliester, uiglenie 13;
 - powierzchnia powłoki: koniuszki palców, dłoń;
 - certyfikowane zgodnie z EN 388 oraz EN ISO 21420;
 - dobra przyczepność;
 - produkt wielokrotnego użytku.
- CS**
 - povrchová úprava: zdrsněný latex;
 - svršek: polyester, hustota 13;
 - oblast povrchové úpravy: konečky prstů, dlaň;
 - certifikace podle EN 388 a EN ISO 21420;
 - dobrá přilnavost;
 - pro opakované použití.
- RU**
 - покрытие: рифленый латекс;
 - трикотажная поверхность: полиэстер, жесткая 13 калибра;
 - поверхность покрытия: кончики пальцев, ладонь;
 - сертифицированы в соответствии с EN 388 и EN ISO 21420;
 - хороший захват;
 - продукт многоразового использования.
- UK**
 - покриття: рифлений латекс;
 - трикотажна поверхня: поліестер, щільний 13-го калібру;
 - поверхня покриття: кінчики пальців, долоня;
 - сертифіковані відповідно до EN 388 та EN ISO 21420;
 - хороше зчеплення;
 - продукт багаторазового ужитку.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
Více informací naleznete v tabulce na straně 231.
Больше информации в таблице стр. 241.
3142X Більше інформації доступно у таблиці на с. 251.

- PL GLAN Rękawice ochronne powlekane nitylem
- CS GLAN Ochranné rukavice potažené nitrilem
- RU GLAN Перчатки рабочие с нитриловым покрытием
- UK GLAN Рукавички робочі з нитриловим покриттям



HÖGERT	Barcode	Quantity	HÖGERT	Barcode	Quantity
HT5K754-8	5902801482502	1 para/ pár/ пара/ пара	HT5K755-8	5902801406959	12 par/ páru/ пар/ пар
HT5K754-9	5902801369605	1 para/ pár/ пара/ пара	HT5K755-9	5902801369681	12 par/ páru/ пар/ пар
HT5K754-10	5902801369551	1 para/ pár/ пара/ пара	HT5K755-10	5902801369674	12 par/ páru/ пар/ пар
HT5K754-11	5902801369582	1 para/ pár/ пара/ пара	HT5K755-11	5902801369698	12 par/ páru/ пар/ пар

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: dzianina poliestrowa;
 - część wierzchnia i chwytana oblewana powłoką z nitrilu;
 - odporność na rozdzielanie i przekłucie;
 - zakończone dzianinowym ściągaczem;
 - dobra chwytność przy zachowaniu czucia w palcach;
 - zapobiegają wyslizgiwaniu się narzędzi z rąk;
 - bezpieczne dla środowiska, nityl ulega biodegradacji.
- RU**
 - материал: полиэфирный трикотаж;
 - верхняя часть и захват покрыты нитриловым покрытием;
 - устойчивы к разрывам и проколам;
 - отделаны трикотажным поясом;
 - хороший захват с хорошим ощущением пальцев;
 - предотвращают выскальзывание инструментов из рук;
 - экологически безопасны, нитрил биоразлагаем.
- CS**
 - materiál: polyesterová tkanina;
 - svršek a držící část potažena nitrilem;
 - odolnost proti přetržení a perforaci;
 - ukončené úpletovou manžetou;
 - dobré držení při udržení citu v prstech;
 - zabraňují vyklouznutí nářadí z rukou;
 - bezpečné pro životní prostředí, nitril se biologicky degraduje.
- UK**
 - матеріал: поліефірний трикотаж;
 - верхня частина і захват покриті нитриловим покриттям;
 - стійкі до розривів і проколів;
 - оброблені трикотажним поясом;
 - хороше захоплення з хорошим відчуттям пальців;
 - запобігають вислизанню інструментів з рук;
 - екологічно безпечні, нітрil біорозкладний.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
Více informací naleznete v tabulce na straně 231.
Больше информации в таблице стр. 241.
3121X Більше інформації доступно у таблиці на с. 251.



- PL HUNTE Rękawice ochronne powlekane PU
- CS HUNTE Ochranné rukavice potažené PU
- RU HUNTE Перчатки рабочие с полиуретановым покрытием
- UK HUNTE Рукавички робочі з поліуретановим покриттям



HÖGERT	Barcode	Icon
HT5K758-8	5902801418341	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K758-9	5902801368257	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K758-10	5902801368202	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K758-11	5902801368240	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K759-8	5902801448157	12 par/ páru/ пара/ пар
HT5K759-9	5902801368264	12 par/ páru/ пара/ пар
HT5K759-10	5902801368219	12 par/ páru/ пара/ пар
HT5K759-11	5902801368226	12 par/ páru/ пара/ пар

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - materiał: dzianina poliestrowa powlekana poliuretanem;
 - odporność na ścieranie;
 - odporność na rozdarcie;
 - dobra chwytność przy zachowaniu czucia w palcach;
 - dopasowane do dłoni, elastyczne;
 - ściągacz w nadgarstku;
 - zapobiegają wyslizgiwaniu się narzędzi z rąk;
 - dostępne w pięciu rozmiarach.
- CS
 - materiál: polyesterová tkanina potažená polyuretanem;
 - odolnosť proti otěru;
 - odolnost proti přetržení;
 - dobré držení při udržení citu v prstech;
 - dobře sedí, jsou pružné;
 - stahování na zápěstí;
 - zabraňují vyklouznutí nářadí z rukou.
- RU
 - материал: полиэфирный трикотаж с полиуретановым покрытием;
 - устойчивость к истиранию;
 - сопротивление разрыву;
 - хороший захват с хорошим ощущением пальцев;
 - прилегание к руке, эластичность;
 - застежка на на запястье;
 - предотвращают выскальзывание инструментов из рук;
 - выпускаются в пяти размерах.
- UK
 - матеріал: поліефірний трикотаж з поліуретановим покриттям;
 - стійкість до стирання;
 - опір розриву;
 - хороше захоплення з хорошим відчуттям пальців;
 - прилягання до руки, еластичність;
 - застібка на на зап'ясті;
 - запобігають вислизанню інструментів з рук.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
 Vice informací naleznete v tabulce na straně 231.
 Больше информации в таблице стр. 241.
 3121X Більше інформації доступно у таблиці на с. 251.

- PL JAGST Rękawice ochronne powlekane PU
- CS JAGST Ochranné rukavice potažené PU
- RU JAGST Перчатки рабочие с полиуретановым покрытием
- UK JAGST Рукавички робочі з поліуретановим покриттям

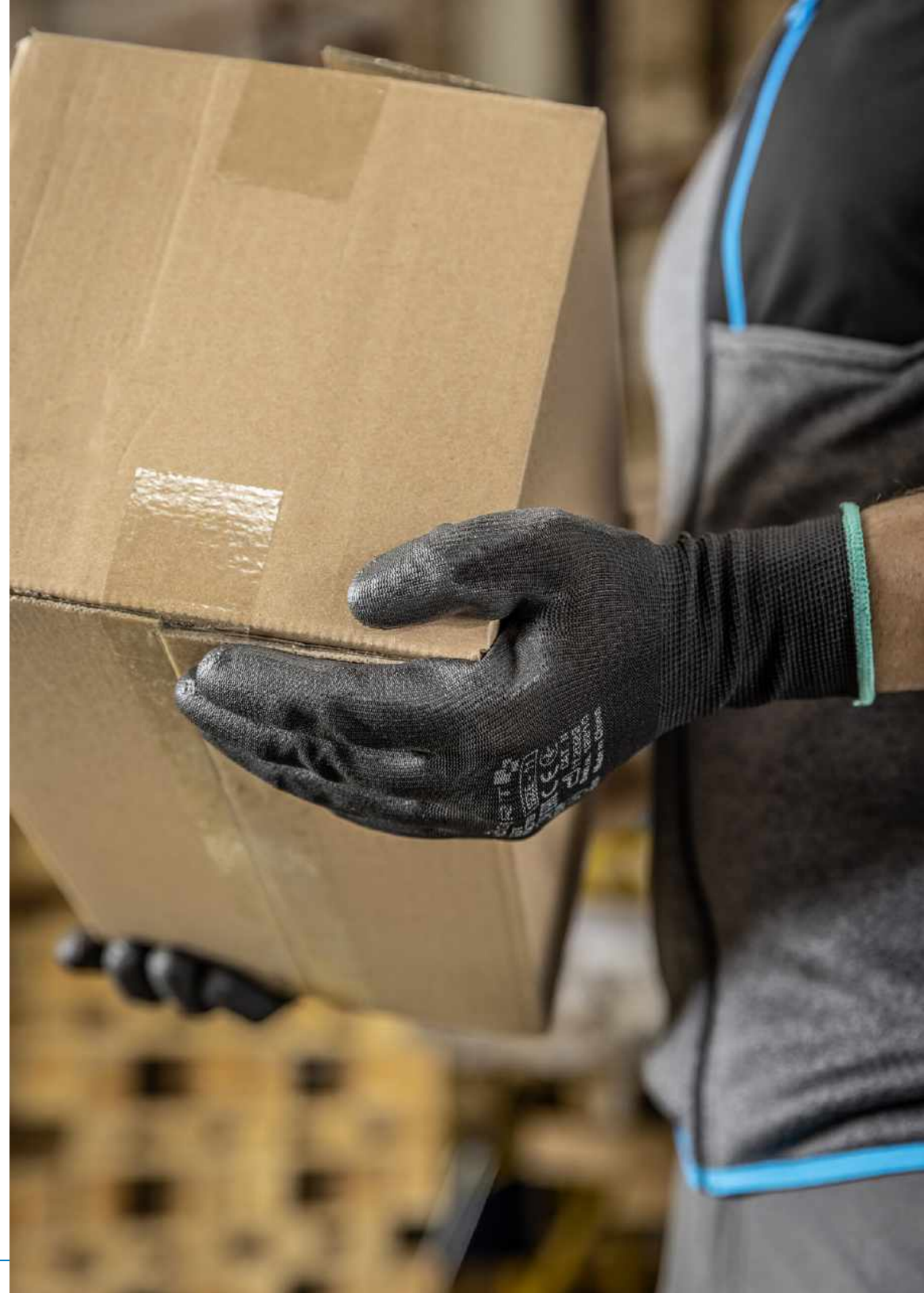


HÖGERT	Barcode	Icon
HT5K756-7	5902801417740	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K756-8	5902801418037	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K756-9	5902801369933	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K756-10	5902801369766	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K756-11	5902801369810	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K757-7	5902801448690	12 par/ páru/ пара/ пар
HT5K757-8	5902801448508	12 par/ páru/ пара/ пар
HT5K757-9	5902801369957	12 par/ páru/ пара/ пар
HT5K757-10	5902801370151	12 par/ páru/ пара/ пар
HT5K757-11	5902801370007	12 par/ páru/ пара/ пар

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - materiał: dzianina poliestrowa powlekana poliuretanem;
 - odporność na ścieranie;
 - odporność na rozdarcie;
 - dobra chwytność przy zachowaniu czucia w palcach;
 - dopasowane do dłoni, elastyczne;
 - ściągacz w nadgarstku;
 - zapobiegają wyslizgiwaniu się narzędzi z rąk.
- CS
 - materiál: polyesterová tkanina potažená polyuretanem;
 - odolnosť proti otěru;
 - odolnost proti přetržení;
 - dobré držení při udržení citu v prstech;
 - dobře sedí, jsou pružné;
 - stahování na zápěstí;
 - zabraňují vyklouznutí nářadí z rukou.
- RU
 - материал: полиэфирный трикотаж с полиуретановым покрытием;
 - устойчивость к истиранию;
 - сопротивление разрыву;
 - хороший захват с хорошим ощущением пальцев;
 - прилегание к руке, эластичность;
 - застежка на на запястье;
 - предотвращают выскальзывание инструментов из рук;
 - выпускается в пяти размерах.
- UK
 - матеріал: поліефірний трикотаж з поліуретановим покриттям;
 - стійкість до стирання;
 - опір розриву;
 - хороше захоплення з хорошим відчуттям пальців;
 - прилягання до руки, еластичність;
 - застібка на на зап'ясті;
 - запобігають вислизанню інструментів з рук.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
 Vice informací naleznete v tabulce na straně 231.
 Больше информации в таблице стр. 241.
 3121X Більше інформації доступно у таблиці на с. 251.





- PL **VECHTE** Rękawice ochronne karbowane
- CS **VECHTE** Žebrované ochranné rukavice
- RU **VECHTE** Перчатки рабочие гофрированные
- UK **VECHTE** Робочі рукавички в рубчик



HÖGERT	Barcode	Icon
HT5K760-8	5902801418587	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K760-9	5902801368301	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K760-10	5902801368288	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K760-11	5902801368295	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K761-8	5902801448775	12 par/ párů/ пар/ пар
HT5K761-9	5902801368349	12 par/ párů/ пар/ пар
HT5K761-10	5902801368318	12 par/ párů/ пар/ пар
HT5K761-11	5902801368325	12 par/ párů/ пар/ пар

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: dzianina poliestrowa;
 - część wierzchnia i chwytka oblewana powłoką z nitrylu;
 - odporność na ścieranie i rozdarcie;
 - dobra chwytność przy zachowaniu czucia w palcach;
 - dopasowane do dłoni, elastyczne;
 - ściągacz w nadgarstku;
 - zapobiegają wyslizgiwaniu się narzędzi z rąk.
- CS**
 - svršek a úchopová část potažená nitrilem;
 - odolnost proti otěru a přetržení;
 - dobré držení při udržení citu v prstech;
 - dobře sedí, jsou pružné;
 - stahování na zápěstí;
 - zabraňují vyklouznutí nářadí z rukou.
- RU**
 - материал: полиэфирный трикотаж;
 - верхняя часть и хват покрыты нитриловым покрытием;
 - устойчивость к истиранию и разрыву;
 - хороший захват с хорошим ощущением пальцев;
 - прилегание к руке, гибкость;
 - застежка на запястье;
 - предотвращают выскальзывание инструментов из рук.
- UK**
 - матеріал: поліестеровий трикотаж;
 - верхня частина і частина для захоплення покриті нитриловим покриттям;
 - стійкість до стирання і до розриву;
 - хороший захват з приємним відчуттям пальців;
 - еластично прилягає до руки, гнучкий;
 - закриття на зап'ясті;
 - запобігає вислизанню інструментів з руки.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
 Více informací naleznete v tabulce na straně 231.
 Больше информации в таблице стр. 241.
 3121X Більше інформації доступно у таблиці на с. 251.

- PL **BODE** Rękawice powlekane nitrilem
- CS **BODE** Rukavice potažené nitrilem
- RU **BODE** Рабочие перчатки с нитриловым покрытием
- UK **BODE** Рукавички робочі з нитриловим покриттям



HÖGERT	Barcode	Icon
HT5K762-9	5902801370120	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K762-10	5902801370083	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K762-11	5902801370090	1 para/ pár/ пара/ пара

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: dzianina poliamidowa;
 - część wierzchnia i chwytka oblewana powłoką z nitrylu;
 - wysoka odporność na ścieranie;
 - odporność na rozdarcie;
 - dobra chwytność przy zachowaniu czucia w palcach;
 - dopasowane do dłoni, elastyczne;
 - ściągacz w nadgarstku;
 - zapobiegają wyslizgiwaniu się narzędzi z rąk.
- CS**
 - materiál: polyamidový úplet;
 - svršek a úchopová část potažená nitrilem;
 - odolnost proti otěru;
 - odolnost proti přetržení;
 - dobré držení při udržení citu v prstech;
 - dobře sedí, jsou pružné;
 - stahování na zápěstí;
 - zabraňují vyklouznutí nářadí z rukou.
- RU**
 - материал: полиамидный трикотаж;
 - верхняя часть и хват покрыты нитриловым покрытием;
 - высокая стойкость к истиранию;
 - сопротивление разрыву;
 - хороший захват с хорошим ощущением пальцев;
 - прилегание к руке, гибкость;
 - застежка на запястье;
 - предотвращают выскальзывание инструментов из рук.
- UK**
 - матеріал: поліамідний трикотаж;
 - верхня частина і хват покриті нитриловим покриттям;
 - висока стійкість до стирання;
 - опір розриву;
 - хороше захоплення з хорошим відчуттям пальців;
 - прилягання до руки, гнучкість;
 - застібка на зап'ясті;
 - запобігають вислизанню інструментів з рук.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
 Více informací naleznete v tabulce na straně 231.
 Больше информации в таблице стр. 241.
 4131X Більше інформації доступно у таблиці на с. 251.





- PL FUHSE Rękawice ochronne antyprzecięciowe
- CS FUHSE Ochranné rukavice proti pořezání potažené PU
- RU FUHSE Перчатки рабочие с защитой от порезов покрыты полиуретаном
- UK FUHSE Рукавички робочі протипорізні з поліуретановим покриттям



HÖGERT	Barcode	Box icon
HT5K763-9	5902801370199	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K763-10	5902801370168	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K763-11	5902801370144	1 para/ pár/ пара/ пара

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - materiał: dzianina z włóknami HPPE powlekana poliuretanem;
 - gwarancja wysokiego poziomu odporności na przecięcie – A6;
 - odporność na ścieranie;
 - odporność na rozdarcie;
 - dobra chwytność przy zachowaniu czucia w palcach;
 - dopasowane do dłoni, elastyczne;
 - ściągacz w nadgarstku;
 - zapobiegają wyslizgiwaniu się narzędzi z rąk;
 - dostępne w pięciu rozmiarach.
- CS
 - materiál: materiál s vlákný HPPE potažený polyuretane;
 - záruka vysoké odolnosti proti přerezáni - A6;
 - odolnost proti otěru;
 - odolnost proti přetržení;
 - dobré držení při udržení citu v prstech;
 - dobře sedí, jsou pružné;
 - stahování na zápěstí;
 - zabráňují vyklouznutí nářadí z rukou.
- RU
 - материал : трикотажное полотно HPPE с полиуретановым покрытием;
 - гарантия высокого уровня устойчивости к порезам - А6;
 - устойчивость к истиранию;
 - устойчивость к разрыву;
 - хороший захват с хорошей чувствительностью кончиков пальцев;
 - гибкое прилегание к руке;
 - застежка на запястье;
 - предотвращают выскальзывание инструментов из рук.
- UK
 - матеріал: трикотажне полотно HPPE з поліуретановим покриттям;
 - гарантія високого рівня стійкості до порізів - А6;
 - стійкість до стирання;
 - стійкість до розриву;
 - хороше захоплення з хорошою чутливістю кінчиків пальців;
 - гнучке прилягання до руки;
 - застібка на зап'ясті;
 - запобігають вислизанню інструментів з рук.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
 Více informací naleznete v tabulce na straně 231.
 Больше информации в таблице стр. 241.
 4443F Більше інформації доступно у таблиці на с. 251.

- PL FILS Rękawice ochronne powlekane nitrilem 3/4
- CS FILS 3/4 ochranné rukavice potažené nitrilem
- RU FILS Перчатки рабочие с покрытием из вспененного нитрила 3/4
- UK FILS Рукавички робочі зі спіненим нітрилом 3/4



HÖGERT	Barcode	Box icon
HT5K764-9	5902801370250	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K764-10	5902801370229	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K764-11	5902801370205	1 para/ pár/ пара/ пара

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL
 - materiał: dzianina poliestrowa;
 - wysoka odporność na ścieranie;
 - odporność na rozdarcie;
 - 3/4 powierzchni rękawicy powleczone nitrilem;
 - dobra chwytność przy zachowaniu czucia w palcach;
 - dopasowane do dłoni, elastyczne;
 - ściągacz w nadgarstku;
 - zapobiegają wyslizgiwaniu się narzędzi z rąk.
- CS
 - materiál: polyesterová tkanina;
 - vysoká odolnost proti otěru;
 - odolnost proti přetržení;
 - ¾ povrchu rukavice je potaženo nylonom;
 - dobré držení při udržení citu v prstech;
 - dobře sedí, jsou pružné;
 - stahování na zápěstí;
 - zabráňují vyklouznutí nářadí z rukou.
- RU
 - материал: полиэфирный трикотаж;
 - высокая стойкость к истиранию;
 - прочность на разрыв;
 - ¾ поверхности перчатки покрыто нитрилом;
 - хороший захват с хорошей чувствительностью кончиков пальцев;
 - прилегание к руке, эластичность;
 - застежка на запястье;
 - предотвращают выскальзывание инструментов из рук.
- UK
 - матеріал: поліефірний трикотаж;
 - висока стійкість до стирання;
 - міцність на розрив;
 - ¾ поверхні рукавички покрито нітрилом;
 - гарне захоплення з хорошою чутливістю кінчиків пальців;
 - прилягання до руки, еластичність;
 - застібка на на зап'ясті;
 - запобігають вислизанню інструментів з рук.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
 Více informací naleznete v tabulce na straně 231.
 Больше информации в таблице стр. 241.
 4121X Більше інформації доступно у таблиці на с. 251.





- PL SELZ Rękawice ogrodowe powlekane PU
- CS SELZ Zahradní rukavice potažené PU
- RU SELZ Рукавички робочісадові з поліуретановим покриттям
- UK SELZ Рукавички робочісадові з поліуретановим покриттям



HÖGERT	Barcode	Box icon
HT5K766-7	5902801423130	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K766-8	5902801423147	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K766-9	5902801365850	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K767-7	5902801423154	12 par/ pářů/ пар/ пар
HT5K767-8	5902801460951	12 par/ pářů/ пар/ пар
HT5K767-9	5902801368196	12 par/ pářů/ пар/ пар

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: dzianina poliestrowa powlekana poliuretanem;
 - dobra odporność na ścieranie;
 - odporność na rozdarcie;
 - dobra chwytność przy zachowaniu czucia w palcach;
 - dopasowane do dłoni, elastyczne;
 - ściągaacz w nadgarstku;
 - zapobiegają wyslizgiwaniu się narzędzi z rąk.
- CS**
 - materiál: polyesterová tkanina potažená polyuretanem;
 - dobrá odolnost proti otěru;
 - odolnost proti přetržení;
 - dobré držení při zachování citu v prstech;
 - dobře sedí, jsou pružné;
 - stahování na zápěstí;
 - zabraňují vyklouznutí nářadí z rukou.
- RU**
 - материал: полиэфирный трикотаж с полиуретановым покрытием;
 - хорошая стойкость к истиранию;
 - сопротивление разрыву;
 - хорошее сцепление с пальцами;
 - прилегают к руке, эластичные;
 - застежка на запястье;
 - предотвращает выскальзывание инструментов.
- UK**
 - матеріал: поліефірний трикотаж з поліуретановим покриттям;
 - хороша стійкість до стирання;
 - стійкість до розриву;
 - гарне зчеплення з пальцями;
 - допасовані до руки, еластичні;
 - закриття на зап'ясті;
 - запобігає вислизанню інструментів.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
 Vice informací naleznete v tabulce na straně 231.
 Больше информации в таблице стр. 241.
 3121X Більше інформації доступно у таблиці на с. 251.



- PL BROL Rękawice ochronne antywibracyjne PU
- CS BROL Antivibrační ochranné rukavice potažené PU
- RU BROL Перчатки рабочие антивибрационные с полиуретановым покрытием
- UK BROL Рукавички робочіантивібраційні з поліуретановим покриттям



HÖGERT	Barcode	Box icon
HT5K765-9	5902801370236	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K765-10	5902801370243	1 para/ pár/ пара/ пара
HT5K765-11	5902801370212	1 para/ pár/ пара/ пара

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - materiał: dzianina poliestrowa;
 - wysokiej jakości guma piankowa absorbująca wstrząsy;
 - podniesiony komfort użytkowania;
 - odporne na ścieranie i rozdarcie;
 - wzmocnienie z pianki lateksowej;
 - rękawice zaprojektowane z myślą o zmniejszeniu skutków uderzeń i wibracji;
 - rękawice bezszwowe;
 - norma: EN ISO 10819:2013, EN 388:2016;
 - dobra chwytność przy zachowaniu czucia w palcach zapobiegają wyslizgiwaniu się narzędzi z rąk.
- CS**
 - materiál: polyesterová tkanina;
 - kvalitní pěnová guma tlumící nárazy;
 - vysoký komfort používání;
 - odolnost proti otěru a přetržení;
 - vytužení z latexové pěny;
 - navrženo pro snížení vlivu nárazů a vibrací;
 - bezešvé rukavice;
 - norma: EN ISO 10819:2013, EN 388:2016;
 - dobré držení při udržení citu v prstech zabraňují vyklouzávání nářadí z rukou.
- RU**
 - материал: полиэфирный трикотаж;
 - высококачественный амортизирующий поролон;
 - повышенный комфорт использования;
 - устойчивость к истиранию и разрыву;
 - усиление латексной пеной;
 - перчатки, предназначенные для снижения воздействия ударов и вибрации;
 - бесшовные перчатки;
 - стандарт: EN ISO 10819:2013, EN 388:2016;
 - хороший захват при сохранении ощущения кончиков пальцев предотвращает выскальзывание инструментов из рук.
- UK**
 - матеріал: поліефірний трикотаж;
 - високоякісний амортизуючий поролон;
 - підвищений комфорт використання;
 - стійкість до стирання і розриву;
 - поширення латексною піною;
 - рукавички, призначені для зниження впливу ударів і вібрації;
 - безшовні рукавички;
 - стандарт: EN ISO 10819:2013, EN 388:2016;
 - хороше захоплення при збереженні відчуття кінчиків пальців запобігає вислизанню інструментів з рук.

EN 388 Więcej informacji w tabeli str. 221.
 Vice informací naleznete v tabulce na straně 231.
 Больше информации в таблице стр. 241.
 4142B Більше інформації доступно у таблиці на с. 251.



- PL ULLER rękawice kids powlekane latexem niebiesko/zielone
- CS ULLER dětské rukavice potažené latexem modrá/zelená
- RU ULLER Перчатки рабочие с латексным детским покрытием
- UK ULLER Захисні рукавички з латексним покриттям



HÖGERT	Barcode	Box icon
HT5K770 - 4	5902801483073	12 par/ pářů/ пар/ пар
HT5K770 - 5	5902801483097	12 par/ pářů/ пар/ пар
HT5K770 - 6	5902801483110	12 par/ pářů/ пар/ пар

Charakterystyka / Vlastnosti / Характеристика / Характеристики:

- PL**
 - powłoka: karbowany lateks;
 - dzianina wierzchnia: poliester, uiglenie 13;
 - powierzchnia powłoki: koniuszki palców, dłoń;
 - certyfikowane zgodnie z EN 388 oraz EN ISO 21420;
 - dobra przyczepność;
 - produkt wielokrotnego użytku.
- CS**
 - povrchová úprava: zdrsňený latex;
 - svršek: polyester, hustota 13;
 - oblast povrchové úpravy: konečky prstů, dlaň;
 - certifikace podle EN 388 a EN ISO 21420;
 - dobrá přilnavost;
 - pro opakované použití.
- RU**
 - покрытие: рифленый латекс;
 - трикотажная поверхность: полиэстер, жесткая 13 калибра;
 - поверхность покрытия: кончики пальцев, ладонь;
 - сертифицированы в соответствии с EN 388 и EN ISO 21420;
 - хороший захват;
 - продукт многоразового использования.
- UK**
 - покриття: рифлений латекс;
 - трикотажна поверхня: поліестер, щільний 13-го калібру;
 - поверхня покриття: кінчики пальців, долоня;
 - сертифіковані відповідно до EN 388 та EN ISO 21420;
 - хороше зчеплення;
 - продукт багаторазового ужитку.



HT5K818
BEELITZ

Bluza elastyczna morska niebieska/czarna
Elastická mikina oceánská modrá/černá
Куртка рабочая эластичная морская /черная
Куртка робоча еластична морська/чорна

HT5K819
BEELITZ

Spodnie elastyczne morski niebieski/czarny
Elastické kalhoty oceánská modrá/černá
Брюки рабочие эластичные морские /черные
Штани робочі еластичні морські/чорні

HT5K577
FULDE

Półbuty ochronne LACE SYSTEM S3S SR FO ESD szaro/niebieskie
Bezpečnostní obuv LACE SYSTEM S3S SR FO ESD šedá/modrá
Полуботинки рабочие LACE SYSTEM S3S SR FO ESD серый/синий
Напівчеревики робочі LACE SYSTEM S3S SR FO ESD сірий/блакитний



HT5K954
GRATZ

T-shirt polibawetniany elastyczny żółty
Elastické tričko z polybavlny žluté hi-vis
Футболка полихлопок желтая
Футболка полібавовна жовта

HT5K823
REETZ

Bluza ochronna elastyczna czarna
Elastická ochranná bunda černá
Куртка рабочая эластичная черная
Куртка робоча еластична чорна

HT5K825
REETZ

Spodnie ochronne elastyczne czarne
Elastické ochranné kalhoty černé
Брюки рабочие эластичные черные
Штани робочі еластичні чорні

HT5K578
KEMNITZ

Półbuty ochronne LACE SYSTEM S1PS SR FO szary melanz/zielone
Bezpečnostní obuv LACE SYSTEM S1PS SR FO šedá melanz/zelená
Полуботинки рабочие LACE SYSTEM S1PS SR FO серый меланж/зеленый
Напівчеревики робочі LACE SYSTEM S1PS SR FO сірий меланж/зелений



HT5K429
VILLS
T-shirt bawełniany morski niebieski
Bavlněné tričko oceánská modř
Футболка хлопковая морская
Футболка бавовняна морська

HT5K429
HELWIG
Kamizelka na narzędzia czarna
Vesta na nářadí černá
Жилетка для инструментов
Жилет для інструменту

HT5K817
WURNITZ
Spodnie ochronne 3/4 elastyczne ciemnoszare
Elastické ochranné 3/4 kalhoty tmavě šedá
Бриджи рабочие эластичные темно-серый
Бриджі робочі еластичні темно-сірий

HT5K581
SCHILL
Sandaty ochronne S1PS SR FO czarne
Bezpečnostní sandály S1PS SR FO černá
Сандалии рабочие S1PS SR FO черный/серый
Сандалі робочі S1PS SR FO чорний/сірий



HT5K429
VILLS
T-shirt bawełniany morski niebieski
Bavlněné tričko oceánská modř
Футболка хлопковая морская
Футболка бавовняна морська

HT5K940
AUSSER
Płaszcz przeciwdeszczowy PVC ciemnoszary
PVC pláštěnka tmavě šedá
Плащ-дождевик ПВХ графитовый
Пелерина-дошовик ПВХ графітова

HT5K815
WURNITZ
Ogrodniczki ochronne elastyczne ciemnoszare
Elastické ochranné kalhoty s náprsenkou tmavě šedá
Полукомбинезон рабочий темно-серый
Напівкомбінезон робочий темно-сірий

HT5K630
RITTER
Kalosze ochronne S5 SRA czarne
Ochranné boty S5 SRA černá
Сапоги рабочие S5 SRA черный
Чоботи робочі S5 SRA чорні



HT5K189
ALF
Czapka z daszkiem
Baseballová čepice
Кепка
Кепка універсальний

HT5K414
VILS
T-shirt bavetniany
Bavlnené tričko
Футболка хлопковая
Футболка бавовняна

HT5K814
WURNITZ
Bluza ochronna elastyczna
Elastická ochranná bunda
Куртка рабочая эластичная
Куртка робоча еластична

HT5K809
WURNITZ
Spodnie ochronne elastyczne
Elastické ochranné kalhoty
Брюки рабочие эластичные
Штани робочі еластичні

HT5K574
WARNOV
Półbuty ochronne RIPSTOP
Bezpečnostní obuv RIPSTOP
Полуботинки рабочие RIPSTOP
Напівчеревики робочі RIPSTOP



HT5K820
WURNITZ
Kombinezon ochronny elastyczny ciemnoszary
Elastická ochranná kombinéza tmavě šedá
Комбинезон рабочий эластичный темно-серый
Комбінезон робочий еластичний темно-сірий

HT5K577
FULDE
Półbuty ochronne LACE SYSTEM S3S SR FO ESD szaro/niebieskie
Bezpečnostní obuv LACE SYSTEM S3S SR FO ESD šedá/modrá
Полуботинки рабочие LACE SYSTEM S3S SR FO ESD серый/синий
Напівчеревики робочі LACE SYSTEM S3S SR FO ESD сірий/блакитний



HT5K189
ALF
Czapka z daszkiem
Baseballová čepice
Кепка
Кепка універсальний

HT5K414
VILS
T-shirt bawełniany
Bavlněné tričko
Футболка хлопковая
Футболка бавовняна

HT5K811
TAUBER
Bluza ochronna 4-way stretch
Ochranná bunda 4-way stretch
Куртка рабочая 4-way stretch
Куртка робоча 4-way stretch

HT5K730
STOR
Rękawice skórzane mechaniczne
Mechanické kožené rukavice
Перчатки рабочие кожаные
Руквички робочі шкіряні

HT5K812
TAUBER
Spodnie ochronne 4-way stretch
Ochranné kalhoty 4-way stretch
Брюки рабочие 4-way stretch
Штани робочі 4-way stretch

HT5K575
SCHMUTTER
Półbuty ochronne LACE SYSTEM
Bezpečnostní obuv LACE SYSTEM
Полуботинки рабочие LACE SYSTEM
Захисне взуття LACE SYSTEM



HT5K412
VILS
T-shirt bawełniany niebieski
Bavlněné tričko modré barvy
Синя памучна фланелка
Футболка бавовняна

HT5K284-1
EDGAR II
Bluza ochronna
Ochranná bunda
Куртка рабочая
Куртка робоча

HT5K279-1
EDGAR II
Spodnie ochronne
Ochranné kalhoty
Рабочие брюки
Штани робочі

HT5K505
BARTEN
Półbuty ochronne S1 SRC czarne
Ochranné boty S1 SRC černé
Полуботинки защитные S1 SRC черные
Черевки захисні S1 SRC чорні



HT5K189
ALF
Czapka z daszkiem
Baseballová čerpe
Кепка
Кепка універсальний

HT5K412
VILS
T-shirt bawełniany
Bavlněné tričko
Футболка хлопковая
Футболка бавовняна

HT5K900
NISTER
Bluza techniczna
Technická mikina
Толстовка рабочая
Толстовка робоча

HT5K902
TREBEL
Spodnie dresowe z kieszeniami
Tepláky s kapsami
Брюки с навесными карманами
Штани з кишенями робочі

HT5K575
SCHMUTTER
Półbuty ochronne LACE SYSTEM
Ochranná obuv SB SRA tmavě modré/modré
Полуботинки рабочие LACE SYSTEM
Взуття LACE SYSTEM



HT5K483
KLAUS
Czapka z daszkiem granatowa
Kšiltovka
Кепка темно-синяя
Кепка з козырком темно-синя

HT5K008
TRIENT
Okulary ochronne bezbarwne
Ochranné brýle, čiré, jedna velikost
Защитные очки прозрачные
Окуляри захисні прозорі

HT5K412
VILS
T-shirt bawełniany niebieski
Bavlněné tričko
Футболка из хлопка синяя
Футболка бавовняна синя

HT5K304
FABIAN
Bluza ochronna granatowa
Ochranná bunda
Куртка захитная темно-синяя
Куртка робоча темно-синя

HT5K305
FABIAN
Ogrodniczki ochronne granatowe
Ochranné kalhoty s náprsenkou
Полукомбинезон защитный темно-синий
Напівкомбінезон робочий темно-синій

HT5K572
PLAUER
Półbuty ochronne SB, SRA granatowo-niebieskie
Ochranná obuv SB SRA
Полуботинки защитные SB, SRA синие
Напівчеревики захисні SB, SRA темно- і світло-сині



HT5K189
ALF
Czapka z daszkiem
Baseballová čepice
Кепка
Кепка універсальний

HT5K417
TOBIAS
Polo bawetniane
Bavlněná polokošile
Сорочка поло
Поло

HT5K810
WURNITZ
Spodenki ochronne elastyczne
Elastické ochranné šortky
Шорты рабочие эластичные
Шорти робочі еластичні

HT5K575
SCHMUTTER
Półbuty ochronne LACE SYSTEM
Bezpečnostní obuv LACE SYSTEM
Полуботинки рабочие LACE SYSTEM
Захисне взуття LACE SYSTEM



HT5K480
KLAUS
Czapka z daszkiem ciemnoszara
Kšiltovka
Кепка темно-серая
Кепка з козирком темно-сіра

HT5K011
LOTZEN
Okulary ochronne bezbarwne/zielone
Ochranné brýle
Защитные очки прозрачные/зеленые
Окуляри захисні прозорі/зелені

HT5K411
VILS
Bawetniany zielony
Bavlněné tričko
Футболка из хлопка зеленая
Футболка бавовняна зелена

HT5K800
LEMBERG
Bluza ochronna ciemnoszara
Ochranná bunda, tmavě šedá
Куртка защитная темно-серая
Куртка робоча темно-сіра

HT5K378
MADS
Kamizelka hybridowa czarna
Hybridní vesta, černá
Жилетка гибридная черная
Жилет гібридний чорний

HT5K801
LEMBERG
Ogrodniczki ochronne ciemnoszare
Ochranné kalhoty s náprsenkou, tmavě šedé
Полукомбинезон защитный темно-серый
Напівкомбінезон робочий темно-сірий

HT5K566
PLAUER
Półbuty ochronne SB, SRA czarno-zielone
Ochranná obuv SB SRA černo/zelené
Полуботинки защитные SB, SRA черно-зеленые
Напівчеревики захисні SB SRA чорно-зелені



HT5K339
ROSSEL
T-shirt ostrzegawczy poliestrowy pomarańczowy
Tričko s vysokou viditelností
Светоотражающая футболка оранжевая
Футболка сигнальна поліестрова оранжева

HT5K341
NIMS
Kurtka ostrzegawcza przeciwdeszczowa pomarańczowa
Bomber bunda s vysokou viditelností
Куртка светоотражающая оранжевая
Куртка сигнальна протидощова оранжева

HT5K343
VOLME
Ogrodniczki ostrzegawcze przeciwdeszczowe pomarańczowe
Nepromokavé kalhoty s náprsenkou s vysokou viditelností
Полукомбинезон-дождевик светоотражающий оранжевый
Напівкомбінезон сигнальний протидощовий оранжевий

HT5K571
BERKEL
Trzewiki ochronne S1P, SRC czarno-pomarańczowe
Ochranné kotníkové boty S1P SRC
Ботинки защитные S1P, SRC черно-оранжевые
Черевики захисні S1P, SRC черно-оранжеві



HT5K950
JURAL
T-shirt ostrzegawczy
Polybavlněné tričko s vysokou viditelností
Футболка сигнальная
Футболка сигнальна

HT5K193
PLONER
Helm ochronny
ochranná přilba
Защитная каска
Каска захисна

HT5K364
WERSE
Spodnie ostrzegawcze
Výstražné kalhoty
Брюки сигнальные
Штани сигнальні

HT5K565
BERKEL
Trzewiki ochronne
Bezpečnostní kotníková obuv
Полуботинки рабочие
Напівчеревики робочі



HT5K186
ALF
Czapka z daszkiem czarna
Kšiltovka, černá
Кепка черная
Кепка з козырьком чорна

HT5K386
ILLER
Koszula
Košile
Рубашка
Сорочка

HT5K65
NEKAR
Spodnie ochronne granatowe
Kalhoty s kapsami na nářadí
Брюки с карманами для инструмента темно-синие
Штани робочі темно-сині

HT5K505
BARTEN
Półbuty ochronne S1 SRC czarne
Ochranné boty S1 SRC
Полуботинки защитные S1 SRC черные
Напівчеревики захисні S1 SRC чорні



HT5K187
EGER
Czapka z daszkiem żółta
Kšiltovka
Кепка с козырьком желтая
Кепка з козырьком жовта

HT5K234
FELIX
Polo ostrzegawcze żółte
Polokošile s vysokou viditelností
Светоотражающее поло желтое
Поло сигнальні жовте

HT5K364
WERSE
Spodnie ostrzegawcze żółte
Kalhoty s vysokou viditelností, žluté
Брюки светоотражающие желтые
Штани сигнальні жовті

HT5K507
REGEN
Półbuty ochronne S1P SRA czarno-zielone
Ochranná obuv S1P SRA
Полуботинки защитные S1P SRA черно-зеленые
Напівчеревики захисні S1P SRA чорно-зелені



WITAJ W SWIECIE HÖGERT WORKWEAR!

Jesteśmy podekscytowani, mogąc podzielić się z Tobą wszystkim, co oferujemy. Na tej stronie znajdziesz serię kodów QR, które są Twoim kluczem do odkrycia naszej pełnej oferty produktowej, ekskluzywnych promocji, wartościowych porad, a także głębszego zrozumienia naszej marki. Każdy kod otwiera drzwi do innej części naszego świata – od najnowszych katalogów produktowych, przez mapę dystrybutorów, aż po aktualności, które Cię nie ominą. Skanuj i odkrywaj bez granic.

[Zapraszamy do wzięcia udziału w tej przygodzie razem z nami!](#)



Pełna Oferta Produktowa:

Odkryj pełnię naszej oferty, przeglądając naszą kompleksową gamę produktów.



Wartościowe Porady:

Porady ekspertów, które pomogą Ci wybrać najlepsze rozwiązania.



Informacje o Promocjach:

Bądź na bieżąco z naszymi najnowszymi promocjami i ofertami specjalnymi.



Zakładka Newsów:

Najnowsze wiadomości i aktualizacje z życia naszej marki.



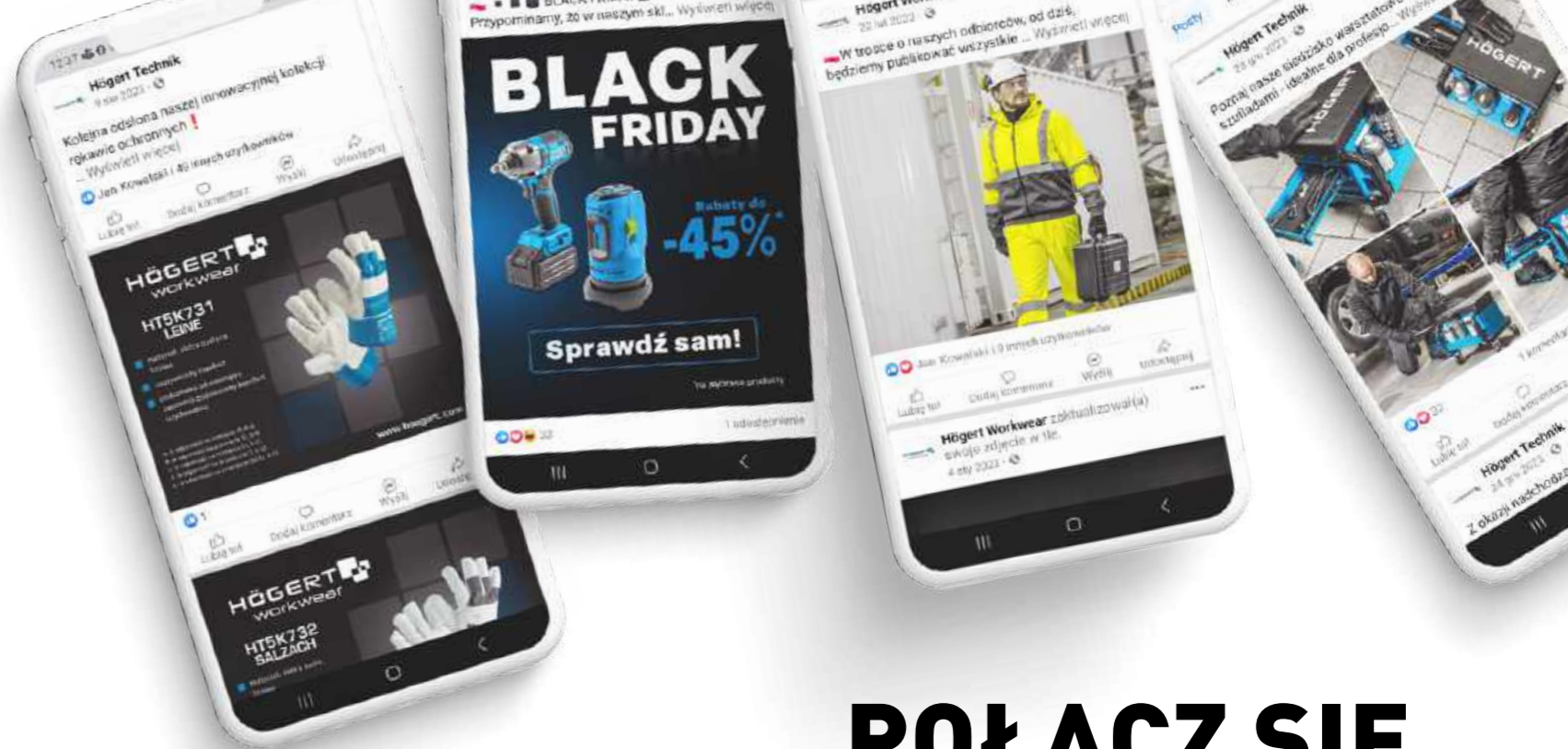
O Marce:

Dowiedz się więcej o naszej historii, misji i wartościach.



Foldery i Katalogi Produktowe:

Przeglądaj nasze foldery i katalogi produktowe, również w formie cyfrowej.



POŁĄCZ SIĘ Z NAMI NA MEDIACH SPOŁECZNOŚCIOWYCH!

Odkryj nasze kanały mediów społecznościowych i bądź na bieżąco z najnowszymi trendami, produktami i ofertami Höger Workwear.

[Każdy kanał oferuje coś wyjątkowego - zeskanuj kod QR, aby nie przegapić żadnych aktualności!](#)



Odkryj nasze produkty w akcji!

Filmy na naszym kanale YouTube pokazują produkty w ciekawy sposób, wskazując ich zalety i funkcjonalności. Idealne dla tych, którzy szukają głębszego zrozumienia naszej oferty.



Bądź na bieżąco z nowościami produktowymi i poznaj nasze najciekawsze propozycje. Na Facebooku dzielimy się aktualnościami, promocjami oraz informacjami o produktach.



Nasz Instagram to miejsce na luźniejszy content - od reels, przez konkursy, po codzienne momenty z życia naszej marki. Dołącz do naszej społeczności i **poznaj nas lepiej**.



HÖGERT
workwear

ZNAKOWANIE ODZIEŻY

Do naszej oferty wprowadziliśmy usługę znakowania odzieży. W ramach złożonego zamówienia możliwa jest personalizacja odzieży Högert Workwear własnym logo, według indywidualnego zapotrzebowania i preferencji. Naszą techniką znakowania jest termotransfer. Polega on na przeniesieniu wybranego wzoru na tkaninę przy użyciu wysokiej temperatury oraz dużego nacisku prasy. Nadruki termotransferowe są odporne na wilgoć i ciepło, a dzięki swojej trwałości wgrzany napis długo zachowuje intensywność oraz głębie koloru.

Proces realizacji zamówienia

Aby skorzystać z usługi należy wybrać produkt z listy dostępnej na naszej stronie internetowej hoegert.com w zakładce aktualności, następnie wysłać do przedstawiciela handlowego logo o możliwie jak najwyższej rozdzielczości w formacie pdf, png, jpg oraz wskazać jego umiejscowienie.

Dodatkowe informacje dotyczące oferty

- maksymalny wymiar logo 45 × 35 cm
- minimalna ilość zamówienia: 1 szt.
- maksymalna ilość zamówienia: brak
- indywidualna kalkulacja przy składaniu zamówienia
- wycena do 3 dni od momentu potwierdzenia zlecenia
- czas trwania procesu znakowania: do 10 dni od momentu zlecenia
- logo może posiadać maksymalnie 4 kolory,
- projekt nie może posiadać gładkich przejść kolorów
- materiał wykorzystywany do procesu znakowania: folia flex (gładka folia).

Przykładowe miejsca znakowania



ODZIEŻ I AKCESORIA BHP HÖGERT TECHNIK – SYSTEMOWE ROZWIĄZANIA

Kolekcje ubrań i akcesoriów BHP Höger Technik to wzajemnie uzupełniające się produkty, które są niezbędne do prawidłowej ochrony ciała. Asortyment ten kierowany jest do osób, które od odzieży roboczej wymagają komfortu oraz skutecznej ochrony organizmu w każdych warunkach. W ofercie znajdują się czapki, kominy, rękawice, skarpety, buty, a także komplety robocze – letnie, zimowe, ostrzegawcze i specjalistyczne. Duży wybór rozmiarów oraz prosta regulacja, pozwalają dobrać zestawy idealnie dopasowane do wzrostu i rodzaju sylwetki.

Produkty Höger Technik to przede wszystkim wysoka jakość wykonania i znakomita funkcjonalność. Odzież nie ogranicza ruchów, jest dopasowana do kształtów ciała, a jednocześnie charakteryzuje ją wytrzymałość, elastyczność i trwałość. Do produkcji ubrań i akcesoriów selekcjonowane są tylko bezpieczne, wysokiej klasy materiały. Oferta produktowa jest stale powiększana – poszukiwane są najlepsze rozwiązania zgodne z europejskimi trendami i innowacjami.

ODZIEŻ HÖGERT TECHNIK PROJEKTOWANA JEST ZGODNIE Z ZASADĄ TRZECH WARSTW UBIORU

Każda z trzech warstw charakteryzuje się innym przeznaczeniem i właściwościami. Razem uzupełniają się w działaniu i tworzą funkcjonalny ubiór techniczny. System opiera się na odpowiednim dobraniu każdego okrycia, tak aby całość jednocześnie ogrzewała, odprowadzała wilgoć i chroniła przed warunkami atmosferycznymi.

NA SYSTEM SKŁADA SIĘ:

Pierwsza warstwa

BIELIZNA TERMOAKTYWNA

Bieliznę nosimy bezpośrednio na skórze, powinna być dobrze dopasowana. Zapewnia optymalną izolację cieplną i szybkie odprowadzenie potu od skóry na zewnątrz.



Druga warstwa

POLARY I SOFTSHELLE

Druga warstwa ogrzewa oraz jednocześnie przyjmuje i przekazuje dalej nagromadzoną parę wodną. Wspomaga naturalną termoregulację organizmu i zapewnia poczucie komfortu niezależnie od warunków atmosferycznych.



Trzecia warstwa

KURTKI

Trzecia warstwa to kurtki zewnętrzne, których zadaniem jest ochrona przed warunkami atmosferycznymi, czyli deszczem, śniegiem i wiatrem.



NORMY

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylecia dyrektywy Rady 89/686/EWG

KATEGORIE ZAGROŻEŃ W ODNIESIENIU DO ŚOI

KATEGORIA I – Kategoria ta obejmuje wyłącznie zagrożenia minimalne takie jak: powierzchniowe urazy mechaniczne; kontakt ze środkami czyszczącymi o słabszym działaniu lub dłuższy kontakt z wodą; kontakt z gorącymi powierzchniami o temperaturze nieprzekraczającej 50°C; uszkodzenie wzroku w wyniku narażenia na działanie światła słonecznego (innego niż podczas obserwacji słońca); czynniki atmosferyczne.

KATEGORIA II – Kategoria ta obejmuje zagrożenia, które nie zostały sklasyfikowane w kategorii I (niskie zagrożenie), ani w kategorii III (wysokie zagrożenie).

KATEGORIA III – Kategoria ta obejmuje wyłącznie zagrożenia które mogą mieć bardzo poważne konsekwencje, takie jak śmierć lub nieodwracalne szkody na zdrowiu, związane z: niebezpiecznymi dla zdrowia substancjami i mieszaninami; szkodliwymi czynnikami biologicznymi; promieniowaniem jonizującym; środowiskiem o wysokiej temperaturze, którego skutki są porównywalne do działania powietrza o temperaturze wynoszącej co najmniej 100 °C; środowiskiem o niskiej temperaturze, którego skutki są porównywalne do działania powietrza o temperaturze wynoszącej – 50 °C lub niższej; upadkiem z wysokości; porażeniem prądem elektrycznym i pracami pod napięciem; utonięciem; przecięciami przez przenośną pilarkę łańcuchową; strumieniem pod wysokim ciśnieniem; ranami postrzałowymi lub pchnięciem nożem; szkodliwym hałasem.

Normy i certyfikaty wykorzystywane w odzieży Hoeger Technik

CO TO SĄ NORMY EUROPEJSKIE?


Normy Europejskie, zharmonizowane i opracowane przez organizacje normalizacyjne w odpowiedzi na mandat wydany przez Komisję Europejską po konsultacjach z państwami członkowskimi. Uwzględniają zasadnicze wymagania dyrektyw i rozporządzeń UE i są najprostszym sposobem wykazania domniemania zgodności wyrobu z właściwą dyrektywą/rozporządzeniem przez producenta/importera wyrobu.

EN ISO 13688 ODZIEŻ OCHRONNA. WYMAGANIA OGÓLNE

Jest to norma, która określa ogólne wymagania w zakresie ergonomii, nieszkodliwości, oznaczenia rozmiaru, kompatybilności i znakowania odzieży ochronnej oraz wymagania dotyczące informacji, które mają być dostarczone przez producenta odzieży ochronnej. Oczekuje się, że norma będzie stosowana w połączeniu z innymi normami, które zawierają specyficzne wymagania.

EN ISO 20471 NORMA ODZIEŻY O INTENSYWNEJ WIDZIALNOŚCI

Jest to norma, która określa wymagania dla odzieży o wysokiej widoczności, mogącej zasygnalizować obecność użytkownika. Wysoka widoczność odzieży ma na celu zapewnienie użytkownikowi bezpieczeństwa poprzez doskonałą widoczność dla operatorów pojazdów lub innych urządzeń mechanicznych, zarówno w świetle dziennym jak i w reflektorach pojazdów w nocy. Odzież ochronna wykonana jest zwykle z fluorescencyjnego materiału podstawowego i materiału odblaskowego. Minimalna powierzchnia materiału podstawowego i materiału odblaskowego określa klasę odzieży ostrzegawczej. Klasa jest podana w formie liczby po prawej stronie piktogramu jako "x". W normie EN ISO 20471:2013 rozróżniamy trzy klasy, przy czym klasa 3 oznacza najwyższą widoczność.

	Minimalny wymagany obszar materiału o wysokiej widoczności w m ²	Klasa 3	Klasa 2	Klasa 1
	Materiał tła	0,80 m ²	0,50 m ²	0,14 m ²
	Materiał odblaskowy	0,20 m ²	0,13 m ²	0,10 m ²
	Materiał o potężonych właściwościach	–	–	0,20 m ²

- brak odblaskowych pasów pionowych nie może być uznany za zgodny z normą
- w wylączeniach należy wykluczyć powierzchnię pokrytą symbolami, logo oraz literami
- taśmy odblaskowe muszą znajdować się na wszystkich istotnych miejscach (klatka piersiowa, ramiona, nogi) o minimalnej szerokości 50 mm
- eliminuje konieczność stosowania oddzielnego materiału w przypadku odzieży klasy 1 (EN 471)
- obok piktogramu należy umieścić numer wskazujący klasę odzieży x
- jako informacja dla użytkownika, musi pojawić się informacja o maksymalnym cyklu prania.

OZNAKOWANIE

- wymagane jest, aby obok piktogramu podano numer wskazujący klasę odzieży
- norma nakłada obowiązek informowania użytkownika o maksymalnej ilości cykli oraz sposobie prania, którym może być poddana odzież przy zachowaniu odpowiedniego poziomu ochrony. Maksymalna liczba prań musi być podana na etykiecie, ale tylko wtedy, gdy informacja ta jest zawarta w instrukcji dla użytkownika.



Klasa 1: Najniższy poziom ochrony – wymagany dla osób pracujących na drogach prywatnych.



Klasa 2: Pośredni poziom ochrony – wymagany dla osób pracujących na lub w pobliżu dróg oraz dla kierowców samochodów ciężarowych.



Klasa 3: Najwyższy poziom ochrony – wymagany dla osób pracujących na lub w pobliżu autostrad i dróg dwupasmowych oraz na lotniskach.

EN ISO 343 NORMA ODZIEŻY CHRONIĄCEJ PRZED DESZCZEM I WIATREM



Norma EN 343 określa właściwości użytkowe i wymagania dotyczące odzieży, której zadaniem jest ochrona przed deszczem i wilgocią. W normie zdefiniowano odporność materiału oraz szwów odzieży na przenikanie wody oraz ich oporność na przenikanie pary wodnej. Obok piktogramu EN 343 widnieją dwie wartości cyfrowe:

x = odporność materiału na przenikanie wody;

x = odporność na parę wodną.

Obie wartości są podawane w skali od 1 do 3, gdzie 3 oznacza najwyższą klasę zabezpieczenia.

Wymagania eksploatacyjne:

Odporność na przenikanie wody (WP) w Pascalach (Pa). Podczas badania zgodnie z pkt 5.1 normy EN 343, odporność na przenikanie wody zewnętrznego materiału wraz z wszelkimi wodoszczelnymi warstwami powinna być zgodna z poniższą tabelą (podzieloną na trzy klasy – 1 do 3, – od najmniej do najbardziej przepuszczającego wodę).

Odporność na przenikanie wody	Klasa		
	1	2	3
Próbka powinna być badana w następujący sposób: – materiał przed obróbką wstępną – materiał po obróbce wstępnej	Wp > 8 000 Pa nie jest wymagany	nie jest wymagany Wp > 8000 Pa	nie jest wymagany Wp > 13000 Pa
– szwy przed obróbką wstępną	Wp > 8000 Pa	Wp > 8000 Pa	Wp > 13000 Pa
a) Badanie nie jest wymagane, gdyż dla klasy 2 i klasy 3 gorszy stan występuje po obróbce wstępnej			

Odporność na przenikanie pary wodnej (Ret) w (m².Pa) WP mierzy poziom oddychalności odzieży. Podczas badania zgodnie z pkt 5.2 normy EN 343, odporność na przenikanie pary wodnej wszystkich warstw odzieży powinna być zgodna z poniższą tabelą (podzieloną na trzy klasy – od 1 do 3 – od mniej do najbardziej oddychającej):

Opór pary wodnej	Klasa		
	1	2	3
m ² x Pa/W	R _{et} < 10	20 < R _{et} ≤ 40	R _{et} ≤ 20
a) Klasa 1 ma ograniczony czas użytkowania			

OCHRONA NÓG

WYKAZ NORM

EN ISO 20344 – jest to norma określająca metody badań dla obuwia bezpiecznego, ochronnego i zawodowego do użytku w pracy. Może być ona stosowana jedynie w połączeniu z normami EN ISO 20345 oraz EN ISO 20347, które określają wymagania dla obuwia w zależności od poziomu występowania poszczególnego ryzyka.

EN ISO 20345 – jest to norma, która określa podstawowe oraz dodatkowe wymagania dla obuwia bezpiecznego do użytku profesjonalnego.

EN ISO 20347 – jest to norma, która określa wymagania podstawowe dla obuwia zawodowego do użytku profesjonalnego. Obuwie zawodowe od obuwia bezpiecznego różni się brakiem podnoska zabezpieczającego przed uderzeniem oraz brakiem odporności na olej napędowy.

Kategoria obuwia bezpiecznego (EN ISO 20345)

Kategoria ochrony	Podnosek chroniący palce przed uderzeniem z energią 200J	Odporność na olej napędowy	Absorpcja energii w części piętowej	Właściwości antyelektrostatyczne	Zabudowana pięta	Odporność na przebicie z siłą nie mniejszą niż 1100N	Ograniczona przepuszczalność i absorpcja wody	Klasa
SB								I
S1								I
S1P*								*I (średnica gwoźdźcia testowego = 4,5mm)
S2								I
S3								I
S4*								*II (obuwie catotworzywowe)
S5*								*II (obuwie catotworzywowe)

Kategoria obuwia zawodowego (EN ISO 20347)

Kategoria ochrony	Podnosek chroniący palce przed uderzeniem z energią 200J	Odporność na olej napędowy	Absorpcja energii w części piętowej	Właściwości antyelektrostatyczne	Zabudowana pięta	Odporność na przebicie z siłą nie mniejszą niż 1100N	Ograniczona przepuszczalność i absorpcja wody	Klasa
OB	x	x						I
O1	x	x						I
O2	x	x						I
O3	x	x						I
O4*	x	x						*II (obuwie catotworzywowe)
O5*	x	x						*II (obuwie catotworzywowe)

KATEGORIA OCHRONY OBUWIA – WYMAGANIA DODATKOWE

Symbol	Wymaganie dodatkowe
P	Odporność na przebicie z siłą do 1100 N, metalowa wkładka
PL	Niemetalowa wkładka chroniąca przed przebiciem – średnica gwoźdźcia testowego = 4,5 mm
PS	Niemetalowa wkładka chroniąca przed przebiciem – średnica gwoźdźcia testowego = 3,0 mm
A	Właściwości antyelektrostatyczne
C	Właściwości prądoprzewodzące
I	Właściwości elektroizolacyjne
HI	Izolacja spodu od ciepła
CI	Izolacja spodu od zimna
E	Absorpcja energii w części piętowej
WR	Ograniczona przepuszczalność wody całego obuwia

Symbol	Wymaganie dodatkowe
WRU	Ograniczona przepuszczalność i absorpcja wody wierzchu obuwia
HRO	Odporność podeszwy na działanie wysokiej temperatury w krótkotrwałym kontakcie (do 300°C ± 50°C 1 min ± 1s)
CR	Odporność na przecięcie
M	Ochrona śródstopia
AN	Ochrona kostki
FO	Odporność podeszwy na olej napędowy
SRA	Odporność na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem laurylosiarczanu sodu (SLS)
SRB	Odporność na poślizg na podłożu stalowym pokrytym glicerolem
SRC	Odporność na poślizg na obydwu w/w podłożach

OCHRONA GŁOWY

WYKAZ NORM

EN 397 – Przemysłowe hełmy ochronne. Norma określa wymagania konstrukcyjne i parametry ochronne, metody badań i wymagania dotyczące znakowania hełmów ochronnych dla przemysłu. Ustalono wymagania obowiązkowe i dodatkowe dotyczące parametrów ochronnych.

WYMAGANIA OBOWIĄZKOWE	
Zdolność amortyzacji	Energia uderzeniowa przekazywana na makietę głowy nie może przekraczać 5 kN podczas upadku bijaka o masie 5 kg z wysokości 1m)
Odporność na przebicie	Przebijak o masie 3 kg z wysokości 1 m nie może odkształcić hełmu tak, aby dotknąć makiety głowy.
Odporność na działanie płomienia	Płomień palnika pod kątem 45 stopni od pionu powinien znajdować się w odległości 50 do 100 mm i stykać się z wierzchołkiem skorupy przez 10 sekund. Skorupa hełmu nie może się palić i rozprzestrzeniać płomienia dłużej niż 5 sekund po jego odstawieniu.

EN 50365:2002 - Kaski izolacyjne do użytku w instalacjach niskiego napięcia, w których istnieje możliwość kontaktu z potencjałem elektrycznym wysokiego napięcia (do 1000 V lub 1500 V DC). Norma ta przekracza wymagania opcjonalnego elektrycznego testu odporności według EN 397 i EN 812 oraz wymagania elektryczne normy EN 443.

OCHRONA SŁUCHU

WYKAZ NORM

EN 352-1 Nauszniki przeciwhałasowe – określa wymogi w zakresie budowy, projektowania i charakterystyki technicznej, metody badań, przepisów dotyczących znakowania oraz informacji przeznaczonych dla użytkowników. Według wytycznych normy nakazane jest udostępnienie informacji odnoszących się do charakterystyki wytłumienia akustycznego ochronników słuchu mierzonego zgodnie z normą EN 24869-1.

EN 352-2 Wkładki przeciwhałasowe – odnosi się do wkładek przeciwhałasowych formowanych wtryskowo i wkładek połączonych taśmą określając wymagania w zakresie budowy, projektowania, właściwości, metod badań, przepisy dotyczące znakowania oraz informacji przeznaczonych dla użytkowników.

EN 352-3 Nauszniki przeciwhałasowe mocowane do przemysłowego hełmu ochronnego – określa wymagania dotyczące budowy, projektowania, właściwości, metod badań, a także przepisów dotyczących znakowania ochronników słuchu. Określa również informacje przeznaczone dla użytkownika, kiedy ochronniki te są montowane na hełmach ochronnych (t.j. dotyczące sposobu prawidłowego ustawienia czasz tłumiących).

PARAMETRY NORMY EN352

- możliwość dopasowania nauszników do głów do różnych rozmiarów;
- siła nacisku pałąka wynosi 14 N (maksymalnie);
- siła nacisku czaszy tłumiącej wynosi 4500 Pa (maksymalnie);
- odporność na uszkodzenia sprawdzana poprzez upuszczanie produktu z wysokości 1,5 metra na stalową płytę;
- zapalność sprawdzana poprzez dotykanie produktu przez 5 sekund ogrzanym prętem do 650°C +/- 20°C. Powierzchnia nie może się zapalić ani żarzyć po odjęciu pręta.

WYMAGANIA DYREKTYWY 2003/10/WE

Wymagania w zakresie ochrony przed zagrożeniem związanym z narażeniem na hałas:

EKSPOZYCJA W CIĄGU 8 GODZIN NA:		
85 dB lub więcej	80 dB lub więcej	Więcej niż 75 dB i mniej niż 80 dB
Ochronniki obowiązkowe	Ochronniki do dyspozycji pracownika	Ochronniki zalecane

OCHRONA OCZU I TWARZY

Rodzaj filtra	Ochrona przed promieniowaniem
2	filtr chroniący przed nadfioletem (UV)
2C lub 3	filtr chroniący przed nadfioletem (UV) dobre rozpoznawanie kolorów
4	filtr chroniący przed podczerwienią (IR)
5	filtr chroniący przed oślnieniem słonecznym (przeciwsloneczny) bez wymagań dotyczących podczerwieni
6	filtr chroniący przed oślnieniem słonecznym (przeciwsloneczny) z wymaganiami dotyczącymi podczerwieni

Symbole wytrzymałości mechanicznej	
S	podwyższona energia uderzenia - odporność na uderzenie stalową kulką o nominalnej średnicy 22 mm, o masie 43 g z prędkością 5,1 m/s
F	niska energia uderzenia - odporność na uderzenie stalową kulką o nominalnej średnicy 6 mm, o masie 0,86 g z prędkością 45 m/s
B	średnia energia uderzenia - odporność na uderzenie stalową kulką o nominalnej średnicy 6 mm, o masie 0,86 g z prędkością 120 m/s
A	wysoka energia uderzenia - odporność na uderzenie stalową kulką o nominalnej średnicy 6 mm, o masie 0,86 g z prędkością 190 m/s (stosowane w przypadku osłon twarzy).

Klasa optyczna	
1	do stosowania ciągłego
2	do stosowania okazjonalnego
3	do stosowania krótkotrwałego

Stopień zaciemnienia	Współczynnik przepuszczania światła
1.2	100 – 74.4%
1.4	74.4 – 58.1%
1.7	58.1% – 43.2%
2.0	43.2% – 29.1%
2.5	29.1% – 17.8%
3.1	17.8 – 8.0%
4.1	8.0 – 3.0%
...	
16	0.000061 – 0.000023%

Symbole dodatkowych cech ochronnych	
K	odporność na uszkodzenie powierzchni przez drobne cząstki pyłu
N	odporność na zamglenie (zaparowanie)
R	zwiększony współczynnik odbicia światła
T	ochrona przed cząstkami w ekstremalnych temperaturach. Odporność gwarantowana między -5°C – 55°C

OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH

Tabela skuteczności filtracji dla każdej z klas

	FFP1	FFP2	FFP3
Stężenie substancji szkodliwych	do 4xMAC	do 10xMAC	do 30xMAC
Skuteczność filtracji	80%	94%	99%
Przejście	20%	6%	1%
Początkowy opór wydechu przy przepływie 95l/min.	<210 Pa	<240 Pa	<300 Pa

Norma **EN 149:2001+A1:2009** – dotyczy sprzętu ochrony układu oddechowego – półmasek filtrujących do ochrony przed cząstkami. Określa wymagania, badanie, znakowanie. Obowiązuje dla półmasek filtrujących w III kategorii ochrony. Półmasek filtrujących dzieli się na trzy klasy według skuteczności: FFP1, FFP2, FFP3.

Używanie środków ochrony układu oddechowego jest konieczne jeśli stężenie niebezpiecznych substancji w powietrzu przekracza NDS-Najwyższe Dopuszczalne Stężenie; zawartość tlenu we wdychanym powietrzu spada poniżej 17%; temperatura powietrza wdychanego przekracza dopuszczalną normę, w której człowiek może pracować.

OCHRONA DŁONI

WYKAZ NORM

EN 420 – Obowiązuje dla rękawic ochronnych, niezależnie od kategorii ochrony (I, II, III). Określa wymagania ogóle, procedury badawcze, odporność materiałów na przenikanie wody, nieszkodliwość, wygody w użytkowaniu oraz skuteczności, znakowania, informacji dostarczonych przez producenta, a także odpowiedniego projektowania i konstrukcji rękawic. Norma ta określa m.in. poszczególne rozmiary rękawic przypisane do odpowiednich wymiarów dłoni.

Rozmiar rękawicy	Długość dłoni	Obwód dłoni
6 (XS)	16,0 cm	15,2 cm
7 (S)	17,1 cm	17,8 cm
8 (M)	18,2 cm	20,3 cm
9 (L)	19,2 cm	22,9 cm
10 (XL)	20,4 cm	25,4 cm
11 (2XL)	21,5 cm	27,9 cm

EN 388 – rękawice chroniące przed zagrożeniami mechanicznymi. Norma obowiązująca dla rękawic w kategorii II ochrony. Określa wymagania, metody badania oraz znakowania, a także informacje dostarczane dla użytkownika. Dotyczy zagrożeń fizycznych i mechanicznych związanych ze ścieraniem, przecięciem ostrzem, przedarciem oraz w stosownych wypadkach uderzeniem.



- Odporność na ścieranie – mierzona jest w oparciu o liczbę cykli wymaganych do powstania dziury.
- Odporność na przecięcie ostrzem tarczowym – mierzona jest w oparciu o liczbę cykli wymaganych do przecięcia próbki ostrzem tarczowym ze stałą prędkością. Współczynnik określa się próbując rezultat testu do wyniku testu uzyskanego na materiale wzorcowym.
- Odporność na rozdarcie – mierzona jest w oparciu o siłę wymaganą do rozerwania prostokątnej próbki naciętej w połowie długości.
- Odporność na przebicie – mierzona jest w oparciu o siłę wymaganą do przedziurawienia próbki ostrzem o standardowym rozmiarze, które porusza się z prędkością 10 cm/min.
- Odporność na przecięcie ostrzem prostym – mierzona jest w oparciu o prowadzenie ostrza prostego wzdłuż próbki, aż do pojawienia się przecięcia.
- Odporność na uderzenia – test opcjonalny, dla rękawic posiadających wzmocnienia przeciwko uderzeniom w obszarze wnętrza lub wierzchu dłoni bądź kostek. Testowanie według normy EN 1359:2015

Poziom zabezpieczenia	0	1	2	3	4	5
a. Odporność na ścieranie (cykle)	<100	100	500	2000	8000	–
b. Odporność na przecięcie (współczynnik)	<1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c. Odporność na przedarcie (w Niutonach)	<10	10	25	50	75	–
d. Odporność na przebicie (w Niutonach)	<20	20	60	100	150	–
Poziom	A	B	C	D	E	F
e. Odporność na przecięcie (w Niutonach)	2	5	10	15	22	30
f. Odporność na uderzenie	zatwierdzone [P]			nie zatwierdzone [bez ozn.]		

Informacja dodatkowa dla rękawic: indeks z literą „W” oznacza brak nadruku na wierzchniej warstwie rękawic.

Co to jest SOFTSHELL?

Tkaniny typu softshell charakteryzują się wiatroodpornością, zapewniają dużą oddychalność, są miękkie. Bardzo dobrze sprawdzają się w okresie wiosennym, jesiennym oraz – przy odpowiednim dociepleniu – również w okresie zimowym.

Materiał softshell składa się z 3 warstw:

- zewnętrznego poliestru,
- membrany,
- wewnętrznego, krótko strzyżonego polaru (fleecu) lub dzianiny, zapewniającej komfort termiczny oraz zapobiegającej wyziębieniu organizmu.

Dzięki takiemu rozwiązaniu materiał stał się całkowicie wiatroodporny (nieprzewiewny), oddychający oraz w pewnej mierze wodoodporny. Chroni go przez pewien czas warstwa impregnacji – DWR, dzięki której materiał nie chłonie wody, brudu i zanieczyszczeń.

Co to jest powłoczenie DWR (Durable Water Repellency)?

W sposób chemiczny oddziałuje się na zewnętrzną warstwę tkaniny, zwiększając jej napięcie powierzchniowe, co umożliwia sptywanie kropeł po ubraniu. DWR nie powoduje, że tkanina staje się wodoodporna, ale w znaczący sposób podnosi komfort jej użytkowania, nie dopuszczając do nasiąkania materiału i przeniknięcia wilgoci w głąb zewnętrznej warstwy odzieży, co generowałoby odczucie zimna.

Co to jest Polar?

Rodzaj dzianiny wykonanej z PET i innych tworzyw sztucznych. Charakteryzuje się hydrofobowością i dobrą izolacją ciepła, ma znacznie lepsze właściwości termoizolacyjne niż wełna, a w przypadku zamoczenia nie traci tych właściwości. Dzięki paroprzepuszczalności pozwala na odprowadzenie potu.

Tkanina Oxford 300D i 600D

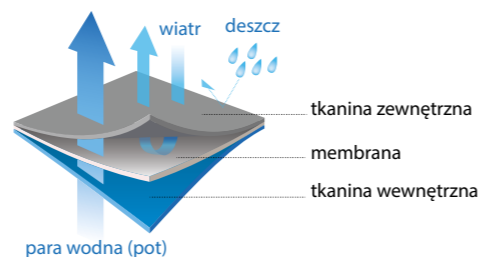
Wysoka wytrzymałość to podstawa, gdy pracuje się pod presją. Kieszenie wiszące oraz kieszenie na calówkę muszą sprawdzić się podczas wielokrotnego wyjmowania i wkładania do nich narzędzi, bolców i śrub w czasie pracy. Tkanina Oxford zapewnia wytrzymałość we wszystkich szczególnie narażonych miejscach, jak na przykład kieszenie na kolanach, tyle spodni, ramionach, łokciach.

Tkanina Rip-Stop (rodzaj splotu)

Technika wzmacniania tkaniny poprzez dodanie w statych odstępach dodatkowego, mocniejszego włókna. Tkaninę tego typu można łatwo rozpoznać, ze względu na wypukłą kratkę. Zapobiega ona rozdieraniu się materiału. Zastosowanie w różnych rodzajach tkanin i mieszankach włókien.

Membrana –jak to działa?

Nasze produkty zostały stworzone, aby zapewniać niezawodną ochronę w trudnych warunkach. Podstawą jest membrana, znajdują się w niej otwory – mniejsze od kropli wody, lecz większe od cząsteczki pary wodnej. Deszcz i śnieg nie mogą przedostać się do środka, ale pot jest wyprowadzany na zewnątrz. W każdej sytuacji możesz mieć pewność, że produkty z membraną zagwarantują Ci suchość.



Czym jest PU?

PU, czyli skrócone określenie poliuretanu, to surowiec składający się z izocyjanianu i polioliu. Uzyskuje się go z surowej ropy naftowej.

Zalety PU:

- bardzo dobrze przepuszcza wilgoć;
- materiał jest bardzo przyjemny w dotyku, nie prowadzi do podrażnień skóry;
- bardzo dobra rozciągliwość materiału;
- PU jest odporne na działanie wody;
- materiał powleczony PU jest bardzo trwały.

Czym jest PVC?

PVC, to polimer syntetyczny, który otrzymuje się w procesie polimeryzacji chlorku winylu, to rodzaj membrany.

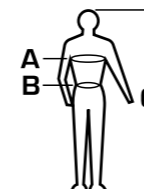
Zalety PVC:

- duża wytrzymałość;
- wysoka odporność na działanie rozpuszczalników;
- niższa trwałość w stosunku do PU.

SYMBOL	OPIS
	Nie prać
	Prać ręcznie
	Prać w temperaturze 30°C – proces normalny
	Prać w temperaturze 30°C – proces łagodny
	Prać w temperaturze 30°C – proces bardzo łagodny
	Nie prasować
	Prasować w temperaturze do 110°C
	Prasować w temperaturze do 150°C
	Prasować w temperaturze do 200°C
	Nie suszyć w suszarce bębnowej
	Dopuszczalne suszenie w suszarce bębnowej – suszenie w niższej temperaturze
	Dopuszczalne suszenie w suszarce bębnowej – temperatura normalna
	Suszyć na sznurze
	Suszyć w stanie rozwieszonym
	Suszyć przez ociekanie
	Nie czyścić chemicznie
	Profesjonalne chemiczne czyszczenie w tetrachloroetylenie
	Nie chlorować

TABELE ROZMIARÓW

Tabela rozmiarów standardowych



SIZE	S (48)	M (50)	L (52)	XL (54)	2XL (56)	3XL (58)	4XL (60)
A (cm)	90 - 96	96 - 102	102 - 108	108 - 116	116 - 124	124 - 132	132 - 140
B (cm)	78 - 84	84 - 90	90 - 96	96 - 104	104 - 112	112 - 120	120 - 128
C (cm)	164 - 170	170 - 176	176 - 180	180 - 184	184 - 192	192 - 200	192 - 200

UWAGA! Powyższa tabela dotyczy wymiarów sylwetki, nie wymiarów danego produktu.

HÖGERT
workwear

ZNAČENÍ ODĚVŮ

Do naší nabídky jsme zavedli službu značení oděvů. V rámci objednávky je možné personalizovat oblečení značky Högert Workwear vlastním logem, dle individuálních potřeb a preferencí. Naše značení probíhá pomocí termotransferu. Spočívá to v přenosu vybraného vzoru na látku pomocí vysoké teploty a vysokého lisovacího tlaku. Termotransferové tisky jsou odolné vůči vlhkosti a teple a díky jejich trvanlivosti si nápis zachovává intenzitu a hloubku barev po dlouhou dobu.

Proces zpracování objednávky

Chcete-li službu využít, vyberte si produkt ze seznamu dostupného na našich webových stránkách hoegert.com v sekci aktuality, poté zašlete obchodnímu zástupci logo v co největším rozlišení ve formátu pdf, png, jpg a označte jeho umístění.

Další informace týkající se nabídky

- maximalni velikost loga 45 × 35 cm
- minimalni objednané množství: 1 ks
- maximalni množství objednávky: není stanoveno
- individualni kalkulace při zadávání objednávky
- ocenění do 3 dnů od okamžiku potvrzení objednávky
- doba trvání procesu značení:
do 10 dnů od objednání
- logo může mít až 4 barvy,
- design nemůže mít plynule barevné přechody
- material použity pro proces značení: flex folie (hladka folie).

Ukázkové umístění označení



ODĚVY A DOPLŇKY PRO BEZPEČNOST A OCHRANU ZDRAVÍ PŘI PRÁCI HÖGERT WORKWEAR – SYSTÉMOVÁ ŘEŠENÍ

Kolekce oblečení a doplňků pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci Högert Workwear se skládá z doplňkových produktů, které jsou nezbytné pro správnou ochranu těla. Tento sortiment je určen pro ty, kteří za všech podmínek potřebují pohodlí a účinnou ochranu těla při nošení pracovního oděvu. Nabídka zahrnuje čepice, šály, rukavice, ponožky, boty a také pracovní soupravy – letní, zimní, reflexní a speciální. Široká škála velikostí a jednoduché přizpůsobení vám umožní vybrat si sady, které se nejlépe hodí k vaší výšce a typu postavy.

Produkty Högert Workwear mají v první řadě vysokou kvalitu zpracování a dokonalou funkčnost. Oděvy neomezují v pohybu, jsou přizpůsobeny tvarům těla a zároveň se vyznačují pevností, pružností a odolností.

Pro výrobu oděvů a doplňků jsou vybírány pouze bezpečné a vysoce kvalitní materiály. Sortiment produktů se neustále rozšiřuje, protože se hledají nejlepší řešení v souladu s evropskými trendy a inovacemi.

PRACOVNÍ ODĚVY HÖGERT WORKWEAR JSOU NAVRŽENY PODLE ZÁSADY TŘÍ VRSTEV ODĚVU

Každá ze tří vrstev má jiný účel a vlastnosti. Navzájem se doplňují a vytvářejí funkční technické oblečení. Tento systém je založen na správném výběru každé vrstvy, aby vcelku zjišťoval tepelnou izolaci, odváděl vlhkost a chránil před povětrnostními podmínkami.

SYSTÉM se skládá z:

První vrstva

FUNKČNÍ SPODNÍ PRÁDLO

Nosíme spodní prádlo přímo na kůži, takže by mělo dokonale sedět. Poskytuje optimální tepelnou izolaci a rychlý odvod potu od vnější pokožky.



Druhá vrstva

FLEEC A SOFTSHELL

Druhá vrstva zahřívá a současně pohlcuje a přenáší nahromaděnou vodní páru. Podporuje přirozenou termoregulaci těla a poskytuje pocit pohodlí bez ohledu na povětrnostní podmínky.



Třetí vrstva

BUNDY

Třetí vrstvu tvoří vnější bundy, které mají za úkol chránit před povětrnostními podmínkami, tj. deštěm, sněhem a větrem.



NORMY

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9. března 2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EHS.

KATEGORIE RIZIK S OHLEDEM NA OOP

KATEGORIE I – tato kategorie zahrnuje pouze minimální nebezpečí, jako jsou: povrchová mechanická zranění; styk se slabě agresivními čisticími prostředky nebo dlouhotrvající styk s vodou; styk s horkými povrchy o teplotě nepřesahující 50°C; poškození očí v důsledku vystavení slunečnímu záření (kromě pozorování slunce); povětrnostní podmínky.

KATEGORIE II – tato kategorie zahrnuje nebezpečí, která nejsou zařazena do kategorie I (nízké riziko) nebo kategorie III (vysoká rizika).

KATEGORIE III – tato kategorie zahrnuje výlučně rizika, která mohou způsobit velmi závažné důsledky, jako je smrt nebo trvalé poškození zdraví, a která se týkají: látek a směsí nebezpečných pro zdraví; prostředí s nedostatkem kyslíku; škodlivých biologických činitelů; ionizujícího záření; horkých prostředí s účinky srovnatelnými s účinky vzduchu o teplotě nejméně 100°C; chladných prostředí s účinky srovnatelnými s účinky vzduchu o teplotě – 50°C nebo nižší; pádu z výšky; úrazu elektrickým proudem a práce pod napětím; utonutí; pořezu ruční motorovou pilou; vysokotlakého otryskávání; střelných poranění nebo pobodání nožem; škodlivého hluku.

TYPY NOREM A CERTIFIKÁTŮ POUŽÍVANÝCH PŘI ODĚVECH HOEGERT

EN ISO 13688 OCHRANNÉ ODĚVY. OBECNÉ POŽADAVKY

Jedná se o normu, která definuje obecné požadavky na ochranný oděv z hlediska ergonomie, nezávadnosti, označení velikostí, kompatibility a značení a informační brožury, kterou výrobce musí dodat spolu s ochranným oděvem. Očekává se, že norma bude použita v kombinaci s dalšími normami, které obsahují specifické požadavky.

EN ISO 20471 NORMA PRO ODĚV S VYSOKOU VIDITELNOSTÍ

Jedná se o normu, která specifikuje požadavky na oděv s vysokou viditelností, který může označovat přítomnost uživatele. Vysoká viditelnost oděvu je navržena tak, aby poskytovala uživateli bezpečnost díky vynikající viditelnosti pro obsluhu vozidla nebo jiná mechanická zařízení, a to jak za denního světla, tak při ozáření osvětlovacími reflektory ve tmě. Zahrnuje požadavky týkající se barvy, odrazivosti a materiálového využití ochranných oděvů.


Tato norma nahradila EN471: 2003 + A1: 2007 zavedením následujících změn:

eliminuje rozdíl mezi profesionálním a neprofesionálním použitím;

odkazuje na hodnocení a analýzu rizik při výběru vhodného oblečení pro práci ve vysoce rizikovém prostředí;

zachová klasifikaci do tří tříd založených na minimální ploše vysoce viditelného materiálu: fluorescenční a reflexní.

Minimální požadovaná plocha materiálu s vysokou viditelností v m²

 EN ISO 20471 x=class	Třída oděvu 3		Třída oděvu 2		Třída oděvu 1	
	Podkladový materiál	0,80	0,50	0,14		
Reflexní materiál	0,20	0,13	0,10			
Materiál s kombinovanými vlastnostmi	-	-	0,20			

- nedostatek reflexních svislých pruhů nelze považovat za kompatibilní s normou;
- oblast pokrytá symboly, logy a písmeny by měla být z výpočtů vyloučena;
- reflexní pruhy musí být na všech příslušných místech (hrudník, paže, nohy) o šířce minimálně 50 mm;
- eliminuje potřebu samostatného materiálu pro oblečení třídy 1 (EN 471);
- vedle piktogramu je třeba umístit číslo označující třídu oděvu x;
- informace o maximálním počtu cyklů praní se musí zobrazit jako informace pro uživatele.

ZNAČENÍ

- je požadováno, aby vedle piktogramu bylo uvedeno číslo označující třídu oděvu;
- norma ukládá povinnost informovat uživatele o maximálním počtu cyklů a způsobu praní, které lze použít na oděv, při zachování odpovídající úrovně ochrany. Na štítku musí být uveden maximální počet praní, ale pouze pokud jsou tyto informace uvedeny v návodu k použití.



Třída 1: Nejnižší úroveň ochrany - vyžadovaná pro osoby pracující na soukromých silnicích.



Třída 2: Střední úroveň ochrany - požadovaná pro osoby pracující na silnicích nebo v jejich blízkosti a také pro řidiče kamionů.



Třída 3: Nejvyšší úroveň ochrany - nutná pro osoby pracující na dálnicích nebo v jejich blízkosti, dále na dvouproudých silnicích a na letištích.

INFORMACE PRO UŽIVATELE

V případě, že je v návodu uveden maximální počet praní, měla by být uvedena také informace, že to není jediný faktor, který určuje trvanlivost oděvu.

NORMA EN343 – OCHRANA PROTI DEŽTI



x = odolnost proti prostupu vody

x = odolnost vůči vodní páře

Norma definuje pravidla týkající se materiálů a švů v ochranných oděvech. Tato norma umožňuje účinnou prevenci před srážkami (např. déšť, sníh), mlhou a vlhkostí země.

Požadavky na výkon:

Odolnost proti prostupu vody (WP) v Pascalech (Pa). Během zkoušek prováděných podle normy EN 343 musí odolnost proti prostupu vody materiálu a všech vodotěsných vrstev vyhovovat následující tabulce (rozdělené do tří tříd – 1 až 3 – od nejméně propustných pro nejlépe propustné).

Odolnost proti prostupu vody	Třída		
	1	2	3
Vzorek by měl být testován následujícím způsobem: - materiál před předběžnou úpravou - materiál po předběžné úpravě	Wp > 8 000 Pa nevyžaduje se	nevyžaduje se Wp > 8000 Pa	nevyžaduje se Wp > 13000 Pa
- švy před předběžnou úpravou	Wp > 8000 Pa	Wp > 8000 Pa	Wp > 13000 Pa

a) Zkouška se nevyžaduje, protože u třídy 2 a třídy 3 jsou po předběžné úpravě dosaženy horší výsledky.

Odolnost proti prostupu vodní páry (Ret) v (m².Pa) WP měří prodyšnost oděvu. Během zkoušky musí být v souladu s bodem 5.2 normy EN 343 odolnost všech vrstev oděvu proti prostupu vodní páry v souladu s níže uvedenou tabulkou (rozdělená do tří tříd – 1 až 3 – od nejméně prodyšných):

Odolnost proti prostupu vodní páry	Třída		
	1	2	3
m ² x Pa/W	Ret <= 10	20 < R 40	R 20

a) Třída 1 má omezenou životnost

OCHRANA NOHOU

SEZNAM NOREM

EN ISO 20344 – toto je norma specifikující zkušební metody pro bezpečnostní, ochrannou a profesionální obuv pro použití při práci. Lze ji použít pouze ve spojení s normami EN ISO 20345 a EN ISO 20347, které specifikují požadavky na obuv v závislosti na míře výskytu konkrétního rizika.

EN ISO 20345 – jedná se o normu, která stanovuje základní a další požadavky na bezpečnou obuv pro profesionální použití.

EN ISO 20347 – je norma, která definuje základní požadavky na profesionální obuv pro profesionální použití. Pracovní obuv se liší od bezpečnostní obuvi nedostatečnou ochranou proti nárazu a nedostatečnou odolností vůči palivům.

Kategorie bezpečnostní obuvi (EN ISO 20345)

Kategorie ochrany	Ochrana prstů před nárazem s energií 200 J	Odolnost vůči palivům	Odolnost vůči palivům	Antistatické vlastnosti	Uzavřená oblast paty	Odolnost proti propíchnutí silou nejméně 1100 N	Omezená propustnost a absorpce vody	Třída
SB								I
S1								I
S1P*								*I průměr zkušebního hřebu=4,5 mm
S2								I
S3								I
S4*								*II Univerzální obuv
S5*								*II Univerzální obuv

Kategorie bezpečnostní obuvi (EN ISO 20347)

Kategorie ochrany	Ochrana prstů před nárazem s energií 200 J	Odolnost vůči palivům	Odolnost vůči palivům	Antistatické vlastnosti	Uzavřená oblast paty	Odolnost proti propíchnutí silou nejméně 1100 N	Omezená propustnost a absorpce vody	Třída
OB	x	x						I
O1	x	x						I
O2	x	x						I
O3	x	x						I
O4*	x	x						*II Univerzální obuv
O5*	x	x						*II Univerzální obuv

TYPY NOREM A CERTIFIKÁTŮ POUŽÍVANÝCH PŘI ODĚVECH HOEGERT

Symbol	DOPLŇKOVÉ POŽADAVKY
P	Odolnost proti proražení až 1100 N, kovová vložka
PL	Nekovová vložka proti propíchnutí - průměr zkušebního hřebíku = 4,5 mm
PS	Nekovová vložka proti propíchnutí - průměr zkušebního hřebíku = 3,0 mm
A	Antistatické vlastnosti
C	Proudová vodivost
I	Elektroizolační vlastnosti
HI	Tepelná izolace
CI	Izolace podrážky proti chladu
E	Kapacita absorpce energie v oblasti paty
WR	Omezená propustnost vody celé obuvi

Symbol	DOPLŇKOVÉ POŽADAVKY
WRU	Omezená propustnost a absorpce vody na svršku obuvi
HRO	Odolnost podrážek proti vysoké teplotě při krátkodobém kontaktu (Chování podešve vůči kontaktnímu teplu (až do 300°C ± 50°C/ min ± 1s)
CR	Odolnost proti proříznutí
M	Ochrana metatarsů
AN	Ochrana kotníku
FO	Odolnost podrážek vůči palivům
SRA	Protiskluzovost na podlaze z keramických dlaždic s roztokem laurylsulfátu sodného (NaLS)
SRB	Protiskluzovost na ocelové podlaze s glycerinem
SRC	Protiskluzovost na obou podkladech

OCHRANA HLAVY

SEZNAM NOREM

EN 397 – Průmyslové ochranné přilby. Norma stanovuje konstrukční požadavky a ochranné parametry, zkušební metody a požadavky týkající se značení ochranných přileb pro průmysl. Byly stanoveny povinné a další požadavky týkající se ochranných parametrů.

POVINNÉ POŽADAVKY	
Schopnost absorpce nárazů	Energie nárazu přenesená na model hlavy nemůže překročit 5 kN při pádu 5 kg závaží z výšky 1 m).
Odolnost proti propíchnutí	Kladivo o hmotnosti 3 kg padající z výšky 1 m nesmí přilbu deformovat tak, aby přišla do kontaktu s modelem hlavy.
Odolnost proti plamenu	Plamen hořáku pod úhlem 45 stupňů od svislice by měl být ve vzdálenosti 50 až 100 mm a měl by být v kontaktu s pláštěm přilby po dobu 10 sekund. Plášť přilby nemůže hořet a plamen se nesmí šířit déle než 5 sekund po jeho zhašení.

EN 50365:2002 – Elektricky izolační přilby pro práce v nízkonapěťových systémech, kde existuje možnost kontaktu s vysokým napětím (do 1 000 V nebo 1 500 V stejnosm. proud). Tato norma překračuje požadavky volitelných elektrických testovacích odporů podle EN 397 a EN 812 a elektrických požadavků EN 443.

OCHRANA SLUCHU

SEZNAM NOREM

EN 352-1 Mušlové chrániče sluchu – definuje požadavky na konstrukci, design a technické vlastnosti, metody zkoušek, požadavky na označování a na informace pro uživatele. Podle pokynů jsou pravidla navržena tak, aby poskytovala informace týkající se útlumových charakteristik mušlových chráničů sluchu měřených podle EN 24869-1.

EN 352-2 Špunty do uší – odkazuje na tvarované špunty do uší proti hluku a pevné vložky s páskou specifickými požadavky na konstrukci, design, vlastnosti, metody zkoušek, požadavky na označování a na informace pro uživatele.

EN 352-3 Mušlové chrániče sluchu připojené k průmyslovým ochranným přilbám – specifikuje požadavky na konstrukci, design, vlastnosti, zkušební metody a předpisy pro značení chráničů sluchu. Poskytuje také informace pro uživatele, když jsou tyto chrániče namontovány na ochranné přilby (tj. Týkající se způsobu správného nastavení polstrovaných mušlí).

PARAMETRY EN352

- možnost přizpůsobení chráničů sluchu různým velikostem hlavy;
- tlak ochranného oblouku je 14 N (maximum);
- tlak tlumicí mušle je 4500 Pa (maximum);
- odolnost proti poškození byla zkontrolována upuštěním produktu z výšky 1,5 metru na ocelový plech;
- hořlavost se kontroluje kontaktem produktu po dobu 5 sekund s tyčí zahřátou až na 650°C +/- 20°C. Po odstranění tyče se povrch nemůže vznítit ani žhnout.

POŽADAVKY SMĚRNICE 2003/10/ES

Požadavky na ochranu před riziky spojenými s expozicí hluku:

EXPOZICE DO 8 HODIN PŘI:		
85 dB nebo více	80 dB nebo více	Více než 75 dB a méně než 80 dB
Povinné chrániče	Zaměstnanci mají k dispozici chrániče	Chrániče jsou doporučeny

OCHRANA OČÍ

Typ filtru	Radiační ochrana
2	ultrafialový (UV) filtr
2C lub 3	ultrafialový (UV) ochranný filtr dobré rozpoznávání barev
4	infračervený (IR) filtr
5	filtr chránící před oslněním (ochrana proti UV paprskům) bez jakýchkoli požadavků týkajících se IR
6	filtr chránící před oslněním (sluneční clona) s požadavky týkajícími se IR

Symboly mechanické odolnosti	
S	zvýšená energie nárazu – odolnost proti nárazu s ocelovou koulí o jmenovitém průměru 22 mm, hmotnosti 43 g při rychlosti 5,1 m/s.
F	nízká energie nárazu – odolnost proti nárazu s ocelovou koulí o jmenovitém průměru 6 mm, hmotnosti 0,86 g při rychlosti 45 m/s.
B	střední energie nárazu – odolnost proti nárazu s ocelovou koulí o jmenovitém průměru 6 mm, hmotnosti 0,86 g při rychlosti 120 m/s.
A	vysoká energie nárazu – odolnost proti nárazu s ocelovou koulí o jmenovitém průměru 6 mm, hmotnosti 0,86 g při rychlosti 190 m/s (používá se pro obličejové štíty).

Optická třída:	
1	pro trvalé používání
2	pro příležitostné používání
3	pro výjimečné používání

Stupeň zatmavení	Součinitel prostupu světla
1.2	100 – 74.4%
1.4	74.4 – 58.1%
1.7	58.1% – 43.2%
2.0	43.2% – 29.1%
2.5	29.1% – 17.8%
3.1	17.8 – 8.0%
4.1	8.0 – 3.0%
...	
16	0.000061 – 0.000023%

Symboly dalších ochranných vlastností	
K	Odolnost proti poškození povrchu jemnými částicemi prachu.
N	Odolnost proti zamřování (mlžení).
R	Zvýšený činitel odrazu světla.
T	Ochrana proti částicím při extrémních teplotách. Zaručená odolnost mezi -5°C – 55°C.

OCHRANA DÝCHACÍCH CEST

Tabulka účinnosti filtrace pro každou třídu

	FFP1	FFP2	FFP3
Koncentrace škodlivých látek	do 4xMAC	do 10xMAC	do 30xMAC
Účinnost filtrace	80%	94%	99%
Propustnost	20%	6%	1%
Počáteční odpor výdechu při průtoku 95 l/min	< 210 Pa	< 240 Pa	< 300 Pa

Norma **EN 149:2001+A1:2009** – týká se ochranných prostředků dýchacích orgánů – filtrační polomasky k ochraně proti částicím. Specifikuje požadavky, testování, značení. Týká se filtračních polomasek v kategorii ochrany III. Filtrační polomasky jsou rozděleny do tří tříd podle účinnosti: FFP1, FFP2, FFP3.

Je-li koncentrace nebezpečných látek ve vzduchu vyšší než NDS – nejvyšší přípustná koncentrace, nebo obsah kyslíku ve vdechovaném vzduchu klesne pod 17%, nebo teplota vzduchu při vdechování překračuje přípustnou normu, ve které může osoba pracovat, je nutné používat ochranné prostředky dýchacích orgánů.

OCHRANA RUKOU

SEZNAM NOREM

EN 420 – platí pro ochranné rukavice bez ohledu na kategorii ochrany (I, II, III). Definuje všeobecné požadavky, příslušné zkušební postupy, odolnost materiálu rukavic proti průniku vody, nezávadnost, pohodlí a účinnost, označení a informace dodávané výrobcem, stejně jako navrhování a konstrukci rukavic. Tato norma definuje jednotlivé velikosti rukavic přiřazené k odpovídajícím velikostem rukou.

Velikost rukavic	Délka ruky	Obvod ruky
6 (XS)	16,0 cm	15,2 cm
7 (S)	17,1 cm	17,8 cm
8 (M)	18,2 cm	20,3 cm
9 (L)	19,2 cm	22,9 cm
10 (XL)	20,4 cm	25,4 cm
11 (2XL)	21,5 cm	27,9 cm

EN 388 – ochranné rukavice proti mechanickým rizikům. Norma platná pro rukavice kategorie II. Specifikuje požadavky, metody testování a označování, jakož i informace poskytované uživateli. Platí pro fyzická nebezpečí a mechanická rizika související s oděrem, proříznutím, přetržením a v některých případech s nárazy.

- Odolnost proti oděru – měří se na základě počtu cyklů potřeby bnych k vzniku díry.
- Odolnost proti proříznutí řezným kotoučem – měří se na základě počtu cyklů potřebných k vyříznutí vzorku řezným kotoučem s konstantními otáčky. Stupeň se stanoví pokusem porovnat výsledek zkoušky s výsledkem získaným u referenčního materiálu.
- Odolnost proti roztržení – pevnost se měří silou potřebnou k proříznutí obdélníkového naříznutého vzorku.
- Odolnost proti propíchnutí – síla se měří silou potřebnou k propíchnutí vzorku se standardní velikostí čepu, která se pohybuje rychlostí 10 cm/min.
- Odolnost proti proříznutí rovným nožem – měřeno držením rovného nože podél vzorku, dokud není vzorek nařezán.
- Odolnost proti nárazu – volitelný test, pro rukavice s výztuží proti nárazům zevnitř nebo v horní části ruky nebo zápěstí. Zkoušky podle EN 1359: 2015.

Úroveň bezpečnosti	0	1	2	3	4	5
a. Odolnost proti oděru (cykly)	<100	100	500	2000	8000	–
b. Odolnost proti proříznutí (stupeň)	<1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c. Odolnost proti roztržení (v Newtonech)	<10	10	25	50	75	–
d. Odolnost proti propíchnutí (v Newtonech)	<20	20	60	100	150	–
Úroveň	A	B	C	D	E	F
e. Odolnost proti proříznutí (v Newtonech)	2	5	10	15	22	30
f. Odolnost proti nárazu	schválena (P)			neschválena (neoznačena)		

Další informace o rukavicích: index s "W" znamená žádný potisk na horní vrstvě rukavic.

Co znamená SOFTSHELL?

Softshellové tkaniny se vyznačují odolností proti větru, měkkostí a zajišťují vysokou prodyšnost. Jsou ideální pro jaro, podzim a s odpovídající izolací také v zimě.

Materiál softshellu se skládá ze tří vrstev:

1. vnější polyester;
2. membrána;
3. vnitřní, krátký střih z fleecu nebo pleteniny, zajišťující tepelnou pohodu a zabraňující zchlazení těla.

Díky tomuto řešení se materiál stal zcela větru odolným, prodyšným a do určité míry vodotěsným. Po určitou dobu je chráněn impregnační vrstvou – DWR, která umožňuje, aby materiál neabsorboval vodu, nečistoty a znečištění.

Co je to DWR (trvanlivě vodoodpudivý)?

Vnější vrstva tkaniny je ošetřena chemickými látkami, které zvyšují její povrchové napětí, což umožňuje stékání kapek po oděvu. DWR nedělá látku nepropokavou, ale výrazně zlepšuje její komfortní používání, nedovoluje materiálu nasávat vlhkost a její průnik do vnější vrstvy oděvu, což by vyvolávalo pocit chladu.

Co je to Polar?

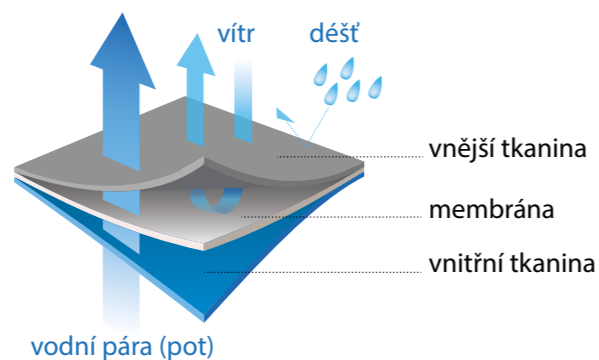
Typ úpletu z PET a jiných plastů. Vyznačuje se odpušováním vody a dobrou tepelnou izolací, má mnohem lepší tepelně izolační vlastnosti než vlna a pokud se namočí, neztrácí tyto vlastnosti. Díky své propustnosti pro vodní páru umožňuje odpařování potu.

Tkanina OXFORD 300D a 600D

Při práci pod tlakem je nezbytná vysoká odolnost. Závěsné kapsy a kapsy na pravitko jsou užitečné při častém vkládání a vytahování nástrojů, kolíků a šroubů při práci. Tkanina OXFORD poskytuje odolnost na všech obzvláště exponovaných místech, jako jsou kapsy na kolenu, závěsné kapsy nebo kapsy pro metr.

Membrána – jak funguje?

Naše produkty byly vytvořeny, aby poskytovaly spolehlivou ochranu v obtížném prostředí. Základem je membrána s otvory menšími než kapka vody, ale většími než molekula vodní páry. Déšť a sníh se nemohou dostat dovnitř, ale pot se odvádí ven. Vždy si můžete být jisti, že produkty z membrány vám zaručí suchost.

**Co je to PU?**

PU je zkratka polyuretanu a je to typ membrány.

Výhody PU:

- velmi dobrá prostupnost vlhkosti;
- materiál je velmi příjemný na dotek a nezpůsobuje podráždění pokožky;
- velmi dobrá roztažitelnost;
- PPU je voděodolný;
- Materiál potažený PU je velmi odolný.

Co je to PVC?

PVC je syntetický polymer, který se získává procesem polymerace vinylchloridu, což je druh membrány.

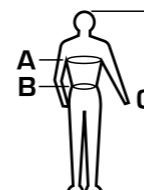
Výhody PVC:

- vysoká trvanlivost;
- vysoká odolnost vůči rozpouštědlům;
- nižší trvanlivost ve srovnání s PU.

SYMBOL	POPIS
	Neprat v pračce
	Ruční praní
	Prát na 30°C – běžné praní
	Prát na 30°C – jemné praní
	Prát na 30°C – velmi jemné praní
	Nežehlit
	Žehlit při teplotách do 110°C
	Žehlit při teplotách do 150°C
	Žehlit při teplotách do 200°C
	Nesušit v bubnové sušičce
	Sušit v bubnové sušičce při nižší teplotě
	Sušit v bubnové sušičce při normální teplotě
	Sušit zavěšené na šňůře
	Sušit v rozprostřeném stavu
	Sušit odkapáváním
	Nečistit chemicky
	Chemicky čistit tetrachlorethylenem
	Nepoužívejte chlór

TABULKA VELIKOSTÍ

Tabulka velikostí oděvů



SIZE	S (48)	M (50)	L (52)	XL (54)	2XL (56)	3XL (58)	4XL (60)
A (cm)	90 - 96	96 - 102	102 - 108	108 - 116	116 - 124	124 - 132	132 - 140
B (cm)	78 - 84	84 - 90	90 - 96	96 - 104	104 - 112	112 - 120	120 - 128
C (cm)	164 - 170	170 - 176	176 - 180	180 - 184	184 - 192	192 - 200	192 - 200

VAROVÁNÍ! Výše uvedená čísla jsou tělesné míry, nikoli rozměry produktu.

HÖGERT
workwear

МАРКИРОВКА ОДЕЖДА

Мы ввели в свой ассортимент услугу по нанесению логотипа на одежду. Как часть Вашего заказа можно персонализировать Вашу одежду Högert. На одежду Högert Workwear можно нанести собственный логотип в соответствии с вашими и предпочтениями. Наша технология нанесения маркировки - термотрансферная. Она заключается в переносе выбранного рисунка на ткань с помощью высокой температуры и высокого давления пресса. Термотрансферная печать устойчива к воздействию влаги и тепла, а благодаря ее долговечности нанесенный логотип надолго сохраняет свою интенсивность и глубину цвета.

Процесс реализации заказа

Чтобы воспользоваться услугой, выберите продукт из списка представленного на нашем сайте hoegert.com в разделе "Новости", затем пришлите логотип в максимально возможном разрешении формате (pdf, png, jpg) и укажите его местоположение.

Дополнительная информация относительно предложения

- Максимальный размер логотипа 45 × 35 см.
- Минимальное количество для заказа: 1 шт.
- Максимальное количество заказа: нет.
- Индивидуальный расчет при оформлении заказа.
- Определение стоимости до 3 дней с момента получения заказа.
- Продолжительность процесса маркировки: до 10 дней с момента заказа.
- Логотип может иметь до 4 цветов, дизайн не может быть иметь плавных цветовых переходов.
- Материал, используемый для процесса маркировки – флекс-пленка (гладкая пленка).

Примерное место маркировки



Коллекция одежды и аксессуаров VHP Högert Technik - это дополнительные продукты, необходимые для правильной защиты тела. Наш ассортимент предназначен для людей, которым необходима комфортная рабочая одежда и эффективная защита организма в любых условиях. В предложение входят шапки, снуды, перчатки, носки, обувь, а также рабочие комплекты - летние, зимние, сигнальные и специальные. Большой выбор размеров и несложная регулировка позволяют подобрать наборы, идеально подходящие для вашего роста и типа фигуры.

Продукция Högert Technik - это, прежде всего, высокое качество изготовления и отличная функциональность. Одежда не ограничивает движения, адаптирована к форме тела, и в то же время характеризуется прочностью, эластичностью и долговечностью.

Для производства одежды и аксессуаров отбираются только безопасные, качественные материалы. Товарное предложение постоянно расширяется - идет поиск лучших решений в соответствии с европейскими тенденциями и инновациями.

РАБОЧАЯ ОДЕЖДА HÖGERT TECHNIK РАЗРАБОТАНА В СООТВЕТСТВИИ С ПРИНЦИПОМ ТРЕХ СЛОЕВ ОДЕЖДЫ

Каждый из трех слоев отличается своим назначением и свойствами. Вместе они дополняют друг друга и создают функциональную техническую одежду. Система основана на правильном выборе каждого слоя, таким образом, чтобы все одновременно нагревались, отводили влагу и защищали от атмосферных воздействий.

Первый слой

ТЕРМОАКТИВНАЯ ПОДДЕРЖКА

Нижнее белье, которое мы носим, непосредственно соприкасается с телом и, соответственно, должно быть качественным, обеспечивать оптимальную теплоизоляцию, греть, а также быстро впитывать пот, отводить влагу, оставляя тело сухим.

Второй слой

Флис и SOFTSHELL

Второй слой хорошо греет, сохраняет тепло, одновременно получает и передает накопленную влагу к следующему наружному слою одежды. Поддерживает естественную терморегуляцию тела и дает чувство комфорта независимо от погоды.

Третий слой

КУРТКА

Третий слой - это верхняя одежда, куртка. Задача третьего слоя - не пропускать влагу извне, то есть обеспечивать защиту от атмосферных воздействий: дождя, снега и ветра.



СТАНДАРТЫ

Регламент Европарламента и Совета Европейского союза 2016/425 от 9 марта 2016 года о средствах индивидуальной защиты, который заменил собой предыдущий документ в этой сфере - Директиву 89/686/ЕЕС.

Перечень категорий риска или классов опасности средств индивидуальной защиты (СИЗ)

- КАТЕГОРИЯ I** включает в себя только минимальные опасные факторы, такие как:
- механические повреждения поверхности;
 - контакт с чистящими средствами с более слабым действием либо длительный контакт с водой;
 - контакт с горячими поверхностями с температурой не более 50°C;
 - повреждение глаз из-за воздействия солнечного света (иное во время наблюдения солнца);
 - атмосферные факторы.
- КАТЕГОРИЯ II** - опасные факторы, которые не могут быть классифицированы к категории I (низкий риск) или категории III (высокий риск).
- КАТЕГОРИЯ III** к этой категории относятся исключительно те опасные факторы, которые могут иметь очень серьезные последствия, такие как смерть или непоправимый ущерб здоровью, связанные с:
- опасными для здоровья веществами и смесями;
 - вредными биологическими агентами; ионизирующим излучением;
 - высокой температурой окружающей среды, воздействие которой сопоставимо с воздействием воздуха, имеющего температуру, по меньшей мере, 100°C;
 - низкотемпературной средой, воздействие которой сопоставимо с воздействием воздуха при температуре -50°C или ниже;
 - падением с высоты;
 - поражением электрическим током и работой под напряжением;
 - утоплением;
 - повреждениями переносной бензопилой;
 - струей высокого давления; огнестрельным ранением либо же ножевым ударом; вредоносным шумом.

ВИДЫ СТАНДАРТОВ И СЕРТИФИКАТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ОДЕЖДЕ HÖGERT

EN ISO 13688 ЗАЩИТНАЯ ОДЕЖДА. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Настоящий стандарт распространяется на защитную специальную одежду и устанавливает требования к эргономике, безопасности, обозначению размеров, к износу, совместимости, маркировке и информации, предоставляемой изготовителем. Ожидается, что стандарт будет использоваться в сочетании с другими стандартами, которые содержат конкретные требования. Настоящий стандарт не предназначен для использования отдельно от стандартов, устанавливающих требования к определенным показателям защиты защитной одежды.

EN ISO 20471 СТАНДАРТ ДЛЯ ЗАЩИТНОЙ ОДЕЖДЫ



Этот стандарт определяет требования к защитной одежде, которая предназначена для визуального сигнализирования о присутствии пользователя и обеспечивает видимость пользователя в опасных ситуациях, в любых условиях освещенности днём и при освещении фарами в темноте. Он включает в себя требования, касающиеся цвета, отражающей способности и утилизации материалов защитной одежды.

Этот стандарт заменил стандарт EN 471: 2003 + A1: 2007, внося следующие изменения:

- устраняет разницу между профессиональным и непрофессиональным использованием
- относится к оценке и анализу риска при выборе подходящей одежды для работы с высоким риском
- поддерживает систему группировки для трех классов на основе минимальной площади материала с высокой видимостью: флуоресцентной и отражающей.




Минимально необходимая площадь материала повышенной видимости в м²

	Одежда 3 класса	Одежда 2 класса	Одежда 1 класса
Основной материал	0,80	0,50	0,14
Светоотражающий материал	0,20	0,13	0,10
Материал с комбинированными свойствами	-	-	0,20

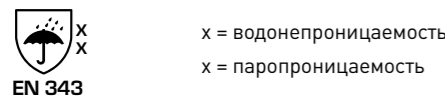
- отсутствие отражающих вертикальных полос не может считаться соответствующим стандарту;
- в расчетах следует исключить область, покрытую символами, логотипами и буквами;
- светоотражающие ленты должны быть на всех соответствующих местах (грудь, руки, ноги) с минимальной шириной 50 мм;
- устраняет необходимость в отдельном материале для одежды класса 1 (EN 471);
- рядом с пиктограммой необходимо указывать число, обозначающее класс одежды x;
- в качестве информации для пользователя должна отображаться информация о максимальном цикле стирки.МАРКИРОВКА
- требуется, чтобы рядом с пиктограммой был указан номер, обозначающий класс одежды;
- стандарт обязует информировать пользователя о максимальном количестве циклов и способе стирки, которым может подвергаться одежда, для сохранения соответствующего уровня защиты. Максимальное количество стирок должно быть указано на этикетке, но только если эта информация включена в инструкции пользователя.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

В случае, когда в инструкциях пользователя указано максимальное количество стирок, также следует понимать, что это не единственный фактор, определяющий долговечность одежды.

-  **Класс 1:** Самый низкий уровень защиты — требуется для людей, работающих на частных дорогах.
-  **Класс 2:** Промежуточный уровень защиты — требуется для людей, работающих на дорогах или вблизи них, а также для водителей грузовиков.
-  **Класс 3:** Высочайший уровень безопасности — требуется для людей, работающих на автомагистралях и дорогах с двусторонним движением или вблизи них, а также в аэропортах.

EN343 ЗАЩИТНАЯ ОДЕЖДА. ЗАЩИТА ОТ ДОЖДЯ.



Стандарт определяет методы испытаний и требования к тканям и швам одежды, предназначенной для защиты от плохой погоды: осадки (дождь и снег), туман, влажность.

Эксплуатационные требования:

Стойкость к проникновению воды (WP) в Паскалях (Па). При испытаниях в соответствии с пунктом 5.1 стандарта EN 343 стойкость к проникновению воды наружного материала вместе с любыми водонепроницаемыми слоями должна соответствовать приведенной ниже таблице (разделена на три класса - от 1 до 3, - от наименьшего до наиболее водонепроницаемого).

Водонепроницаемость	Класс		
	1	2	3
Образец должен быть проверен следующим образом: - материал до предварительной обработки - предварительно обработанный материал	Wp > 8 000 Па не требуется	не требуется Wp > 8000 Па	не требуется Wp > 13000 Па
- швы перед предварительной обработкой	Wp > 8000 Па	Wp > 8000 Па	Wp > 13000 Па
a) Тест не требуется, потому что для класса 2 и класса 3, плохое состояние возникает после предварительной обработки			

Стойкость к пропусканию водяного пара (Ret) в [м2.Па] WP измеряет воздухопроницаемость одежды. При испытаниях в соответствии с пунктом 5.2 стандарта EN 343 стойкость к проникновению водяных паров во все слои одежды должна соответствовать приведенной ниже таблице (разделенной на три класса - от 1 до 3 - от меньшего до самого дышащего):

Паропроницаемость	Класс		
	1	2	3
м ² x Па/W	R _{et} <> 10	20 < R _{et} ≤ 40	R _{et} ≤ 20
a) Класс 1 имеет ограниченное время использования			

ЗАЩИТА НОГ

СПИСОК СТАНДАРТОВ

EN ISO 20344 – этот стандарт определяет методы испытаний безопасной, защитной и профессиональной обуви для использования на работе. Он может использоваться только в сочетании со стандартами EN ISO 20345 и EN ISO 20347, которые определяют требования к обуви в зависимости от уровня возникновения определенного риска.

EN ISO 20345 – этот стандарт определяет основные и дополнительные требования к защитной обуви для профессионального использования.

EN ISO 20347 – этот стандарт определяет основные требования к профессиональной обуви для профессионального использования. Рабочая обувь отличается от защитной обуви отсутствием защиты от ударов и устойчивости к дизельному топливу.

Категория защитной обуви (EN ISO 20345)

Степень защиты	Вставка в носовой части обеспечивает защиту пальцев и выдерживает удары до 200 Дж;	Устойчивость к воздействию дизельного топлива	Поглощение энергии в пяточной части	Антистатические свойства	Усиленная пяточная часть	Устойчивость к проколам усилием не меньше 1100 кН	Ограниченная проницаемость	Класс
SB								I
S1								I
S1P*								*I диаметр испытательного гвоздя = 4,5 мм
S2								I
S3								I
S4*								*II (из цельного материала)obuv
S5*								*II (из цельного материала)

Категория профессиональной обуви (EN ISO 20347)

Степень защиты	Вставка в носовой части обеспечивает защиту пальцев и выдерживает удары до 200 Дж;	Устойчивость к воздействию дизельного топлива	Поглощение энергии в пяточной части	Антистатические свойства	Усиленная пяточная часть	Устойчивость к проколам усилием не меньше 1100 кН	Ограниченная проницаемость	Класс
OB	x	x						I
O1	x	x						I
O2	x	x						I
O3	x	x						I
O4*	x	x						*II (из цельного материала)
O5*	x	x						*II (из цельного материала)

Категория защиты обуви - дополнительные требования

Символ	Дополнительные требования	Символ	Дополнительные требования
P	Защита от прокола до 1100 Н, металлическая вставка	WRU	Ограниченная проницаемость и водопоглощение верхней части обуви
PL	Неметаллическая защитная вставка от прокола - Диаметр пробного гвоздя = 4,5 мм	HRO	Устойчивость подошвы к высокой температуре при кратковременном контакте (до 300°C ± 50°C 1 мин ± 1 с)
PS	Неметаллическая защитная вставка от прокола - Диаметр пробного = 3,0 мм	CR	Устойчивость к проколам
A	Антистатические свойства	M	Защита плюсовой кости
C	Электропроводящие свойства	AN	Защита лодыжки
I	Электроизоляционные свойства	FO	Устойчивость подошвы к воздействию дизельного топлива
HI	Термостойкая подошва	SRA	Сопrotивление скольжению на керамической поверхности, покрытой лаурилсульфатом натрия (SLS)
CI	Морозостойкая подошва	SRB	Сопrotивление скольжению на стальной поверхности, покрытой глицерином
E	Поглощение энергии в пяточной части	SRC	Противоскользящая подошва
WR	Ограниченная водонепроницаемость всей обуви		

ЗАЩИТА ГОЛОВЫ

СПИСОК СТАНДАРТОВ

EN 397 - Промышленные защитные каски. Настоящий стандарт устанавливает общие технические и эксплуатационные требования к защитным каскам, методы их испытаний и требования к маркировке. Установлены обязательные и дополнительные эксплуатационные требования в отношении защитных параметров.

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	
Амортизация	Энергия удара, передаваемая макету головы, на который надета защитная каска, не должна превышать 5 кН при падении молотка весом 5 кг с высоты 1 м.
Сопротивление перфорации	Удар весом 3 кг с высоты 1 м не может повредить каску так, чтобы он коснулся макета головы.
Огнестойкость	Пламя горелки под углом 45 градусов от вертикальной оси должно находиться на расстоянии от 50 до 100 мм и находиться в контакте с верхом корпуса в течение 10 секунд. Оболочка каски не может гореть и распространять пламя дольше 5 секунд после его прекращения.

EN 50365:2002 - Изолирующие шлемы для использования в низковольтных установках, где существует вероятность контакта с высоким электрическим напряжением (до 1000 В или 1500 В постоянного тока). Этот стандарт превышает требования дополнительных электрических испытаний сопротивления согласно EN 397 и EN 812 и электрические требования EN 443.

ЗАЩИТА ОРГАНОВ СЛУХА

СПИСОК СТАНДАРТОВ

EN 352-1 **Противошумные наушники** – устанавливает требования к конструкции, общие технические требования, методы испытаний, требования к маркировке и информации, предназначенной для пользователей. В соответствии с руководящими принципами стандарта требуется предоставить информацию, касающуюся характеристик акустической изоляции измеряемых средств защиты органов слуха в соответствии с EN 24869-1.

EN 352-2 **Противошумные вкладыши** – относится к отлитым под давлением ушным вкладышам и вставкам, связанным тесьмой, устанавливает требования к конструкции, общие технические требования, методы испытаний, требования к маркировке и информации, предназначенной для пользователей.

EN 352-3 **Наушники, прикрепляемые к промышленной защитной каске** – устанавливает требования к конструкции, общие технические требования, методы испытаний, требования к маркировке средств защиты органов слуха. Устанавливает требования также к информации, предназначенной для пользователей, когда эти защитные устройства присоединяются к промышленным защитным каскам (то есть относятся к способу правильной регулировки времени затухания).

ПАРАМЕТРЫ НОРМЫ EN352

- **возможность регулирования** наушников до разных размеров головы;
- **усилие прижатия** оголовья не должно превышать 14 Н;
- **давление уплотнительных прокладок** не должно превышать 4500 Па;
- **устойчивость к удару** проверяется падением продукта с высоты 1,5 метра на стальную пластину;
- **воспламеняемость** проверяется касанием изделия в течение 5 секунд нагретым стержнем до 650°C +/- 20°C. Никакая из частей наушника не должна гореть или тлеть после извлечения нагретого стержня.

ДИРЕКТИВНОЕ ТРЕБОВАНИЕ 2003/10/WE

Требования к защите против угрозы воздействия шумом:

ВОЗДЕЙСТВИЕ В ТЕЧЕНИЕ 8 ЧАСОВ НА:		
85 дБ или более	80 дБ или более	Более 75 дБ и менее 80 дБ
Обязательная изоляция	Изоляция по усмотрению работника	Рекомендуется изоляция

ЗАЩИТА ГЛАЗ

Тип фильтра	Защита от излучения
2	фильтр, защищающий от ультрафиолетового (УФ) излучения
2C lub 3	фильтр, защищающий от ультрафиолетового (УФ) излучения, хорошее распознавание цветов
4	фильтр, защищающий от инфракрасного (ИК) излучения
5	фильтр, защищающий от солнечных бликов (солнцезащитный), без требований относящихся к инфракрасному излучению
6	фильтр, защищающий от солнечных бликов (солнцезащитный), с требованиями, относящимся к инфракрасному излучению

Символы механической прочности

S	высокий уровень энергетической нагрузки - сопротивление на удар стальным шариком при толщине 22 мм выдерживает падение 43-граммового шарика скоростью 5,1 м/с
F	низкий уровень энергетической нагрузки - сопротивление на удар стальным шариком при толщине 6 мм выдерживает удар частицы весом 0,86 г, летящей со скоростью 45 м/с
B	средний уровень энергетической нагрузки - сопротивление на удар стальным шариком при толщине 6 мм выдерживает удар частицы весом 0,86 г, летящей со скоростью 120 м/с
A	высокий уровень энергетической нагрузки - сопротивление на удар стальным шариком при толщине 6 мм выдерживает удар частицы весом 0,86 г, летящей со скоростью 190 м/с (используется для лицевых щитков).

Символы класса оптики

1	для постоянной работы
2	работа с перерывами
3	не для постоянной носки

Степень затемнения	Светопропускание
1.2	100 – 74.4%
1.4	74.4 – 58.1%
1.7	58.1% – 43.2%
2.0	43.2% – 29.1%
2.5	29.1% – 17.8%
3.1	17.8 – 8.0%
4.1	8.0 – 3.0%
...	
16	0.000061 – 0.000023%

Символы дополнительных защитных функций:

K	устойчивость к нарушению поверхностного слоя мелкими частицами пыли
N	устойчивость к помутнению
R	увеличенная светоотражающая способность
T	защита при высоких температурах, когда возникают высокоскоростные частицы. Гарантированная устойчивость в границах -5°C – 55°C

ЗАЩИТА ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ

Таблица эффективности фильтрации для каждого класса защиты

	FFP1	FFP2	FFP3
Концентрация вредных веществ	до 4xMAC	до 10xMAC	до 30xMAC
Эффективность фильтрации	80%	94%	99%
Пропускание	20%	6%	1%
Начальное сопротивление выхлопа при расходе 95 л/мин.	<210 Па	<240 Па	<300 Па

Стандарт EN 149:2001+A1:2009 – касается средств защиты органов дыхания - фильтрующих полумасок для защиты от частиц. Определяет требования, испытания, маркировку. Устанавливает нормы для фильтрационных полумасок в категории защиты III. Фильтрующие полумаски разделены на три класса защиты в зависимости от эффективности: FFP1, FFP2, FFP3. Использование средств защиты органов дыхания обязательно, если концентрация опасных веществ в воздухе превышает МДК - максимально допустимую концентрацию; содержание кислорода во вдыхаемом воздухе падает ниже 17%; температура воздуха вдыхания превышает допустимую норму, в которой человек может работать.

ЗАЩИТА РУК

СПИСОК СТАНДАРТОВ

EN 420 – Действует для защитных перчаток независимо от категории защиты (I, II, III). Определяет общие требования, процедуры исследования, устойчивость материалов к проникновению воды, безвредность, удобство в использовании и эффективность, маркировку, информацию предоставленную производителем, а также соответствующий дизайн и конструкцию перчаток. Этот стандарт определяет индивидуальные размеры перчаток, соответствующие размерам руки.

Размер перчаток	Длина кисти руки	Окружность руки
6 (XS)	16,0 см	15,2 см
7 (S)	17,1 см	17,8 см
8 (M)	18,2 см	20,3 см
9 (L)	19,2 см	22,9 см
10 (XL)	20,4 см	25,4 см
11 (2XL)	21,5 см	27,9 см

EN 388 – перчатки, защищающие от рисков механических повреждений. Стандарт действителен для перчаток в категории защиты II. Определяет требования, методы испытаний и маркировки, а также информацию, предоставляемую пользователю. Относится к физическим и механическим опасностям, связанными со истиранием, резанием лезвия, разрывом и, если применимо, ударным воздействием.

- Устойчивость к истиранию - измеряется на основе количества циклов, необходимых для создания отверстия.
- Устойчивость к разрезанию дисковым лезвием - измеряется на основе количества циклов, необходимых для резки образца дисковым лезвием с постоянной скоростью. Коэффициент определяется путем тестирования результата теста на результат теста, полученного на материале образца.
- Устойчивость к порезу - измеряется в сопротивлении к силе, необходимой для разрыва прямоугольной половины образца.
- Устойчивость к проколу - измеряется в сопротивлении к силе, необходимой для пробития образца шилом стандартного размера, которое движется со скоростью 10 см / мин.
- Устойчивость к разрезанию прямого лезвия - измеряется на основе проведения прямого лезвия вдоль образца, до появления пересечения.
- Ударопрочность - дополнительное испытание для перчаток с противоударным усилением во внутренней области, верхней части руки или косточек. Тестирование в соответствии с EN 1359: 2015.

Уровень защиты		0	1	2	3	4	5
a.	Устойчивость к истиранию (циклы)	<100	100	500	2000	8000	-
b.	Устойчивость к разрезанию (Коэффициент)	<1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c.	Устойчивость к порезам (в ньютонах)	<10	10	25	50	75	-
d.	Устойчивость к проколу (в ньютонах)	<20	20	60	100	150	-
Уровень		A	B	C	D	E	F
e.	Устойчивость к разрезанию (в ньютонах)	2	5	10	15	22	30
f.	Ударопрочность	Утверждено (P)			Не утверждено (без знака)		

Дополнительная информация для перчаток: индекс с буквой "W" означает отсутствие печати на верхнем слое перчаток.

Что такое SOFTSHELL?

Ткани Softshell характеризуются ветронепроницаемостью, обеспечивают высокую воздухопроницаемость, являются мягкими. Изделия из Softshell применяются весной, осенью и, при дополнительном утеплении, также зимой.

Материал Softshell состоит из 3 слоев:

1. Наружный полиэстер.
2. Мембрана.
3. Внутренний, короткошерстный флис (fleece) или трикотаж, обеспечивающий тепловой комфорт и предотвращающий переохлаждение организма. Благодаря этому решению материал стал полностью ветронепроницаемым (ветрозащитным), дышащим и водонепроницаемым (на определенный период защитой служит пропиточным материал – DWR, благодаря которому материал не впитывает воду и грязь).

Что такое покрытие DWR (Durable Water Repellence)?

Химически обработанный наружный слой ткани, увеличивая ее натяжение, что не позволяет каплям воды просачиваться. DWR не делает ткань водонепроницаемой, но значительно повышает комфорт ее использования, не позволяя воде проникать внутрь наружного слоя, что могло бы привести к чувству холода.

Что такое Polar?

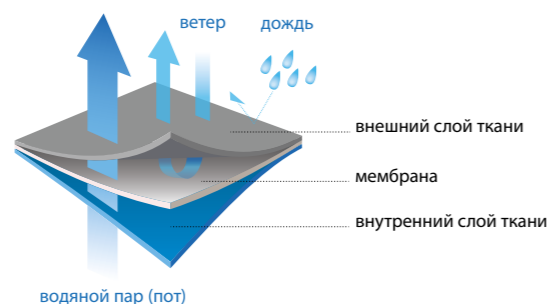
Вид трикотажного полотна из ПЭТ и других штучных материалов. Характеризуется гидрофобностью и хорошей теплоизоляцией. Имеет гораздо лучшие теплоизоляционные свойства сравнению с шерстью и при намокании не теряет этих свойств. Благодаря паропроницаемости, приводит к испарению пота.

Ткань ОКСФОРД 300D и 600D

Высокая надежность – это основа, при работе под нагрузкой. Надежность всех карманов должна зарекомендовать себя при постоянном доставании и вкладывании в них инструмента, гвоздей и болтов во время работы. Ткань OXFORD обеспечивает надежность во всех местах, подвергаемых повреждениям, таких как наколенные и боковые карманы.

Мембрана – как она работает?

Наши продукты разработаны с целью обеспечения надежной защиты при работе в тяжелых условиях. Основой является мембрана. Находящиеся на ней отверстия – меньше капель воды, но больше частиц пара. Дождь и снег не может проникнуть внутрь, а пот испаряется наружу. В любой ситуации можешь быть уверен, что изделия с мембраной обеспечат тебе сухость.



Что такое PU?

PU, краткое определение **полиуретана**, является типом мембраны.

Преимущества PU:

- очень хорошо пропускает влагу;
- материал очень приятный на ощупь, не вызывает раздражения кожи;
- очень хороший тянущийся материал;
- PU устойчив к воде;
- материал с полиуретановым покрытием очень прочный.

Чем является ПВХ?

ПВХ - это синтетический полимер, который получается в процессе полимеризации винилхлорида, является разновидностью мембраны.

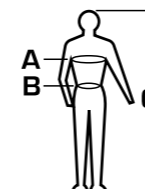
Преимущества ПВХ:

- высокая прочность;
- высокая стойкость к растворителям;
- меньшая долговечность по сравнению с PU.

Символ	Описание
	Стирка запрещена
	Ручная стирка
	Обычная стирка при температуре воды до 30 °C
	Деликатная стирка при температуре воды до 30 °C
	Особо деликатная стирка при температуре воды до 30 °C
	Не гладить
	Гладить при температуре до 110°C
	Гладить при температуре до 150°C
	Гладить при температуре до 200°C
	Не сушить в сушилке
	Обычная барабанная сушка и отжим при низкой температуре
	Обычная барабанная сушка и отжим при средней температуре
	Сушка в вертикальном положении
	Сушка насыщенного влагой изделия на горизонтальной поверхности в расправленном состоянии
	Сушка без отжима в подвешенном (вертикальном) состоянии
	Химическая чистка запрещена
	Обычная сухая чистка с использованием тетрахлорэтилена
	Не отбеливать

ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ

Таблица стандартных размеров



SIZE	S (48)	M (50)	L (52)	XL (54)	2XL (56)	3XL (58)	4XL (60)
A (cm)	90 - 96	96 - 102	102 - 108	108 - 116	116 - 124	124 - 132	132 - 140
B (cm)	78 - 84	84 - 90	90 - 96	96 - 104	104 - 112	112 - 120	120 - 128
C (cm)	164 - 170	170 - 176	176 - 180	180 - 184	184 - 192	192 - 200	192 - 200

Внимание! Данная таблица касается размеров туловища, а не параметров данного продукта.

HÖGERT
workwear

МАРКУВАННЯ ОДЯГУ

Ми додали в нашу пропозицію послугу маркування одягу. У рамках замовлення є можливість персоналізації одягу Högert Workwear власним логотипом, згідно з індивідуальними потребами і вподобаннями. Нашим методом маркування є термоперенесення. Він полягає у перенесенні обраного малюнку на тканину за допомогою високої температури та великого тиску преси. Термотрансферний друк стійкий до вологи та тепла, а завдяки своїй довговічності написи надовго зберігають інтенсивність та глибину кольору.

Процес виконання замовлення

Щоб скористатися послугою, необхідно вибрати продукт зі списку, доступного на нашому веб-сайті hoegert.com в розділі "Новини", потім відправити торговому представнику логотип у максимально високій роздільній здатності у форматі pdf, png, jpg та вказати його розташування.

Додаткова інформація щодо пропозиції

- максимальний розмір логотипу 45 × 35 см
- мінімальна кількість замовлень: 1 шт.
- максимальна кількість замовлень: немає обмежень
- індивідуальний розрахунок при замовленні
- оцінка протягом 3 днів від моменту підтвердження замовлення
- тривалість процесу маркування:
- до 10 днів від моменту замовлення логотип може мати максимум 4 кольори,
- проект не може мати плавних переходів кольорів
- матеріал, що використовується для процесу маркування: плівка flex (гладка плівка)

Приклади місць нанесення маркування



ОДЯГ ТА АКСЕСУАРИ ДЛЯ РОБОЧОГО ЗАХИСТУ HÖGERT TECHNIK – СИСТЕМНІ ВИРІШЕННЯ

Колекції одягу та аксесуарів для робочого захисту Höger Technik – це взаємодоповнювані товари, які необхідні для належного захисту тіла. Цей асортимент орієнтований на людей, які потребують від спецодягу комфорту та ефективного захисту тіла в будь-яких умовах. В асортименті доступні шапки, балаклави, рукавиці, шкарпетки, взуття, а також комплекти спецодягу – літні, зимові, сигнальні спеціалізовані. Великий вибір розмірів та просте регулювання, що дозволяє підібрати ідеально допасовані до росту і типу фігури комплекти.

Вироби Höger Technik – це передусім висока якість виготовлення і чудова функціональність. Одяг не обмежує рухи, допасований до форм тіла, а водночас він характеризується міцністю, еластичністю і стійкістю. Для виробництва одягу й аксесуарів відбираються лише безпечні матеріали високого класу. Асортимент виробів постійно розширюється – йде пошук найкращих рішень, що відповідають європейським тенденціям та інноваціям.

ОДЯГ HÖGERT TECHNIK ПРОЕКТУЄТЬСЯ ВІДПОВІДНО ДО ПРИНЦИПУ ТРЬОХ ШАРІВ ОДЯГУ

Кожен із трьох шарів має різне призначення та властивості. Разом вони доповнюють один одного в дії і створюють функціональний технічний одяг. Система ґрунтується на відповідному підборі кожного шару, щоб одяг у комплексі одночасно грів, відводив вологу та захищав від погодних умов.

СИСТЕМА СКЛАДАЄТЬСЯ З:

Першого шару

ТЕРМОАКТИВНА БІЛИЗНА

Білизну надягаємо прямо на шкіру, вона повинна щільно прилягати. Білизна забезпечує оптимальну термоізоляцію і швидке відведення поту від шкіри назовні.



Другого шару

ФЛІСИ І СОФТШЕЛИ

Другий шар нагріває і одночасно приймає та передає далі накопичену водяну пару. Він підтримує природну терморегуляцію організму і забезпечує відчуття комфорту незалежно від погодних умов.



Третього шару

КУРТКИ

Третій шар це зовнішні куртки, завдання яких є захист від погодних умов, тобто дощу, снігу та вітру.



СТАНДАРТИ

РЕГЛАМЕНТ ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ (ЄС) 2016/425 від 9 березня 2016 року про засоби індивідуального захисту та скасування Директиви Ради 89/686/ЄЕС

КАТЕГОРІЇ РИЗИКУ ДЛЯ ЗІЗ

КАТЕГОРІЯ I – Ця категорія включає лише мінімальні ризики, такі як: поверхневі механічні травми; контакт з м'якими засобами слабкої дії або тривалий контакт з водою; контакт з гарячими поверхнями з температурою не вище 50°C; пошкодження органів зору, викликані впливом сонячних променів (крім спостереження за сонцем); атмосферні фактори.

КАТЕГОРІЯ II – Ця категорія включає ризики, які не віднесені ні до категорії I (низький ризик), ні до категорії III (високий ризик).

КАТЕГОРІЯ III – Ця категорія охоплює лише ризики, які можуть мати дуже серйозні наслідки, такі як смерть або незворотна шкода для здоров'я, пов'язані з: небезпечними для здоров'я речовинами та сумішами, шкідливими біологічними факторами; іонізуючим випромінюванням; високотемпературним середовищем, вплив якого можна порівняти з впливом повітря з температурою не менше 100°C; низькотемпературним середовищем, вплив якого можна порівняти з впливом повітря при температурі -50 °C або менше; падінням з висоти; ураженням електричним струмом і роботою під напругою; утопленням; різанням переносною бензопилою; струменем високого тиску; кульовими або ножовими пораненнями; шкідливим шумом.

Стандарти і сертифікати, що використовуються в одязі Hoeger Technik

ЩО ТАКЕ ЄВРОПЕЙСЬКІ СТАНДАРТИ?

Європейські стандарти, гармонізовані та розроблені організаціями зі стандартизації у відповідь на мандат, виданий Європейською комісією після консультацій з державами-членами. У них враховані суттєві вимоги директив та регламентів ЄС і вони є найпростішим способом доведення виробником/імпортером виробу презумпції відповідності виробу відповідній директиві/регламенту.

EN ISO 13688 ЗАХИСНИЙ ОДЯГ. ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ

Це стандарт, який встановлює загальні вимоги у сфері ергономіки, нешкідливості, позначення розмірів, сумісності та маркування захисного одягу, а також вимоги до інформації, яку має надавати виробник захисного одягу. Очікується, що стандарт буде використовуватися разом з іншими стандартами, які містять конкретні вимоги.

EN ISO 20471 СТАНДАРТ ДЛЯ СИГНАЛЬНОГО ОДЯГУ

Це стандарт, який визначає вимоги до одягу високої видимості, який може сигналізувати про присутність користувача. Висока видимість одягу призначена для забезпечення безпеки користувача завдяки відмінній видимості для операторів транспортних засобів або інших механічних пристроїв як при денному світлі, так і в фарах автомобілів вночі. Захисний одяг зазвичай виготовляється з флуоресцентного основного матеріалу і світловідбиваючого матеріалу. Мінімальна площа основного і світловідбиваючого матеріалу визначає клас одягу високої видимості. Клас вказується у вигляді числа праворуч від піктограми як «x». У стандарті EN ISO 20471:2013 виокремлено три класи, причому клас 3 позначає найвищу видимість.

 EN ISO 20471 x=klasa	Мінімальна необхідна площа матеріалу високої видимості в м ²	Клас 3	Клас 2	Клас 1
	Матеріал фону	0,80 м ²	0,50 м ²	0,14 м ²
	Світловідбиваючий матеріал	0,20 м ²	0,13 м ²	0,10 м ²
	Матеріал з комбінованими властивостями	-	-	0,20 м ²

- відсутність світловідбиваючих вертикальних смуг у жодному випадку не відповідає стандарту
- при підрахунку слід виключити область, покриту символами, логотипами та літерами
- світловідбиваючі стрічки повинні бути розташовані у всіх важливих місцях (грудна клітка, плечі, ноги) і мати мінімальну ширину 50 мм
- відсутня потреба використання окремого матеріалу для одягу класу 1 (EN 471)
- біля піктограми слід поставити число, що вказує на клас одягу x
- для користувача має бути наведена інформація про максимальну кількість циклів прання.

МАРКУВАННЯ

- необхідно, щоб поряд із піктограмою було вказано число, що позначає клас одягу
- стандарт зобов'язує повідомляти користувача про максимальну кількість циклів і спосіб прання одягу, при яких зберігається належний рівень захисту. Максимальна кількість циклів прання повинна бути вказана на етикетці, але тільки в тому випадку, якщо ця інформація міститься в інструкції користувача.



Клас 1: Найнижчий рівень захисту – необхідний для людей, які працюють на внутрішніх дорогах.



Клас 2: Середній рівень захисту – необхідний для людей, які працюють на дорогах або поблизу них, а також водіїв вантажівок.



Клас 3: Найвищий рівень захисту – необхідний для людей, які працюють на автомагістралях чи дорогах з двома смугами або поблизу них, а також в аеропортах.

EN ISO 343 СТАНДАРТ ДЛЯ ЗАХИСНОГО ОДЯГУ ВІД ДОЩУ ТА ВІТРУ



Стандарт EN 343 визначає експлуатаційні властивості та вимоги до одягу, призначеного для захисту від дощу та вологи. Стандарт визначає стійкість матеріалу та швів одягу до проникнення води та їх стійкість до проникнення водяної пари. Поруч із піктограмою EN 343 вказуються два числові значення:

x = стійкість матеріалу до проникнення води

x = стійкість до проникнення водяної пари

Обидва значення наведені за шкалою від 1 до 3, причому 3 є найвищим класом захисту.

Експлуатаційні вимоги:

Стійкість до проникнення води (ПВ) в Паскалях (Па). Під час випробування згідно з п. 5.1 стандарту EN 343 стійкість зовнішнього матеріалу до проникнення води разом з будь-якими водонепроникними шарами повинна відповідати наведеній нижче таблиці (поділено на три класи – від 1 до 3, – від найменшої до найбільшої водонепроникності).

Стійкість до проникнення води	Клас		
	1	2	3
Зразок слід досліджувати таким чином: – матеріалу перед попередньою обробкою – матеріал після попередньої обробки	ПВ > 8 000 Па не вимагається	не вимагається ПВ > 8000 Па	не вимагається ПВ > 13000 Па
– шви перед попередньою обробкою	ПВ > 8000 Па	ПВ > 8000 Па	ПВ > 13000 Па
a) Випробування не вимагається, оскільки для класу 2 і класу 3 гірший стан наявний після попередньої обробки			

Стійкість до проникнення водяної пари (Ret) у (м2.Па) ПВ є показником рівня повітропроникності одягу. Під час випробування згідно з п. 5.2 стандарту EN 343 стійкість усіх шарів одягу до проникнення водяної пари повинна відповідати наведеній нижче таблиці (поділено на три класи – від 1 до 3 – від найменшої до найбільшої водонепроникності).

Опір водяної пари	Клас		
	1	2	3
m ² x Па/В	R _{et} <> 10	20 < R _{et} ≤ 40	R _{et} ≤ 20
a) Клас 1 має обмежений час експлуатації			

ЗАХИСТ НІГ

ПЕРЕЛІК СТАНДАРТІВ

EN ISO 20344 – це стандарт, який визначає методи випробувань безпечного, захисного та професійного взуття для використання у роботі. Його можна використовувати лише у поєднанні зі стандартами EN ISO 20345 та EN ISO 20347, які визначають вимоги до взуття залежно від рівня наявності конкретного ризику.

EN ISO 20345 – це стандарт, який визначає основні та додаткові вимоги до взуття, безпечного для фахового використання.

EN ISO 20347 – це стандарт, який визначає основні вимоги до професійного взуття для фахового використання. Професійне взуття відрізняється від безпечного відсутністю підноскок, що захищає від ударів, і нестійкістю до дизельного палива.

Категорія безпечного взуття (EN ISO 20345)

Категорія захисту	Підносок захищає пальці ніг від ударів з енергією 200 Дж	Стійкість до дизельного палива	Поглинання енергії в області п'яти	Антистатичні властивості	Захищений задник	Стійкість до проколу із силою не менше 1100 Н	Обмежена водонепроникність і поглинання води	Клас
SB								I
S1								I
S1P*								*I діаметр тестового цвяха = 4,5 мм
S2								I
S3								I
S4*								*II (повністю пластикове взуття)
S5*								*II (повністю пластикове взуття)

Категорія професійного взуття (EN ISO 20347)

Категорія захисту	Підносок захищає пальці ніг від ударів з енергією 200 Дж	Стійкість до дизельного палива	Поглинання енергії в області п'яти	Антистатичні властивості	Захищений задник	Стійкість до проколу із силою не менше 1100 Н	Обмежена водонепроникність і поглинання води	Клас
0B	x	x						I
01	x	x						I
02	x	x						I
03	x	x						I
04*	x	x						*II (повністю пластикове взуття)
05*	x	x						*II (повністю пластикове взуття)

Категорія захисту взуття – додаткові вимоги

Символ	Додаткові вимоги
P	Захист від проколів до 1100 Н, металева вставка
PL	Неметалева захисна вставка від проколів – діаметр тестового цвяха = 4,5 мм
PS	Неметалева захисна вставка від проколів – діаметр тестового цвяха = 3,0 мм
A	Антистатичні властивості
C	Електропровідні властивості
I	Електроізоляційні властивості
HI	Ізоляція нижньої частини від тепла
CI	Ізоляція нижньої частини від холоду
E	Поглинання енергії в області п'яти
WR	Обмежена водонепроникність всього взуття

Символ	Додаткові вимоги
WRU	Обмежена водонепроникність і водопоглинання верхньої частини взуття
HRO	Стійкість підошви до впливу високої температури при короткочасному контакті (до 300°C ± 50°C 1хв ± 1с)
CR	Стійкість до порізів
M	Захист плеснової кістки
AN	Захист гомілковостопного суглоба
FO	Стійкість підошви до дизельного палива
SRA	Стійкість до ковзання на керамічній основі, покритій розчином лаурилсульфату натрію (SLS).
SRB	Стійкість до ковзання на сталевій основі, покритій гліцерином
SRC	Стійкість до ковзання на обох вказаних вище основах

ЗАХИСТ ГОЛОВИ

ПЕРЕЛІК СТАНДАРТІВ

EN 397 – Промислові захисні шоломи. Стандарт визначає вимоги до конструкції та захисні параметри, методи випробувань та вимоги до маркування промислових захисних шоломів. Встановлено обов'язкові та додаткові вимоги до параметрів захисту.

ОБОВ'ЯЗКОВІ ВИМОГИ	
Здатність до амортизації	Енергія удару, що передається на макет голови, не може перевищувати 5 кН при падінні молота вагою 5 кг з висоти 1 м).
Стойкість до проколу	Молот вагою 3 кг при падінні з висоти 1 м не повинен деформувати шолом настільки, щоб торкнутися макету голови.
Вогнестійкість	Полум'я пальника під кутом 45 градусів від вертикалі має бути на відстані від 50 до 100 мм і торкатися верхньої частиною оболонки протягом 10 секунд. Оболонка шолома не повинна горіти та розповсюджувати полум'я більше 5 секунд після забирання вогню.

EN 50365:2002 - Ізоляційні каски для використання в установках низької напруги, де є можливість контакту з електричним потенціалом високої напруги (до 1000 В або 1500 В зм. струму). Цей стандарт перевищує вимоги щодо додаткового випробування на електричну стійкість відповідно до EN 397 і EN 812 й електричні вимоги стандарту EN 443.

ЗАХИСТ ОРГАНІВ СЛУХУ

ПЕРЕЛІК СТАНДАРТІВ

EN 352-1 Наушники проти шуму – визначає вимоги до конструкції, проектування та технічних характеристик, методів випробувань, положень щодо маркування та інформації для користувачів. Відповідно до вказівок стандарту, необхідно надати інформацію про характеристики акустичного приглушення засобів захисту органів слуху, що вимірюється відповідно до стандарту EN 24869-1.

EN 352-2 Беруші проти шуму – стосується берушів проти шуму, литих під тиском та склеєних стрічкою берушів, що визначають вимоги до конструкції, проектування, властивостей, методів випробувань, положень щодо маркування та інформації для користувачів.

EN 352-3 Наушники проти шуму, що прикріплюються до промислового захисного шолома – визначає вимоги до конструкції, проектування, властивостей, методів випробувань та положення щодо маркування засобів захисту органів слуху. Стандарт також визначає інформацію для користувачів, коли такі навушники встановлюються на захисні шоломи (щодо правильного розташування демпферних чашок).

ПАРАМЕТРИ СТАНДАТУ EN352

- можливість пристосування навушників до голів різного розміру;
- сила тиску дуги становить 14 Н (максимум);
- сила тиску демпферної чаші становить 4500 Па (максимум);
- стійкість до пошкоджень перевіряється скиданням виробу з висоти 1,5 метра на сталеву пластину;
- займистість перевіряють дотиком до виробу протягом 5 секунд прутком, нагрітим до 650°C +/-20°C. Після забирання прутка поверхня не має загорятися або літати.

ВИМОГИ ДИРЕКТИВИ 2003/10/ЄС

Вимоги щодо захисту від ризику, пов'язаного з впливом шуму:

ВПЛИВ ПРОТЯГОМ 8 ГОДИН:		
85 дБ або більше	80 дБ або більше	Понад 75 дБ і менше ніж 80 дБ
Обов'язкові захисні засоби	Захисні засоби на розсуд працівника	Рекомендовано захисні засоби

ЗАХИСТ ОЧЕЙ І ОБЛИЧЧЯ

Тип фільтра	Захист від випромінювання
2	фільтр захисту від ультрафіолету (УФ)
2С або 3	фільтр захисту від ультрафіолету (УФ) добре розпізнавання кольорів
4	фільтр захисту від інфрачервоного випромінювання (ІЧ)
5	фільтр від сонячного засліплення (протисонячний) без вимог щодо інфрачервоного випромінювання
6	фільтр від сонячного засліплення (протисонячний) з вимогами щодо інфрачервоного випромінювання

Символи механічної стійкості

S	підвищена енергія удару - стійкість до удару сталеву кулькою з номінальним діаметром 22 мм, з масою 43 г зі швидкістю 5,1 м/с
F	низька енергія удару - стійкість до удару сталеву кулькою з номінальним діаметром 6 мм, з масою 0,86 г зі швидкістю 45 м/с
B	середня енергія удару - стійкість до удару сталеву кулькою з номінальним діаметром 6 мм, з масою 0,86 г зі швидкістю 120 м/с
A	висока енергія удару - стійкість до удару сталеву кулькою з номінальним діаметром 6 мм, з масою 0,86 г зі швидкістю 190 м/с (використовується для екранів захисту обличчя).

Оптичний клас	
1	для постійного використання
2	для використання за потреби
3	для короткочасного використання

Ступінь затемнення	Коефіцієнт пропускання світла
1,2	100 – 74.4%
1,4	74.4 – 58.1%
1,7	58.1% – 43.2%
2,0	43.2% – 29.1%
2,5	29.1% – 17.8%
3,1	17.8 – 8.0%
4,1	8.0 – 3.0%
...	
16	0.000061 – 0.000023%

Символи додаткових захисних ознак

K	стійкість до пошкодження поверхні дрібними частинками пилу
N	стійкість до затуманення (запотівання)
R	підвищена світловідбивна здатність
T	захист від часток при екстремальних температурах. Гарантована стійкість від -50°C до 55°C

ЗАХИСТ ДИХАЛЬНИХ ШЛЯХІВ

Таблиця ефективності фільтрації для кожного класу

	FFP1	FFP2	FFP3
Концентрація шкідливих речовин	До 4xMAC	До 10xMAC	До 30xMAC
Ефективність фільтрації	80%	94%	99%
Прохід	20%	6%	1%
Початковий опір видиху при потоці 95 л/хв.	<210 Па	<240 Па	<300 Па

Стандарт **EN 149:2001+A1:2009** – стосується засобів захисту органів дихання – фільтруючі респіратори для захисту від частинок. Визначає вимоги, випробування, маркування. Діє для фільтруючих респіраторів III категорії захисту. За ефективністю фільтруючі респіратори поділяються на три класи: FFP1, FFP2, FFP3. Застосування засобів захисту органів дихання є необхідним, якщо концентрація небезпечних речовин у повітрі перевищує гранично допустиму концентрацію; вміст кисню у вдихуваному повітрі падає нижче 17%; температура повітря, що вдихається, перевищує допустиму норму, за якої може працювати людина.

ЗАХИСТ РУК

ПЕРЕЛІК СТАНДАРТІВ

EN 420 – Діє для захисних рукавиць, незалежно від категорії захисту (I, II, III). Визначає загальні вимоги, процедури випробувань, стійкість матеріалів до проникнення води, нешкідливість, комфорт у використанні та ефективність, маркування, інформацію, що надається виробником, а також відповідний дизайн та конструкцію рукавиць. Цей стандарт визначає, зокрема, індивідуальні розміри рукавиць, що відповідають відповідним розмірам руки.

Розмір рукавиці	Довжина долоні	Окружність руки
6 (XS)	16,0 см	15,2 см
7 (S)	17,1 см	17,8 см
8 (M)	18,2 см	20,3 см
9 (L)	19,2 см	22,9 см
10 (XL)	20,4 см	25,4 см
11 (2XL)	21,5 см	27,9 см

EN 388 – рукавиці, що захищають від механічних небезпек. Стандарт діє для рукавиць II категорії захисту. У ньому вказуються вимоги, методи випробування та маркування, а також інформація, що надається користувачеві. Стосується фізичних та механічних небезпек, пов'язаних зі стиранням, порізами, розривами і, за необхідності, з ударами.

- Стойкість до стирання – вимірюється на основі кількості циклів, необхідних для виникнення дірки.
- Стойкість до прорізу круглим лезом – вимірюється на основі кількості циклів, необхідних для розрізання зразка круглим лезом з постійною швидкістю. Коефіцієнт визначається шляхом порівняння результату випробування з результатом випробування, отриманим на еталонному матеріалі.
- Стойкість до розриву – вимірюється на підставі сили, яка вимагається для розриву прямокутного зразка, надрізаного до половини по довжині.
- Стойкість до проколу – вимірюється на підставі сили, необхідної для проколу зразка лезом стандартного розміру, яке рухається зі швидкістю 10 см/хв.
- Стойкість до розрізу прямим лезом – вимірюється шляхом проведення прямим лезом уздовж зразка до моменту появи розрізу.
- Стойкість до ударів – необов'язковий тест, для рукавиць, які мають посилені місця для захисту від ударів в області центру або верху долоні чи кісточок. Випробування відповідно до стандарту EN 1359:2015.

Рівень захисту		0	1	2	3	4	5
a.	Стойкість до стирання (цикли)	<100	100	500	2000	8000	–
b.	Стойкість до порізів (коефіцієнт)	<1.2	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
c.	Стойкість до розриву (у ньютонках)	<10	10	25	50	75	–
d.	Стойкість до проколу (у ньютонках)	<20	20	60	100	150	–
Рівень		A	B	C	D	E	F
e.	Стойкість до прорізу (у ньютонках)	2	5	10	15	22	30
f.	Стойкість до удару	Затвердені (P)			не затверджені (без маркування)		

Додаткова інформація для рукавичок: індекс із "W" означає відсутність друку на верхньому шарі рукавичок

СЛОВНИЧОК ПОНЯТЬ

Що таке СОФТШЕЛЛ?

Тканини типу софтшелл характеризуються вітронепроникністю, забезпечують хорошу повітропроникність та є м'якими. Вони дуже добре зарекомендували себе навесні, восени і – при відповідному утепленні – також взимку.

Матеріал софтшелл складається з 3 шарів:

- зовнішнього поліестру,
- мембрани,
- внутрішнього, коротко стриженого флісу або трикотажу, що забезпечує термічний комфорт та запобігає переохолодженню організму.

Завдяки такому рішення матеріал став повністю вітронепроникним (не продувається), дихаючим і певною мірою водостійким. На деякий час він захищений шаром просочення – DWR, завдяки якому матеріал не вбирає воду, бруд і забруднення.

Що таке просочення DWR (Durable Water Repellency)?

Це хімічний вплив на зовнішній шар тканини, який збільшує її поверхневий натяг, завдяки чому краплі стікають з одягу. DWR не робить тканину водонепроникною, але значно підвищує комфорт при її використанні, запобігаючи намоканню матеріалу і проникненню вологи вглиб зовнішнього шару одягу, що призводило б до відчуття холоду.

Що таке фліс?

Це тип трикотажного полотна з ПЕТ та інших пластмас. Він характеризується водовідштовхувальними властивостями і хорошою теплоізоляцією, має набагато кращі теплоізоляційні властивості, ніж шерсть, і не втрачає цих властивостей при намоканні. Завдяки своїй паропроникності він дозволяє поту випаровуватися.

Тканина Oxford 300D і 600D

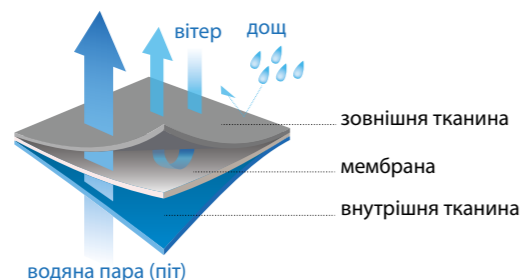
Висока міцність необхідна при роботі під тиском. Підвісні кишені та кишені для лінійок повинні бути надійними, враховуючи, що інструменти, болти та шурупи часто виймаються та вставляються в них під час роботи. Тканина Oxford забезпечує міцність у всіх вразливих ділянках, таких як кишені на колінах, задня частина штанів, плечі, лікті.

Тканина Rip-Stop (тип плетіння)

Техніка зміцнення тканини шляхом додавання додаткового міцнішого волокна через регулярні проміжки. Цей тип тканини можна легко розпізнати завдяки опуклому візерунку в клітинку. Він запобігає розриву матеріалу. Використовується в різних тканинах і сумішах волокон.

Мембрана – як це працює?

Наша продукція розроблена для забезпечення надійного захисту в суворих умовах. Основою є мембрана, у якій є отвори — менші за краплю води, але більші за молекулу водяної пари. Дощ і сніг не можуть потрапити всередину, але піт виводиться назовні. У будь-якому випадку ви можете бути впевнені, що мембранні вироби забезпечать вам сухість.



Що таке ПУ?

ПУ, тобто скорочення від поліуретану, є сировиною, що складається з ізоціанату та поліолу. Його отримують із сирової нафти.

Переваги ПУ:

- дуже добре пропускає вологу;
- матеріал дуже приємний на дотик, не подразнює шкіру;
- дуже хороша еластичність матеріалу;
- ПУ водонепроникний;
- матеріал з поліуретановим покриттям дуже міцний.

Що таке ПВХ?

ПВХ – це синтетичний полімер, який отримують при полімеризації вінілхлориду, це різновид мембрани.

Переваги ПВХ:

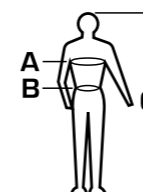
- висока міцність;
- висока стійкість до впливу розчинників;
- менша довговічність порівняно з ПУ.

ІНСТРУКЦІЯ ЩОДО ПРАННЯ

СИМВОЛ	ОПИС
	Не прати
	Прати вручну
	Прати при температурі 30°C – нормальне прання
	Прати при температурі 30°C – делікатне прання
	Прати при температурі 30°C – дуже делікатне прання
	Не прасувати
	Прасувати при температурі до 110°C
	Прасувати при температурі до 150°C
	Прасувати при температурі до 200°C
	Не сушити у барабанній сушильній машині
	Допускається сушіння у барабанній сушильній машині – сушіння при зниженій температурі
	Допускається сушіння у барабанній сушильній машині – нормальна температура
	Сушити на шнурку
	Сушити у підвішеному стані
	Сушити шляхом стікання
	Не піддавати хімічності
	Професійне хімічне очищення в тетрахлоретилені
	Не хлорувати

ТАБЛИЦІ РОЗМІРІВ





































Таблиці стандартних розмірів




























































SIZE	S (48)	M (50)	L (52)	XL (54)	2XL (56)	3XL (58)	4XL (60)
A (cm)	90 - 96	96 - 102	102 - 108	108 - 116	116 - 124	124 - 132	132 - 140
B (cm)	78 - 84	84 - 90	90 - 96	96 - 104	104 - 112	112 - 120	120 - 128
C (cm)	164 - 170	170 - 176	176 - 180	180 - 184	184 - 192	192 - 200	192 - 200




















УВАГА! Таблиця вище стосується розмірів фігури, а не розмірів виробу.

OBJAŚNIENIE IKON

 CAT. I	Kategoria ochrony I Třída ochrany I I класс защиты Категория зашиту I	 INNER CUFF	Mankiet wewnętrzny Vnitřní manžeta Внутренний манжет Внутрішній манжет
 CAT. II	Kategoria ochrony II Třída ochrany II II класс защиты Категория зашиту II	 SHOULDERS REINFORCEMENTS	Wzmocnienia na ramionach Ramenní výztuhy Укрепления на плечах Посилені місця на плечах
 CAT. III	Kategoria ochrony III Třída ochrany III III класс защиты Категория зашиту III	 REINFORCEMENT	Wzmocnienia na łokciach Loketní výztuhy Укрепления на локтях Посилені місця на ліктях
 CE	Zgodność produktu z dyrektywami UE Soulad produktu se směrnicemi EU Продукт соответствует нормам ЕС Відповідність виробу директивам ЄС	 REINFORCEMENT	Wzmocnienie na kolanach Vyztužení kolen Укрепления на коленях Посилені місця на колінах
 EAC	Towar zgodny z normami Unii Celnej dla rynków wschodnich Zboží je v souladu s pravidly celní unie pro východní trhy Продукт соответствует нормам техническим регламентам Таможенного союза Товар відповідає стандартам Митного союзу для східних ринків	 REINFORCEMENT	Wzmocnienia nogawek Vyztužení nohou Укрепления на штанинах Посилені штанини
 EN 343	Norma EN 343 Klasa 3 1 Norma EN 343, třída 3 1 EN 343 3-1Стандарт EN 343 Клас 3 1	 UNDERARMS VENTILATION	Wentylacja pod pachami Větrání v podpaží Вентиляция подмышек Вентиляція під пахами
 EN ISO 20471	Norma EN ISO 20471 Klasa 1 Norma EN ISO 20471 třída 1 1 класс светоотражающей одежды Стандарт EN ISO 20471 Клас 1	 INNER REINFORCEMENT	Wzmocnienie wewnętrzne czapki Vyztužení uvnitř čepice Укрепление внутри кепки Внутрішнє зміцнення шапки
 EN ISO 20471	Norma EN ISO 20471 Klasa 2 Norma EN ISO 20471 třída 2 2 класс светоотражающей одежды Стандарт EN ISO 20471 Клас 2	 EXTENDIBLE LENGTH	Wydłużenie nogawek Možnost prodloužení nohavic Удлинение штанин Видовження штанин
 EN ISO 20471	Norma EN ISO 20471 Klasa 3 Norma EN ISO 20471 třída 3 3 класс светоотражающей одежды Стандарт EN ISO 20471 Клас 3	 SEAMLESS	Odzież bezszwowa Bezešvý oděv Обежда без швов Одяг без швів
 EN 812	Norma EN 812 Norma EN 812 Norma EN 812 Стандарт EN 812	 TRIPLE STITCHING	Potrójne szwy Trojité prošití Тройной шов Потрійні шви
 SLIM FIT	Dopasowany krój Střih oblečení odpovídá postavě Приталенный фасон Приталений крій	 TAPED SEAMS	Klejone szwy Podlepené švy Швы склеены тесьмой Проклеєні шви
 PAD KNEE	Nakolanníky Chrániče kolen Карман для наколенников Наколінники	 DETACHABLE SLEEVES	Odpínané rukávy Odnímatelné rukávy Отстегивающиеся рукава Рукави, що відстібаються
 BOTTOM ADJUSTMENT	Regulacja dotu kurtki Přizpůsobení spodní části bundy Регулятор внизу куртки Регулювання низу куртки	 DETACHABLE LEGS	Odpínané nogawki Odnímatelná kapuce Отстегивающийся капюшон Штанини, що відстібаються
 LONGER BACK	Przedłużony tył Prodloužený zadní díl Удлиненная задняя часть Подовжена задня частина	 DETACHABLE HOOD	Kaptur odpínany Kalhoty s odepínatelnými nohavicemi Подвесной карман для инструментов Капюшон, що відстібається
 RUBBER CUFF	Mankiet z gumką Elastická manžeta Манжет с резинкой Манжет с резинкою	 INTEGRATED HOOD	Kaptur stały Zateplená kapuce Утепленный капюшон Незнімний капюшон
 RIB CUFF	Mankiet ze ściągaczem Manžeta s lemem Манжет эластичный Манжет зі стяжкою	 WITH FILLING	Kaptur ocieplany Integrovaná kapuce Фиксированный капюшон Утепленный капюшон
 VELCRO ADJUSTMENT	Mankiet z regulacją na rzep Nastavitelná manžeta se suchým zipem Манжет с регулировкой на липучке Манжет з регулюванням на липучці	 3D HOOD REGULATION	Kaptur z regulacją 3D 3D přizpůsobení kapuce Капюшон с регулировкой 3D Капюшон з регулюванням 3D
 ELASTIC PIPING	Mankiet z elastyczną lamówką Manžeta s elastickým lemem Манжет с эластичной тесьмой Манжет з еластичною каймою	 RAGLAN SLEEVE	Rękaw reglanowy Raglanový rukáv Рукав без шва Рукав-реглан

 CHIN PROTECTION	Ochrona brody UNIWERS ochrana brady Защита подбородка Захист підборіддя	 DOCUMENTS POCKET	Kieszeń na dokumenty Kapsa na doklady Карман для документов Кишенья для документів
 RULLER POCKET	Kieszeń na całówkę Kapsa na metr Карман для складной линейки Кишенья для лінійки	 CARGO	Kieszeń Cargo Boční kapsa na noze Карман Cargo Кишенья карго
 FIXED HOLSTER POCKET	Kieszeń wisząca stała Pevná kapsa na nářadí Висящий карман Кишенья підвісна незнімна	 DETACHABLE HOLSTER POCKET	Kieszeń wisząca odpinana Odnímatelná kapsa na nářadí Отстегивающийся навесной карман Кишенья підвісна знімна
 KANGAROO POCKET	Kieszeń kangurek Kapsa uprosřed Карман кенгуру Кишенья-кенгуру	 MULTIFUNCTIONAL POCKET	Kieszeń wielofunkcyjna Multifunkční kapsa Многофункциональные карманы Кишенья багатофункціональна
 MULTIFUNCTIONAL TOP POCKET	Kieszeń wielofunkcyjna w ogrodniczkach Multifunkční kapsa v montérkách Нагрудные карманы Кишенья багатофункціональна у штанах зі шлейками	 SMARTPHONE POCKET	Kieszeń na telefon komórkowy Kapsa na mobilní telefon Карман для мобильного телефона Кишенья для мобільного телефону
 CHEST POCKET	Kieszeń na klatce piersiowej Náprsní kapsa Нагрудный карман Кишенья на грудній клітці	 CHEST POCKET	Kieszeń piersiowa w kurtce Bunda s náprsní kapsou Внутренний нагрудный карман Кишенья на грудях у куртці
 SLEEVE POCKET	Kieszeń na rękawie Kapsa na rukávu Карман на рукаве Кишенья на рукави	 LOOP FOR HAMMER	Szlufka w spodniach na młotek Poutko na kladivo na kalhotách Петля для молотка на брюках Петля у штанах для молотка
 INTERACTIVE ZIPPER	Zamek interaktywny Interaktivní oboustranný zip Интерактивный замок Интерактивный замок-блискавка	 TWO-WAY ZIPPER	Zamek dwustronny Oboustranný zip Двухсторонний бегунок Двухсторонний замок-блискавка
 SINGLE INNER FLAP	Listwa przy zamku pojedyncza Jedna vnitřní klopna na zip Одинарная тесьма при молнии Планка біля замка ординарна	 DOUBLE FLAP	Listwa przy zamku podwójna Dvojitá klopna na zip Двойная тесьма при молнии Планка біля замка подвійна
 REFLECTIVE ELEMENTS	Elementy odbłaskowe Reflexní prvky Светоотражающие элементы Рефлекторні елементи	 REINFORCED STITCHING	Wzmocnione szwy Dodatečné prošívání a vyztužení Жесткая манжета перчатки Посилені шви
 DRAINAGE OF MOISTURE	Odprowadzenie wilgoci Absorbce vlhkosti Отвод влаги Відведення вологи	 WATERPROOF	Wodoodporność Voděodolný Водонепроницаемость Водонепроникність
 STRETCH	Elastyczny materiał Bi-stretch tkanina Ткань с технологией Bi-Stretch Еластичний матеріал	 RIPSTOP	Materiál RipStop RipStop Матеріал RipStop
 600 D / POLYESTER	Materiál Oxford 600 D i poliester Materiál Oxford 600 D a polyester Ткань Оксфорд 600 D и полиэстер Матеріал Oxford 600 D i поліестер	 EN 1731	Norma EN 1731 Norma EN 1731 Norma EN 1731 Стандарт EN 1731
 UV	Ochrona przed promieniowaniem UV UV 400 ochrana Защита от ультрафиолетового излучения Захист від випромінювання УФ	 ANTI FOG	Powłoka redukująca parowanie szkielec Povrchová úprava ke snížení zamřizování brýlí Покрытие, уменьшающее запотевание на стеклах Покриття, що зменшує запотівання скелець
 ANTI SCRATCH	Powłoka odporna na zarysowania Povlak odolný proti poškrábání Покрытие, устойчивое к царапинам Стойке до подряпин покриття	 PC LENS	Soczewki z polikarbonu Polykarbonátové čočky Линзы из поликарбоната Лінзи з полікарбонату
 CONTROL	Regulowany uchwyt okularów ochronnych Nastavitelný držák bezpečnostních brýlí Регулируемый держатель для защитных очков Регульована дужка захисних окулярів	 ULTRALIGHT	Ultralekkie Ultralehký Сверхлегкий Дуже легкі
 EN 14404	Norma EN 14404 Norma EN 14404 Norma EN 14404 Стандарт EN 14404	 ERGO	Ergonomiczny kształt nakolanníků Ergonomický tvar chrániče kolen Эргономичная форма наколенников Ергономічна форма наколінників
 ERGO	Ergonomiczny kształt nakolanníků Ergonomický tvar chrániče kolen Эргономичная форма наколенников Ергономічна форма наколінників	 EN 388	Norma EN 388 Norma EN 388 Norma EN 388 Стандарт EN 388
 FIRM GRIP	Dobra chwytność Dobry úchop Хорошее сцепление Добрий хват	 PROTECTIVE CUFF	Usztywniony mankiet Vyztužená manžeta Манжета жесткая Жорсткий манжет

-  Zapięcie na rzep
Kłopa na suchy zip
Застежка-липучка
Застібка на липучці
-  Bavlněno-latexové rukavice
Bavlněno-latexové rukavice
Хлопково-латексні перчатки
Бавовняно-латексні рукавиці
-  Antypoślizgowe
Dobry úchop rukavice
Противоскользящие перчатки
Протиковзні
-  Polyester Foam latex
Polyester s pěnovým latexem
Полиэстер/ пениый латекс
Полиестер Піна Латекс
-  Absorpcja energii w części piętowej
Kapacita absorpcie energie v oblasti paty
Поглощение энергии в пяточной части
Поглинення енергії в області п'яти
-  Wzmocniona zabudowa pięty
Zesílená oblast paty
Усиленная пяточная часть
Посилена конструкція задника
-  Podnosek kompozyt
Kompozitní špička
Композитный подносок
Підносок з композиту
-  Stalowy podnosek
Ocelová špička
Стальной подносок
Сталевий підносок
-  Odporne na olej napędowy i smary
Odolná vůči palivům a mazivům
Стойкие к дизельному топливу и смазочным материалам
Стойкість до дизельного палива та змазки
-  Odpornost na przebicie z silą nie mniejszą niż 1100N
Propíchnutí až do 1100 N
Устойчивость к пробитию до 1100N
Стойкість до проколу із силою не менше 1100N
-  Wkładka stal
Odolnost proti propíchnutí silou nejméně 1100 N
Стальной вкладыш
Вкладка зі сталі
-  Wkładka Kevlar
Kevlarová stélka
Кевларовая стелька
Вкладка з кевлара
-  Ograniczona przepuszczalność i absorpcja wody
Omezená propustnost a absorpcie vody
Ограниченная проницаемость и водопоглощение
Обмежена водопроникність і поглинання води
-  Antypoślizgowe podeszwy
Protiskluzové podrážky
Нескользящие подошвы
Протиковзні підшви
-  Właściwości antyelektrostatyczne
Protiskluzové podrážky
Антиэлектростатические свойства
Антистатичні властивості
-  Wyściółka tkanina dzianina
Podšívka z tkaniny
Подкладка из трикотажной ткани
Устілка з трикотажу
-  Wierzch ze skóry i tkaniny
Svršek z kůže a tkaniny
Верх из кожи и ткани
Верх зі шкіри і тканини
-  Wierzch ze skóry
Kožený svršek
Верх из кожи
Верх зі шкіри
-  Podeszwa z tworzywa PU
Polyuretanové podrážky
Подошва из ПУ
Підшва з матеріалу ПУ

-  Tworzywo KPU
KPU materiály
Материал KPU
Матеріал KPU
-  Gumowa podeszwa
Přyzřová podrážka
Резиновая подошва
Резинова підшва
-  Wierzch z tworzywa PVC
Vnější povrch z PVC
Верх из ПВХ
Верх з матеріалу ПВХ
-  Podeszwa z tworzywa PVC
Podrážka z PVC
Подошва из ПВХ
Підшва з матеріалу ПВХ
-  Sztuczne futro
Umělá kožšina
Искусственный мех
Штучне хутро
-  Zaawansowany system sznurowania
Pokročilý systém šňorování
Усовершенствованная система шнуровки
Удосконалена система шнурівки
-  S1
Kategoria obuwia ochronnego do użytku w pracy
Kategorie ochranné obuvi pro použití při práci
Категория защитной обуви для использования в рабочей обстановке
Категория захисного взуття для використання у роботі
-  S3
Kategoria obuwia ochronnego do użytku w pracy
Kategorie ochranné obuvi pro použití při práci
Категория защитной обуви для использования в рабочей обстановке
Категория захисного взуття для використання у роботі
-  PU
Kategoria obuwia ochronnego do użytku w pracy
Kategorie bezpečnostní obuvi pro použití při práci
Категория защитной обуви для использования в работе
Категория захисного взуття для використання у роботі
-  S1P
Kategoria obuwia ochronnego do użytku w pracy
Kategorie bezpečnostní obuvi pro použití při práci
Категория защитной обуви для использования в рабочей обстановке
Категория захисного взуття для використання у роботі
-  S1PL
Kategoria obuwia ochronnego do użytku w pracy
Kategorie bezpečnostní obuvi pro použití při práci
Категория защитной обуви для использования в рабочей обстановке
Категория захисного взуття для використання у роботі
-  SRC
Właściwości antypoślizgowe
Protiskluzové vlastnosti
Антискользящие свойства
Протиковзні властивості
-  SRA
Właściwości antypoślizgowe
Protiskluzové vlastnosti
Антискользящие свойства
Протиковзні властивості
-  SB
Kategoria obuwia ochronnego z dodatkowymi właściwościami
Kategorie ochranné obuvi s dodatečnými vlastnostmi
Категория защитной обуви с дополнительными свойствами
Категория захисного взуття з додатковими властивостями
-  FO
Odpornost na olej napędowy i smary
Odolnost vůči palivům a mazivům
Стойкость к дизельному топливу и смазочным материалам
Стойкість до дизельного палива та змазки
-  trzykrotne natężenie mocy światła
trojnásobná intenzita světla
тройная интенсивность света
потрійна інтенсивність світла
-  Ładowanie USB
Nabíjení přes USB
Зарядка по USB
Зарядка через USB
-  Odległość promienia 5-10 m
Dosaň paprsku 5-10 m
Дальность луча 5-10 м
Відстань променя 5-10 м
-  Kolekcja zimowa
Zimní kolekce
Зимняя коллекция
Зимова колекція



Niniejszy katalog produktów został przygotowany przez Högert Technik GmbH. Poprzez ciągłe udoskonalanie swojej oferty, zgodnie z wymogami rynkowymi i prawnymi, Högert Technik GmbH zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w przedstawionym asortymencie. Prezentowana publikacja nie jest ofertą w rozumieniu Kodeksu Cywilnego. Rzeczywiste produkty mogą odbiegać od poglądowych zdjęć i rysunków zamieszczonych w publikacji. Högert Technik GmbH zastrzega sobie prawo do zmian i błędów w druku.

Tento katalog produktů vypracovala společnost Högert Technik GmbH. Z důvodu neustálého vylepšování svých produktů tak, aby splňovaly požadavky trhu a zákonné požadavky, si společnost Högert Technik GmbH vyhrazuje právo provádět změny v prezentovaném produktové řadě. Tato publikace nepředstavuje nabídku ve smyslu občanského zákoníku. Skutečné produkty se mohou lišit od ukázkových fotografií a nákrešů. Společnost Högert Technik GmbH si vyhrazuje právo provádět změny a právo na tiskové chyby.

Данный каталог был создан компанией Högert Technik GmbH в соответствии с действующим законодательством и требованиями рынка, компания Högert Technik GmbH оставляет за собой право вносить изменения в ассортимент предлагаемого товара. Данная публикация носит информационно-ознакомительный характер и не является коммерческим предложением в понимании права. Компания не несет ответственности за возможные цветовые расхождения, опечатки и неточности.

Даний каталог був створений компанією Högert Technik GmbH відповідно до чинного законодавства та вимог ринку, компанія Högert Technik GmbH залишає за собою право вносити зміни до асортименту запропонованого товару. Дана публікація має інформаційно-ознайомчий характер і не є комерційною пропозицією в розумінні права. Компанія не несе відповідальності за можливі колірні розбіжності, помилки та неточності.

HÖGERT

workwear



www.hoegertworkwear.com

Högert Technik GmbH

Pariser Platz 6a

10117 Berlin, Germany

Distribution in Poland GTV, Przejazdowa Street 21, 05-800 Pruszków, Poland

Follow us on:

