

ЛИЧНА ЗАШТИТНА ОПРЕМА

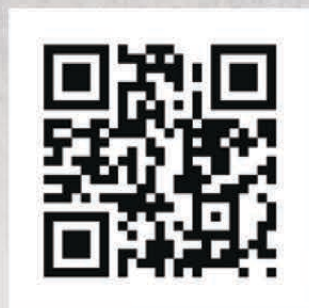
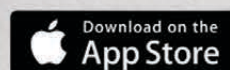


**КАТАЛОГ
2025/26**



СКЕНИРАЈ ГО QR КОДОТ И ПРЕВЗЕМИ ЈА НАШАТА

АПЛИКАЦИЈА



СКЕНИРАЈ ГО QR КОДОТ И ПРИСТАПИ ДО НАШАТА ONLINE

ПРОДАВНИЦА

www.eshop.wurth.com.mk

**РЕГИСТРИРАЈ СЕ И ДОБИЈ ЈА
НАЈДОБРАТА ПОНУДА!**



СОДРЖИНА

1. Работни и безбедносни обувки

- Степени на заштита 4
- 1.1. Работни обувки 6
- 1.2. Безбедносни обувки 9
- Табела со мерки 16

2. Работна облека

- Табела со мерки 28
- 2.1. Работни одела 29
- 2.2. Работни панталони 30
- 2.3. Работни јакни 31
- 2.4. Работни елеци 41
- 2.5. Работни дуксери 48
- 2.6. Работни маици 61

3. Заштитни и работни ракавици

- Категории на ракавици 76
- Стандарди 77
- Материјали 78
- 3.1. Асортиман на ракавици 80

4. Заштита при работа

- 4.1. Заштита на очи 91
- 4.2. Заштита на глава 92
- 4.3. Заштита при фарбање 95
- 4.4. Заштита на дишни органи 98
- 4.5. Заштита на слух 99
- 4.6. Заштита при работа на висини 102

5. Заштита на заварувачи

105

СТЕПЕНИ НА ЗАШТИТА
РАБОТНИ ЧЕВЛИ

Стандард	EN ISO 20347				
Степен на заштита	01	02	03	04	05
Материјал за изработка	Кожа и други материјали (неприродни или синтетички полимери)			Природни или синтетички полимери	
Ѓон отпорен на дејство на масло	✓	✓	✓		
Заштита од електростатично празнење (антистатик)	✓	✓	✓	✓	✓
Апсорпција на енергијата во пределот на петата (шок апсорбер)	✓	✓	✓	✓	✓
Отпорност на продирање вода (водоодбивност)		✓	✓		
Отпорност на дејство на вода (водоотпорност)				✓	✓
Заштита од пробивање надворешни тела низ ѓон (меѓуѓон)			✓		✓
Заштитна капа за прстите					
Пресуван ѓон			✓		✓

БЕЗБЕДНОСНИ ЧЕВЛИ

Стандард	EN ISO 20345							
Степен на заштита	SB	S1	S1P	S2	S2P	S3	S4	S5
Материјал за изработка	Кожа и други материјали (неприродни или синтетички полимери)						Природни или синтетички полимери	
Ѓон отпорен на дејство на масло	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Заштита од електростатично празнење (антистатик)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Апсорпција на енергијата во пределот на петата (шок апсорбер)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Отпорност на продирање вода (водоодбивност)				✓	✓	✓		
Отпорност на дејство на вода (водоотпорност)							✓	✓
Заштита од пробивање надворешни тела низ ѓон (меѓуѓон)			✓		✓	✓		✓
Заштитна капа за прстите	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Пресуван ѓон						✓		✓

БЕЗБЕДНОСНИ ОБУВКИ EN ISO 20345:2022

Основни барања

SB

ЗАШТИТНА КАПА
200 J + 15 kN

S

ОТПОРНОСТ,
БЕЗБЕДНОСТ И
ПЕРФОРМАНСИ НА
МАТЕРИЈАЛИТЕ

ЕРГОНОМИЈА
УДОБНОСТ НА
ОБУВКИТЕ

НОВО

ОТПОРНОСТ НА ЛИЗГАЊЕ,
керамичка основа + детергент

Дополнителни барања и ознаки

E

ШОК АПСОРБЕР

A

АНТИСТАТИЧНО,
ЗАШТИТА ОД ЕЛЕКТРОСТАТИЧКО
ПРАЗНЕЊЕ

P

Ø=4,5 mm

НОВО PL

Ø=4,5 mm

НОВО PS

Ø=3 mm

НОВО WPA

ВОДООТПОРНОСТ,
ГОРНИШТВО НА ОБУВКИ

WR

ВОДООТПОРНОСТ

FO

ЃОН ОТПОРЕН
НА МАСЛО

НОВО HRO

300°C

HI

ТОПЛОТНА ИЗОЛАЦИЈА

CI

ТОПЛОТНА ИЗОЛАЦИЈА

M

МЕТАТАРЗАЛНА
ЗАШТИТА

AN

ЗАШТИТА НА
ЗГЛОБОВИ

CR

ЗАШТИТА ОД
ПРОСЕКУВАЊЕ

C

ДЕЛУМНО
СПРОВОДЛИВА
ОБУВКА

НОВО LG

ЃОН СО
ГРИП СИСТЕМ

НОВО SC

ЗАШТИТНА КАПА СО
ОТПОРНОСТ НА АБРАЗИЈА

НОВО SR

ОТПОРНОСТ НА ЛИЗГАЊЕ
керамичка основа + глицерин

СТЕПЕНИ НА ЗАШТИТА

EN ISO 20345:2022

	SB	=	S	+		+		+	
	S1	=	SB	+	E	+	A	+	ЗАТВОРЕНА ОБУВКА
	S1P	=	S1	+	P Ø=4,5 mm				
НОВО	S1PL	=	S1	+	PL Ø=4,5 mm				
НОВО	S1PS	=	S1	+	PS Ø=3 mm				
	S2	=	S1	+	WPA				
	S3	=	S2	+	P Ø=4,5 mm	+	ГОИ СО КРЕМПОНИ		
НОВО	S3L	=	S2	+	PL Ø=4,5 mm	+	ГОИ СО КРЕМПОНИ		
НОВО	S3S	=	S2	+	PS Ø=3 mm	+	ГОИ СО КРЕМПОНИ		
НОВО	S6	=	S2	+	WR				
НОВО	S7	=	S3	+	WR				
НОВО	S7L	=	S3L	+	WR				
НОВО	S7S	=	S3S	+	WR				



РАБОТНИ
ОБУВКИ

HYDRA

Арт. 0535921** 36-46
Според стандардот EN ISO 20347

O1 FO SR



HYDRA работните патики се изработени од PrintTex материјал, кој се карактеризира со висока отпорност на абразија и флексибилност, без заштитна капа и меѓуѓон.

- Нелизгачки трослоен Performer ѓон (PU/PU/TPU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна постава
- Анатомска менлива влошка од мемори пена





JOGGER BLACK

Арт. 05357392** 36-46
Според стандардот EN ISO 20347

O1 FO SRC



JOGGER BLACK работните патики се изработени од превртена кожа и најлон, без заштитна капа и меѓуѓон.

- Нелизгачки двослоен ѓон (PU/TPU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна постава
- Анатомска менлива влошка



JOGGER SPORT

Арт. 05357335** 35-47
Според стандардот EN ISO 20347

O1 FO SRC



JOGGER SPORT работните патики се изработени од превртена кожа и текстил, без заштитна капа и меѓуѓон.

- Нелизгачки двослоен ѓон (PU/TPU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна постава
- Анатомска менлива влошка



GRIGIO

Арт. 05359295** 36-46 ВИСОКА / Арт. 05359294** 36-46 НИСКА
Според стандардот EN ISO 20347

O1 SR



GRIGIO ниските и високите работни чевли се изработени од превртена кожа и најлон, без заштитна капа и меѓуѓон.

- Нелизгачки двослоен ѓон (PU/PU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна постава
- Анатомска менлива влошка



KRONOS

Арт. 05357691** 36-46 ВИСОКА / Арт. 05357690** 36-46 НИСКА
Според стандардот EN ISO 20347

O1 FO SRC



- Нелизгачки еднослоен ѓон (PU/PU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна поставка
- Анатомска менлива влошка



TRITTON

Арт. 05357291** 36-46
Според стандардот EN ISO 20347

O1 FO SRC



- Нелизгачки еднослоен ѓон (PU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна поставка
- Анатомска менлива влошка
- Тежина: 420g





AZZURRO

Арт. 5359300** 37-46
Според стандардот EN ISO 20347

O1 WR SR



- Нелизгачки двослоен ѓон (PU/PU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна поставка
- Анатомска менлива влошка



MADE IN ITALY

MIA

Арт. 05359195** 36-46 ВИСОКА / Арт. 05359194** 36-46 НИСКА
Според стандардот EN ISO 20347

O2 SR



MIA ниските и високите работни чевли се изработени од кожа, без заштитна капа и меѓуѓон.

- Нелизгачки двослоен ѓон (PU/PU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна поставка
- Анатомска менлива влошка
- Водоодбивни
- Тежина НИСКА: 450g



MADE IN ITALY



ULTRA TECH

Арт. 05357920** 39-46

O2 FO SRC



ULTRA TECH QLS ниските работни чевли без заштитна капа и меѓуѓон се изработени од PUTEK материјал, кој е исклучително изржлив, отпорен на абразија, многу лесен, прозрачен и водоодбивен.

- Поставка од паропропусен 3D Air Active текстил
- Надворешен материјал Putek R
- Трослоен Performer PU/PU/TPU/SRC
- Влошка од мемориска пена, менлива
- Тежина: 420g



MADE IN ITALY



HUMMER

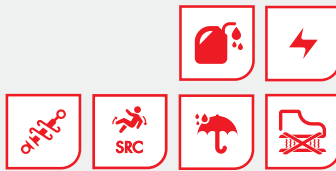
Арт. 05358050** 39-46

O2



HUMMER ниските работни чевли се изработени според највисоките стандарди, користејќи внимателно избрани материјали за да обезбедат удобност и безбедност при секој чекор.

- Без метал: Без заштита
- Водоодбивни
- Воздушни комори
- Влошка од мемори пена
- Кожа
- Лесна пластика во предниот дел: Ја задржува формата на чевелот подолго и обезбедува дополнителна мала заштита од мали удари



CORONA

Арт. 05356901** 35-46 ВИСОКА / Арт. 05356900** 35-46 НИСКА
Според стандардот EN ISO 20347

O2 FO SRC



CORONA ниските и високите работни чевли се изработени од кожа, без заштитна капа и меѓуѓон.

- Нелизгачки двослоен ѓон (PU/PU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна поставка
- Анатомска менлива влошка
- Тежина НИСКА: 375g





БЕЗБЕДНОСНИ ОБУВКИ

БЕЗБЕДНОСНИ ОБУВКИ



FORCE

Арт. 05359604** ВИСОКИ / Арт. 05359603** НИСКИ

S1P

НОВО!



FORCE високи и ниски работни патики

- Надворешен материјал превртена кожа со Cordura материјал
- Нелизгачки двослоен ѓон (PU/PU/SRC)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Кевларски меѓуѓон
- Композитна заштитна капа
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна постава од 3D Air Active текстил
- COMFORT PLUS анатомска менлива влошка



RUNNER

Арт. 05359602** 39-46

S1P ESD

НОВО!



RUNNER ниски работни патики

- Нелизгачки двослоен ѓон (PU/PU/SRC)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Кевларски меѓуѓон
- Композитна заштитна капа
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна постава од 3D Air Active текстил
- COMFORT PLUS анатомска менлива влошка
- CORDURA материјал кој е максимално издржлив
- ESD заштита



БЕЗБЕДНОСНИ ОБУВКИ

ACTIVE

Арт. 05358070**
Според стандардот EN ISO 20345:2022

S1P FO SR



ACTIVE ниски работни чевли изработени од Printex материјал со висока отпорност кој се карактеризира со флексибилност, прозрачност и издржливост. Чевлите имаат композитна заштитна капа и кевларски меѓуѓон. Чевлите се 100% без метал.

- Нелизгачки двослоен ѓон (PU/PU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна поставка
- Анатомска менлива влошка
- Тежина: 555гр.





PEGAZUS

Арт. 05357701** 36-46 ВИСОКА / Арт. 05357700** 36-46 НИСКА
Според стандардот EN ISO 20345

S1P SRC



PEGAZUS ниските и високите работни чевли се изработени од кожа, со челична заштитна капа и челичен меѓуѓон.

- Нелизгачки еднослоен ѓон (PU/PU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна поставка
- Анатомска менлива влошка
- Тежина НИСКА: 650g







SB E P FO WRU SRC

ELECTRICAL GREY LIGHT

НОВО!

Арт. 05357269** 36-46
Според стандардот EN ISO 20345

Electrical Grey Light модел изработен со електроизолациски материјали и специјална обвивка отпорен на висока електрична енергија.

- Композитна капа
- Непробоен текстил
- 100% без метал
- Ѓон со двојна густина кој обезбедува електричен отпор до 18 kV (18.000 V)



MONZA

Арт. 05357570** 36-46 ВИСОКА / Арт. 05357580** 36-46 НИСКА
Според стандардот EN ISO 20345

S1P SRC



MONZA ниските и високите работни чевли се изработени од превртена кожа, со челична заштитна капа и челичен меѓуѓон.

- Нелизгачки еднослоен ѓон (PU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна поставка
- Анатомска менлива влошка
- Тежина НИСКА: 590g



STREIF

Арт. PPRC406** 40-47 ВИСОКА / Арт. SSRC405** 40-46 НИСКА
Според стандардот EN ISO 20345

S3 WR SRC



STREIF високите и ниските работни чевли се изработени од кожа пресвличена со водоотпорна мембрана, со R-DRY внатрешна поставка против мирис, со капа од фиберглас, со непробоен меѓуѓон без метал и со анатомска, антистатичка, отстранлива влошка, со гел што апсорбира удари на петата.

- Надворешен материјал од кожа + водоотпорна мембрана
- Ткаенина отпорна на пробивање, без метал
- Нелизгачки двослоен ѓон (PU/PU со двојна густина)
- Заштитна капа од фиберглас
- R-DRY поставка
- Анатомска влошка со антишок гел





MADE IN ITALY

БЕЗБЕДНОСНИ ОБУВКИ

INTRUDER

Арт. 05359600** 39-46 ВИСОКА / 05359601** 39-46 НИСКА

S3S FO SR



INTRUDER високите и ниските работни чевли се водоодбојни, изработени од микрофибер кој се карактеризира со флексибилност, прозрачност и издржливост. Чевлите имаат композитна заштитна капа и кевларски меѓуѓон. Чевлите се 100% без метал.

- Нелизгачки двослоен ѓон (PU/PU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна поставка
- Анатомска менлива влошка
- Тежина НИСКА: 650g



TITAN

Арт. 05359606** 39-46 ВИСОКА / Арт. 05359605** 39-46 НИСКА

S3 SRC



TITAN високите и ниските работни чевли се изработени со нелизгачки двослоен ѓон и паропропусна поставка од 3D Air Active текстил.

- Нелизгачки двослоен ѓон (PU/PU/SRC)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Кевларски меѓуѓон
- Композитна заштитна капа
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна поставка од 3D Air Active текстил
- COMFORT PLUS анатомска менлива влошка
- Водоодбивна



20

21



S3 SR

MIA

Арт. 05359199** 36-46 ВИСОКА / Арт. 05359198** 36-48 НИСКА
Според стандардот EN ISO 20345

MIA ниските и високите работни чевли се изработени од кожа, со челична заштитна капа и челичен меѓуѓон.

- Нелизгачки двослоен ѓон (PU/PU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна постава
- Анатомска менлива влошка
- Тежина НИСКА: 600g



БЕЗБЕДНОСНИ ОБУВКИ



HRO CREED BLACKLINE

Арт. PPRC810** 39-46

S3L FO HRO SR

НОВО!



HRO CREED BLACKLINE високи кожени чевли со третман со ефект на нубук, со контрастни зелени детали, обложен платнен мрежест јазик, капа за прсти од фиберглас, неметален среден ѓон, внатрешна обвивка од ткаенина што дише.

- Нелизгачки ѓон од полиуретан со двојна густина.
- Анатомска, перфорирана влошка со амортизери, отстранлива, дише и антистатички гел против удари на петицата.
- Водоотпорна кожа со ефект на нубук.



TAURUS

Арт. 05357050** 36-48 ВИСОКА / Арт. 05357040** 36-47 НИСКА
Според стандардот EN ISO 20345

S3 SR FO

TAURUS ниските и високите работни чевли се водоодбивни, изработени од кожа, со челична заштитна капа и челичен меѓуѓон.

- Нелизгачки еднослоен ѓон (PU/PU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна постава
- Анатомска менлива влошка
- Тежина НИСКА: 600g



HECTOR GREY

Арт. 05359281**36-46 ВИСОКА / Арт. 05359280**36-46 НИСКА
Според стандардот EN ISO 20345

S7L SR



HECTOR GREY ниските и високите работни чевли се водоодбојни, изработени од кожа, со композитна заштитна капа и кевларски меѓуѓон. Чевлите се 100% без метал.

- Нелизгачки двослоен ѓон (PU/PU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна постава
- Анатомска менлива влошка
- Тежина: 680g



SUMMER

Арт. 05359300** 37-46
Според стандардот EN ISO 20345

S3L SR



SUMMER работните патики се изработени од најлон и TPU (термопластичен полиуретан), со композитна заштитна капа и кевларски меѓуѓон.

- Нелизгачки двослоен ѓон (PU/PU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна постава
- Анатомска менлива влошка
- Тежина НИСКА: 620g



MADE IN ITALY

IRON

Арт. 05358040**
Според стандардот EN ISO 20345:2022

S3L FO SR



IRON високите работни чевли се водоодбивни, изработени од Prin-tex материјал кој се карактеризира со флексибилност, прозрачност и издржливост. Чевлите имаат композитна заштитна капа и кевларски меѓуѓон. Чевлите се 100% без метал.

- Нелизгачки двослоен ѓон (PU/PU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна постава
- Водоодбивни
- Анатомска менлива влошка
- Тежина: 560гр.



GRIGIO

Арт. 05359297** ВИСОКА / Арт. 05359296** 36-46 НИСКА
Според стандардот EN ISO 20345:2022

S3L SR



GRIGIO ниските и високите работни чевли се изработени од превртена кожа и најлон, со композитна заштитна капа и кевларски меѓуѓон.

- Нелизгачки двослоен ѓон (PU/PU)
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна постава
- Анатомска менлива влошка
- Тежина НИСКА: 630g



MADE IN ITALY

БЕЗБЕДНОСНИ ОБУВКИ

WELDER

Арт. PPRC880**

S3

НОВО!



WELDER високи обувки од црна зрнеста кожа со контрастни сиви шевови.

- Црвена внатрешна обвивка,
- Анатомска влошка со антишок пета, отстранлива, дише и антистатичка.
- Предна заштита со лепенка затворање и брзо отпуштање,
- Обложен јазик
- Челична капа
- Непробоен меѓуѓон
- Ткаенина чевлар
- Анти-лизгачки надворешен ѓон од полиуретан со двојна густина.



BORNEO

Арт. 51220**
Според стандардот EN ISO 20347:2022, EU 2016/425

04 FO

НОВО!



ПВЦ ЧИЗМИ BORNEO ЦРНИ
EN ISO 20347:2022
EU 2016/425

- Водоотпорни
- Хемиска заштита
- Анти-лизгање
- Анти-статички







S3 ESD SRC

DELTA PRO ESD

Арт. 05357930** 39-45
Според стандардот EN ISO 20345:2011



DELTA PRO ESD работните чевли со S3 степен на заштита се водоодбивни, изработени од Putek Plus материјал кој е исклучително издржлив, флексибилен, прозрачен и отпорен на абење. Чевлите имаат композитна заштитна капа и кевларски меѓуѓон. Чевлите поседуваат ESD (Electrostatic Sensitive Device) сертификат - спречуваат празнење на насобраниот електрицитет.

- Надворешен материјал **PU TEK R**
- Нелизгачки двослоен ѓон **(PU/PU/SRC)**
- Ѓон отпорен на масла и антистатик
- Кевларски меѓуѓон
- Композитна заштитна капа
- Шок апсорбер на енергија во пределот на петата
- Паропропусна поставка од 3D Air Active текстил
- **COMFORT PLUS** анатомска менлива влошка
- Тежина НИСКА: **565g**

26

27

БЕЗБЕДНОСНИ И РАБОТНИ ОБУВКИ

ВО ТАБЕЛАТА СЕ ПРИКАЖАНИ МЕРКИТЕ НА ВНАТРЕШНОТО ГАЗИШТЕ ВО САНТИМЕТРИ (cm)

ЕУ ГОЛЕМИНИ	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
УК ГОЛЕМИНИ	3	3.5	4.5	5	6	6.5	7.5	8	9	9.5	10.5	11	12	12.5
УС ГОЛЕМИНИ	3.5	4	5	5.5	6.5	7	8	8.5	9.5	10	11	11.5	12.5	13
HYDRA 01 FO SR		24.60	25.20	25.90	26.60	27.20	27.90	28.50	29.20	29.90	30.50	31.20	31.90	32.50
JOGGER SPORT 01 FO SRC	23.80	24.50	25.10	25.80	26.50	27.10	27.80	28.40	29.10	29.80	30.40	31.10	31.80	
JOGGER BLACK 01 FO SRC		24.50	25.10	25.80	26.50	27.10	27.80	28.40	29.10	29.80	30.40	31.10	31.80	
GRIGIO 01 SR		24.30	24.90	25.50	26.10	26.70	27.60	28.30	29.00	29.70	30.30	30.90	31.50	32.10
TRITON 01 FO SRC		24.10	24.70	25.40	26.10	26.70	27.40	28.00	28.70	29.40	30.00	30.70	31.40	
KRONOS 01 FO SRC		24.10	24.70	25.40	26.10	26.70	27.40	28.00	28.70	29.40	30.00	30.70	31.40	
CORONA 02 FO SRC	23.70	24.40	25.00	25.70	26.40	27.00	27.70	28.30	29.00	29.70	30.30	31.00	31.70	
AZZURO 01 WR SR			24.60	25.20	25.90	26.60	27.20	27.90	28.50	29.20	29.90	30.50	31.20	31.90
MIA 02 SR		23.90	24.60	25.30	26.00	26.70	27.30	27.90	28.50	29.10	29.80	30.40	31.90	31.00
ULTRATECH 02 FO SRC	23.70	24.40	25.00	25.70	26.40	27.00	27.70	28.30	29.00	29.70	30.30	31.00	31.70	
HUMMER 02		24.60	25.20	25.90	26.60	27.20	27.90	28.50	29.20	29.90	30.50	31.20	31.90	32.50
FORCE S1P		24.10	24.70	25.40	26.10	26.70	27.40	28.00	28.70	29.40	30.00	30.70	31.40	
RUNNER S1P ESD		24.30	24.90	25.50	26.10	26.70	27.60	28.30	29.00	29.70	30.30	30.90	31.50	32.10
ACTIVE S1P FO SR		24.10	24.70	25.40	26.10	26.70	27.40	28.00	28.70	29.40	30.00	30.70	31.40	
PEGAZUS S1P SRC		23.90	24.60	25.30	26.00	26.70	27.30	27.90	28.50	29.10	29.80	30.40	31.90	31.00
ELEKTRIK SB E P FO WRU SRC	23.70	24.40	25.00	25.70	26.40	27.00	27.70	28.30	29.00	29.70	30.30	31.00	31.70	
MONZA S1P SRC		24.00	24.60	25.30	26.00	26.60	27.30	27.90	28.60	29.30	29.90	30.60	31.30	
STREIF S3 WR SRC		24.30	24.90	25.50	26.10	26.70	27.60	28.30	29.00	29.70	30.30	30.90	31.50	32.10
INTRUDER S3 FO SR					26.00	26.60	27.30	27.90	28.60	29.30	29.90	30.60	31.30	
TITAN S3		24.30	24.90	25.50	26.10	26.70	27.60	28.30	29.00	29.70	30.30	30.90	31.50	32.10
MIA S3 SR		23.60	24.30	25.00	25.70	26.40	27.00	27.60	28.20	28.80	29.50	30.10	30.70	31.30
HRO CREED BLACKLINE S3L FO HRO SR	23.70	24.40	25.00	25.70	26.40	27.00	27.70	28.30	29.00	29.70	30.30	31.00	31.70	
TAURUS S3 SRC		23.90	24.60	25.30	26.00	26.70	27.30	27.90	28.50	29.10	29.80	30.40	31.90	31.00
HECTOR GREY S7L SR		24.00	24.60	25.30	26.00	26.60	27.30	27.90	28.60	29.30	29.90	30.60	31.30	
IRON S3L FO SR		24.30	24.90	25.50	26.10	26.70	27.60	28.30	29.00	29.70	30.30	30.90	31.50	32.10
SUMMER S3L SR			24.30	24.90	25.50	26.10	26.70	27.60	28.30	29.00	29.70	30.30	30.90	31.50
GRIGIO S3L SR		24.00	24.60	25.30	26.00	26.60	27.30	27.90	28.60	29.30	29.90	30.60	31.30	
WELDER S3		23.60	24.30	25.00	25.70	26.40	27.00	27.60	28.20	28.80	29.50	30.10	30.70	31.30
BORNEO 04 FO		23.60	24.30	25.00	25.70	26.40	27.00	27.60	28.20	28.80	29.50	30.10	30.70	31.30
DELTA PRO S3 ESD SRC		24.30	24.90	25.50	26.10	26.70	27.60	28.30	29.00	29.70	30.30	30.90	31.50	32.10

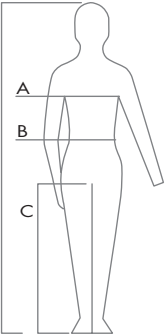


РАБОТНА
ОБЛЕКА

РАБОТНИ ОДЕЛА

СТАНДАРД ЗА СРЕДНА ВОЗРАСТ И НОРМАЛНА ТЕЛЕСНА ГРАДБА (МЕРКИТЕ СЕ ПРИКАЖАНИ ВО САНТИМЕТРИ - CM)

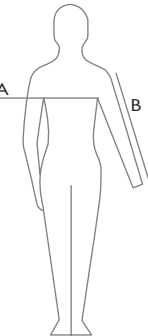
		ТАБЕЛА СО КОНФЕКЦИСКИ БРОЕВИ ЗА МАЖИ													
		44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70
A	Обем на гради	86-90	90-94	94-98	98-102	102-106	106-110	110-114	114-118	118-122	122-126	126-130	130-134	134-138	138-142
B	Обем на струк	74-78	78-82	82-86	86-90	90-94	94-98	98-102	102-106	106-110	110-114	114-118	118-122	122-126	126-130
C	Должина на нога	80	80	80	81	82	83	84	84	85	86	87	88	90	90
D	Висина на тело	170-178	170-178	170-178	170-178	178-186	178-186	178-186	186-194	186-194	186-194	194-202	194-202	194-202	194-202



		ТАБЕЛА СО КОНФЕКЦИСКИ БРОЕВИ ЗА ЖЕНИ													
		32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58
A	Обем на гради	74-78	78-82	82-86	86-90	90-94	94-98	98-102	102-106	106-110	110-114	114-118	118-122	122-126	126-130
B	Обем на струк	58-62	52-66	66-70	70-74	74-78	78-82	82-86	86-90	90-94	94-98	98-102	102-106	106-110	110-114
C	Должина на нога	78	78	79	79	80	80	81	81	82	83	83	83	83	83
D	Висина на тело	154-164	154-164	154-164	164-172	164-172	172-180	172-180	172-180	172-180	180-188	180-188	180-188	180-188	180-188

D

		ТАБЕЛА СО КОНФЕКЦИСКИ БРОЕВИ ЗА МАЖИ - МАИЦИ, ДУКСЕРИ И ЈАКНИ															
		S		M		L		XL		2XL		3XL		4XL			
		44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70		
A	Обем на гради	86-90	90-94	94-98	98-102	102-106	106-110	110-114	114-118	118-122	122-126	126-130	130-134	134-138	138-142		
B	Должина на раков	61-64				64-67				67-71				71-74			



		ТАБЕЛА СО КОНФЕКЦИСКИ БРОЕВИ ЗА ЖЕНИ - МАИЦИ, ДУКСЕРИ И ЈАКНИ													
		S		M		L		XL		2XL		3XL		4XL	
		32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58
A	Обем на гради	74-78	78-82	82-86	86-90	90-94	94-98	98-102	102-106	106-110	110-114	114-118	118-122	122-126	126-130
B	Должина на раков	55-58			58-61			61-64			64-67				



VIKING
РАБОТНО ОДЕЛО

VIKING

Арт. 58997061**
Состав: 65% полиестер, 35% памук, 270 g/m²

РАБОТНА ЈАКНА И ЕЛЕК 2 ВО 1

VIKING 2 во 1 е изработена од ткаенина со висок квалитет. Тројните шевови обезбедуваат долготрајност, како и зајакнување на местата изложени на абене. Ракавите може да се извадат, па јакната може да се користи и како елек во летниот период. Може да се користи во градежната индустрија, во работилници, во производство, во транспортната индустрија, при извршување магацински работи.

- Ракавите кои може да се извадат
- Зајакнувања на лактите и рамењата
- Два странични џебови
- Два 3D џебови на градите со преклоп
- Еластични манжетни на ракавите и појасот
- Закопчување со патент со преклоп
- Висока јака

Големини: 46 - 64



VIKING

Арт. 58997063**
Состав: 65% полиестер, 35% памук 270g/m²

РАБОТНИ ПАНТАЛОНИ

кој ќе Ви пружат удобност и заштита при работа благодарение на висококвалитетниот материјал, модерниот дизајн и одличната комбинација на бои, со голем број на тридимензионални џебови. Може да се користат во градежната индустрија, во работилници, во производство, при транспорт и при извршување магацински работи.

- Зајакнувања на колената
- Место за штитници за колена
- Два странични џебови
- Мултифункционален џеб
- Два задни џебови со преклоп
- Џеб на ногавицата со преклоп
- Тројни шевови за долготрајност и издржливост
- Еластична лента околу појасот

Големини: 46 - 64



VIKING

Арт. 58997062**
Состав: 65% полиестер, 35% памук, 270 g/m²

РАБОТНА ЈАКНА

изработена од ткаенина со висок квалитет. Тројните шевови обезбедуваат долготрајност, како и зајакнување на местата изложени на абене. Може да се користи во градежната индустрија, во работилници, во производство, во транспортната индустрија, при извршување магацински работи.

- Зајакнувања на лактите и рамењата
- Два странични џебови
- Два 3D џебови на градите со преклоп
- Еластични манжетни на ракавите и појасот
- Закопчување со патент со преклоп
- Висока јака
- Прилагодлив појас

Големини: 46 - 64



VIKING

Арт. 58997064**
Состав: 65% полиестер, 35% памук 270g/m²

РАБОТНИ ПАНТАЛОНИ СО ТРЕГЕРИ

кој ќе ви пружат удобност и заштита при работа благодарение на висококвалитетниот материјал, модерниот дизајн и одличната комбинација на бои, со голем број на тридимензионални џебови. Тројните шевови обезбедуваат долготрајност како и зајакнување на местата изложени на абене. Може да се користат во градежната индустрија, во работилници, во производство, при транспорт и при извршување магацински работи.

- Зајакнувања на колената
- Место за штитници за колена
- Два странични џебови
- Мултифункционален џеб
- Џеб на ногавицата со преклоп
- Голем џеб на градите
- Два задни џебови со преклоп
- Тројни шевови за долготрајност и издржливост
- Еластична лента околу појасот
- Еластични трегери за поголема удобност при работа

Големини: 46 - 64



VIKING STRETCH

Арт. 589960100**
Состав: 94% полиестер, 6% еластин

SOFTSHELL JAKNA

Обезбедува заштита во сите временски услови и и овозможува на кожата да дише, одржувајќи пријатно чувство во текот на денот. Опремена со рефлектирачки детали за зголемена видливост.

Големини: S - XXXL



VIKING STRETCH

Арт. 58996020**
Состав: 90% најлон, 10% еластин

ЕЛАСТИЧНИ ПАНТАЛОНИ

Прилагодливи на секое движење, овие работни панталони овозможуваат максимална флексибилност и удобност за време на работата. Неколку практични џебови, идеални за носење алати, овозможуваат се што ви треба при рака за време на работата.

Големини: S - XXXL



Брендирање на одела и ХТЗ опрема

Сакате да изгледате професионално и да бидете препознатливи?
Ви нудиме можност за брендирање на Вашите работни одела и ХТЗ опрема.

ULTRAFLEX

Арт. A10228*
Состав: 98% памук, 2% еластин, 270g/m²

ULTRAFLEX РАБОТНА ЈАКНА

со модерен дизајн, изработена од еластичен материјал кој нуди удобност при работа.

- Рефлектирачки детали
- Зајакнувања на лактите
- Прилагодлива манжетна на ракавите и појасот
- Два странични џебови
- Два џебови на градите со држач за моливи и пенкала, затворени со преклоп со чичак лепенка и рефлектирачка лента
- Закопчување со патент со преклоп со чичак лепенка

Големини: S - XXXL

rossini.**SERIOPLUS+ STRETCH**

Арт. A1014901**
Состав: 97% памук, 3% еластин, 280g/m²

SERIOPLUS+ STRETCH ЈАКНА

Работна јакна во растеглива памучна ткаенина, јакна за кошула и предно затворање со покриени копчиња.

Два џебови на градите затворени со капак и копче, манжетни затворени со копче, шевови со контрастна боја.

Големини: S - XXXL

**rossini.****ULTRAFLEX**

Арт. A00228*
Состав: 98% памук, 2% еластин, 270g/m²

ULTRAFLEX РАБОТНИ ПАНТАЛОНИ

изработени од еластичен материјал кој нуди удобност при работа, со модерен дизајн и со рефлектирачки детали за поголема видливост.

- Еластичен појас
- Два странични џебови
- Страничен џеб со преклоп
- Страничен мултифункционален џеб со вметок и рефлектирачка лента
- Два задни џебови со преклоп
- Зајакнувања на колената
- Место за штитници за колена

Големини: S - XXXL

**ULTRAFLEX**

Арт. A5022891*
Состав: 98% памук, 2% еластин, 270g/m²

ULTRAFLEX РАБОТНИ ПАНТАЛОНИ СО ПРЕРАМКИ

платнени загради за растегнување за сите сезони, голема заштитна лента за бубрези, еластични загради, токи со автоматско затворање, удобно странично отворање со пластична патент и велкро затворање. Двоен џеб за гради, едниот со пластичен патент, а другиот со рефлектирачка лента и држач за пенкало, два големи предни џебови со контрастно надворешно засилување, повеќефункционален страничен џеб што може да се прошири со држач за значки и рефлектирачка лента, еден страничен џеб што може да се прошири затворен со капак и велкро, задниот џеб затворен со капак и велкро.

Големини: S - XXXL

SERIOPLUS+STRETCH

Арт. A0014901**
Состав: 97% памук, 3% еластин, 280g/m²

SERIOPLUS+STRETCH РАБОТНИ ПАНТАЛОНИ

во растеглива памучна ткаенина, со јамки за ремен на половината и ластик на грбот, затворање со капа со патент и отворено копче, два предни џебови, заден џеб со лепенка десно затворен со копче, држач за линијар нанесен на десната нога, држач за пенкало и страничен џеб затворен со преклоп нанесен на левата нога, шевови со контрастна боја.

Големини: S - XXXL

**rossini.**

SERIOPLUS+

Арт. A2010901**
Состав: 100% памук, 280g/m²

SERIOPLUS+ JAKHA

Работна јакна во памучна ткаенина, јака за кошула и предно затворање со покриени копчиња. Два џебови на градите затворени со капак и копче, манжетни затворени со копче, шевови со контрастна боја.

Големини: S - XXXL

rossini.**SERIOPLUS+**

Арт. A00109**
Состав: 100% памук, 280g/m²

SERIOPLUS+ РАБОТНИ ПАНТАЛОНИ

со памучна ткаенина, со јамки за ремен на половината и ластик на грбот, затворање со капа со патент и отворено копче, два предни џебови, заден џеб со лепенка десно затворен со копче, држач за линијар нанесен на десната нога, држач за пенкало и страничен џеб затворен со преклоп нанесен на левата нога, шевови со контрастна боја.

Големини: S - XXXL

rossini.**SERIOPLUS+**

Арт. A5010901**
Состав: 100% памук, 280g/m²

SERIOPLUS+РАБОТНИ ПАНТАЛОНИ СО ПРЕРАМКИ

вкрстени трегери со внатрешни еластични и пластични токи, со ластик на задниот струк, затворање со копче. Џеб на градите затворен со патент, два предни џебови, заден џеб затворен со копче, држач за линијар на десната нога. Страничниот отвор од десната страна е затворен со копче, шиене со контрастна боја.

Големини: S - XXXL

rossini.**HI-VIS**

Арт. A10130**
Состав: 60% памук, 40% полиестер отпорен на собирање, 240g/m²

ЗИМСКА JAKHA HI-VIS

Двобојна јакна со висока видливост со предно затворање со покриени копчиња и јака на кошулата. Две лепенки на градите затворени со размавта во контрастна боја и велкро, сошиена велкро на десниот џеб за нанесување на држачот за значки. Двојна рефлектирачка лента нанесена на градите и отворите за раце, манжетните затворени со велкро.

Големини: S - XXXL

rossini.**HI-VIS**

Арт. A00130**
Состав: 60% памук, 40% полиестер отпорен на собирање, 240g/m²

ДВОБОЈНИ ПАНТАЛОНИ

со голема видливост со затворање со вратичка со патент и копче, еластични од страните. Двојна рефлектирачка лента нанесена на дното на ногата, два внатрешни закосени предни џебови, голем џеб за лепенка на левата нога затворен со контрастна боја размавта и велкро бод, заден џеб затворен со размавта во контрастна боја и велкро шев нанесен на десната страна, џеб со линијар.

Големини: S - XXXL

rossini.

POLAR

Арт. 58997095**
Состав надворешен: 65% полиестер и 35% памук, 245 g/m²
Состав внатрешен: 100% полиестер, 210 g/m²

POLAR JAKHA

- Еластични манжетни
- Висока крагна
- Два странични џебови со копчиња
- Внатрешна фатирана постава од 210 g/m²

Големини: 46 - 64



Арт. 58997096**

Состав надворешен: 65% полиестер и 35% памук, 245 g/m²
Состав внатрешен: 100% полиестер, 210 g/m²

POLAR ПАНТАЛОНИ

- Зајакнати места на абене
- Два странични џебови
- Мултифункционален џеб со патент
- Страничен џеб со преклоп
- Внатрешна фатирана постава од 210 g/m²

Големини: 46 - 64



POLAR+

Арт. 58997097**
Состав надворешен: 65% полиестер и 35% памук, 245 g/m²
Состав внатрешен: 100% полиестер, 210 g/m²

POLAR+ ТРЕГЕРИ

- Зајакнати места на абене
- Два странични џебови
- Мултифункционален џеб со патент
- Страничен џеб со преклоп
- Внатрешна фатирана постава од 210 g/m²

Големини: 46 - 64



РАБОТНИ ПАНТАЛОНИ

STIFFER

Арт. A89800**
Состав: 58% памук, 40% полиестер, 2% еластин, 260 g/m²

STIFFER РАБОТНИ ПАНТАЛОНИ СИВИ
од еластичен и удобен материјал, со еластичен појас кој нуди дополнителна удобност.

- Зајакнувања на препоните
- Два странични џебови
- Џеб на ногавицата со преклоп
- Два задни џебови затворени со преклоп
- Страничен вметок за алат
- Набори на колената за поголема удобност

Големини: М - XXXL

rossini.



STIFFER

Арт. A89700**
Состав: 58% памук, 40% полиестер, 2% еластин, 260 g/m²

STIFFER БЕРМУДИ СИВИ
изработени од исклучително растеглив и удобен материјал со еластичен појас кој го следи движењето на телото, во два дезени со сива и црна боја.

- Два странични џебови
- Два задни џебови со преклоп
- Страничен мултифункционален џеб
- Страничен џеб за алат
- Зајакнувања на препоните

Големини: М - XXXL

rossini.



RAINOLD

Арт. A0052805**
Состав: 92% полиамид, 8% еластин, 240 g/m² со варијанти на Ripstop ткаенина 95% полиестер, 5% еластин, 235 g/m²

RAINOLD ПОВЕЌЕСЕЗОНСКИ ПАНТАЛОНИ ЦРНИ
од четиринасочна растеглива ткаенина, лесни и дишечки, странични ластиси на половината и јамки на ременот, мрежести влошки во контрастна боја во пределот на бубрезите. Затворање со капа со патент и метално копче со финиш. Практичен отстранлив полиестерски појас, прилагодлив со самозатворачка тока. Полиестерска влошка на десната страна и пластичен прстен вметнат на левата страна корисни за закачување додатоци и алати.

- Прилагодлив ремен од полиестер со копче
- Кука за закачување додатоци и алатки
- Два предни џеба од ткаенина Ripstop
- Страничен џеб со патент од ткаенина Ripstop
- Два задни џеба со велкро
- Рипстоп ткаенина на дното на ногата со хоризонтален рефлективен профил вметнат во спојот
- Засилувачи на колената
- Зајакнување на ткаенината Ripstop во контрастна боја на колената.
- Контрастни линии, набори на колена за поголема удобност.

Големини: S - XXXL

rossini.



rossini.

Арт. A0052812**
Состав: 92% полиамид, 8% еластин, 240 g/m² со варијанти на Ripstop ткаенина 95% полиестер, 5% еластин, 235 g/m²

RAINOLD ПОВЕЌЕСЕЗОНСКИ ПАНТАЛОНИ СИВИ

Големини: S - XXXL



R-STRETCH

Арт. A8070412**
Состав: 98% памук, 2% еластин, 240 g/m²

R-STRETCH РАБОТНИ ПАНТАЛОНИ

со повеќе џебови, повеќе сезони, во растеглива памучна ткаенина, со странични ластиси и јамки на ременот на половината, патент и затворање со копчиња.

- Два предни џебо ви со класично сечење со релјефна вложка за засилување и облога со лого
- Дополнителен преден џеб на дното и страничен џеб со линијар на левата нога
- Страничен џеб затворен со капак на десната нога, два задни џебови за лепенка.
- Детали од ткаенина од шевронен на предните џебови, тројно шиене кај меѓуножјето, набори на колена за поголема удобност.
- Хоризонтални профили во сечењето на предните џебови
- 4 ленти на џебот за линијар во рефлектирачка ткаенина.

Големини: S - XXXL

rossini.**rossini.**

Арт. A8070401**
Состав: 98% памук, 2% еластин, 240 g/m²

R-STRETCH ПАНТАЛОНИ ТЕГЕТ

Големини: S - XXXL

**R-SMART**

Арт. A8090105**
Состав: 98% памук, 2% еластин, Мини Ripstop, 195 g/m²

R-SMART РАБОТНИ ПАНТАЛОНИ

од памук за растегнување, со јамки на ременот на половината и ластик од страните, затворање со вратичка со патент и копче за отворање.

- Два предни џебови
- Два задни џебови, од кои едниот е затворен со преклоп, држач за линијар нанесен на десната нога
- Страничен џеб затворен со клапа
- Шевови за зајакнување со контрастна боја.

Големини: S - XXXL

**SERIOPLUS+LIGHT**

Арт. A0013505**
Состав: 100% Ripstop памук, 210 g/m²

SERIOPLUS+LIGHT РАБОТНИ ПАНТАЛОНИ

со еластичен појас, направени од 100% Ripstop памук.

- Затворање со капа со патент и отворено копче
- Два внатрешни предни џебови
- Заден џеб со лепенка десно затворен со копче
- Држач за линијар, држач за пенкало и страничен лев џеб
- Шиене со контрастна боја.

Големини: S - XXXL

**rossini.**

ENGINE

Арт. 80533684890**
Состав: 100% памук, 260 g/m²

ENGINE РАБОТНИ ПАНТАЛОНИ

со врвки и ластик на појас и закопчување со патент и копче.

- Два предни џебови со класичен крој
- Џеб за метро од десна страна
- Еден заден џеб со преклоп и велкро-лепенка.

Големини: S - XXXL

**WORKER STRETCH**

Арт. 80533685063**
Состав: 98% памук, 2% еластин, 290 g/m²

WORKER STRETCH РАБОТНИ ПАНТАЛОНИ АНТРАЦИТ

Unisex панталони за сите сезони - стреч, со страничен ластик и врвки во појасот.

- Закопчување со патент и пластично копче
- Два предни џебови со класичен крој
- Еден страничен џеб со Lock System
- Еден џеб за метро и два задни џебови.
- Контрастни вметоци и штепови со рефлектирачки ленти на задните џебови.

Големини: M - L

**WORKER TECH**

Арт. 80533682704**
Состав: 65% полиестер, 35% памук, 265 g/m²

WORKER TECH ПАНТАЛОНИ ТЕГЕТ

Unisex панталони за сите сезони со влошки за колена, страничен ластик и врвки во појасот.

- Закопчување со патент и пластично копче
- Два предни џебови со класичен крој
- Еден страничен со Lock System
- Еден џеб за метро и еден за мобилен телефон.
- Два задни џебови - отворен и со велкро лепенка, со контрастни вметоци и рефлектирачки ленти на заден џеб.

Големини: M - L

**WORKER SUMMER**

Арт. 80533682189**
Состав: 100% памук, 210 g/m²

WORKER RIPSTOP ПАНТАЛОНИ СИВИ

Unisex летни панталони со ластик и врвки на појасот.

- Закопчување со патент и пластично копче
- Два предни џебови со класичен крој
- Еден страничен џеб со LOCK SYSTEM
- Еден џеб за метро
- Два задни џебови (отворен и еден со поклопка и велкро-лепенка, контрастни вметоци и штепови и рефлектирачки ленти на заден џеб.

Големини: S - L





SOFTSHELL, ЗИМСКИ И КЛАСИЧНИ ЈАКНИ

GRIGIO

Арт. 589960040**

Состав: 94% полиестер, 6% еластин, TPU облога, флис постава

SOFTSHELL ЈАКНА

со спортски дизајн, сиво-црна боја, наменета за секјодневни активности.

- Висока јака
- Два странични џебови
- Џеб на градите
- Рефлектирачки ленти
- Прилагодливи манжетни со дополнителна постава и отвор за палецот
- Водоодбивна
- Воден индекс: 8000 mm
- Паропропусност: 500 MVP

Големини: M - XXXL



SHARK

Арт. 589960045**

Состав: 94% полиестер, 6% еластин, TPU облога, флис постава

SOFTSHELL ЈАКНА

со спортски дизајн, сино-црна боја, наменета за секојдневни активности.

- Висока јака
- Два странични џебови
- Џеб на градите
- Рефлектирачки ленти
- Прилагодливи манжетни со дополнителна постава и отвор за палецот
- Водоодбивна
- Ветроотпорна
- Воден индекс: 8000 mm
- Паропропусност: 500 MVP

Големини: М - XXXL

**BLACK COOPER**

Арт. 589970090**

Состав: 94% полиестер, 6% еластин, TPU облога, флис постава, 300g/m²

SOFTSHELL ЈАКНА

со спортски дизајн, наменета за секојдневни активности.

- Висока јака
- Два странични џебови
- Џеб на градите
- Прилагодливи манжетни
- Прилагодлива качулка која се вади
- Водоодбивна
- Ветроотпорна
- Воден индекс: 5000 mm
- Паропропусност: 800 MVP

Големини: М-XXXL

**DUSTER**

Арт. 589980050**

Состав: 100% полиестер, TPU облога, флис постава

SOFTSHELL ЈАКНА

со модерен спортски дизајн е изработена од материјал наречен Softshell. Иако е тенок, обезбедува исклучителна отпорност на пенетрација на ветерот, а во исто време одлична топлинска изолација.

- Рефлектирачки ленти кои овозможуваат поголема видливост при намалена дневна светлина.
- Капа која што може да се извади и прилагоди.
- Прилагодливи манжетни околу ракавите и на дното на јакната
- Регулрање на продирањето на воздухот.

Големини: М - XXXL

**NAVY COOPER**

Арт. 589970092**

Состав: 94% полиестер, 6% еластин, TPU облога, флис постава, 300g/m²

SOFTSHELL ЈАКНА

со спортски дизајн, наменета за секојдневни активности.

- Висока јака
- Два странични џебови
- Џеб на градите
- Прилагодливи манжетни
- Прилагодлива качулка која се вади
- Водоодбивна
- Ветроотпорна
- Воден индекс: 5000 mm
- Паропропусност: 800 MVP

Големини: М-XXXL



GREY COOPER

Арт. 589970095**

Состав: 94% полиестер, 6% еластин, TPU облога, флис постава, 300g/m²**SOFTSHELL JAKHA**

со спортски дизајн, наменета за секојдневни активности.

- Висока јака
- Два странични џебови
- Џеб на градите
- Прилагодливи манжетни
- Прилагодлива качулка која се вади
- Водоодбивна
- Ветроотпорна
- Воден индекс: 5000 mm
- Паропропусност: 800 MVP

Големини: M - XXXL

**URBAN**

Арт. 589970096**

Состав: 100% полиестер, 6% еластин, TPU облога, филц постава, 320g/m²**SOFTSHELL JAKHA URBAN** со спортски дизајн, наменета за секојдневно активности.

- 100% ПОЛИЕСТЕР качулка 145g
- TPU и флис заштита трослојна
- Воден индекс: 8000mm
- Паропропусност: 800mvp

Големини: S - XXXL

**ENDURANCE**

Арт. 589970097**

Состав: 96% полиестер, 4% спандекс, TPU облога, флис постава 290g/m²**SOFTSHELL JAKHA ENDURANCE**

со спортски дизајн, наменета за секојдневни активности

- Ripstop ткаенина
- Растегнување 50D

Големини: S - XXXL

**R BOOST**

Арт. HH64801**

Состав: 95% полиестер, 5% еластин, 280g/m²**SOFTSHELL JAKHA R BOOST TETET**

изработена од двослојна Softshell ткаенина, преден патент, капа со врвка и се вади со патент.

- Затворен џеб на десниот граден кош затворен со вертикален патент
- Два долни џебови затворени со патент
- Прилагодливи манжетни со лепенка
- Детали за контрастна боја.
- 6000 mm WP/ 3000 MVP.

Големини: S - L



EXTREME

Арт. 80533681845**
Состав: 100% полиестер, 280g/m²

SOFTSHELL ЈАКНА ТЕГЕТ

со спортски дизајн, наменета за секојдневни активности.

- Висока јака
- Два странични џебови
- Џеб на градите
- Прилагодливи манжетни
- Прилагодлива качулка која се вadi
- Водоодбивна
- Ветроотпорна
- Воден индекс: 5000 mm
- Паропропусност: 800 MVP

Големини: М - L

**SIBERIA**

Арт. HH67105**
Состав надворешен: 95% полиестер, 5% спандекс
Состав внатрешен: Облога со вата и постава од 100% полиестер

SOFTSHELL ЗИМСКА ЈАКНА SIBERIA ЦРНА

јакна со мека обвивка, со водоотпорно предно затворање.

- Капа со врвка, отстранлива со патент
- Отстранливи ракави со патент, еден закачен џеб на десниот граден кош со вертикален водоотпорен патент
- Два долни џебови затворени со водоотпорен патент
- Манжетна со прилагодлива ластика со велкро
- Внатрешен заден патент за лесно прилагодување
- Внатрешен мултифункционален џеб со патент со затворање.
- 6000 mm WP / 3000 MVP

Големини: S - XXXL

rossini.

**EXTREME**

Арт. 80533680439**
Состав: 100% полиестер, 280g/m²

SOFTSHELL ЈАКНА СИВА

со спортски дизајн, наменета за секојдневни активности.

- Висока јака
- Два странични џебови
- Џеб на градите
- Прилагодливи манжетни
- Прилагодлива качулка која се вadi
- Водоодбивна
- Ветроотпорна
- Воден индекс: 5000 mm
- Паропропусност: 800 MVP

Големини: S - XXL

**SIBERIA**

Арт. HH67112**
Состав надворешен: 95% полиестер, 5% спандекс
Состав внатрешен: Облога со вата и постава од 100% полиестер

SOFTSHELL ЗИМСКА ЈАКНА SIBERIA СИВА

јакна со мека обвивка, со водоотпорно предно затворање

- Капа со врвка, отстранлива со патент
- Отстранливи ракави со патент, еден закачен џеб на десниот граден кош со вертикален водоотпорен патент
- Два долни џебови затворени со водоотпорен патент
- Манжетна со прилагодлива ластика со велкро
- Внатрешен заден патент за лесно прилагодување
- Внатрешен мултифункционален џеб со патент со затворање.
- 6000 mm WP / 3000 MVP

Големини: S - XXXL

rossini.



EVEREST

Арт. HH64305**

Состав надворешен: 100% полиестер, обложен со TPU

Состав внатрешен: полиестерско полнење

ЗИМСКА ЗИМСКА ЈАКНА EVEREST ЦРНА

Водоотпорна и отпорна на студ.

- Топлинска облога што дише и задржува топлината на телото
- Затворање на предниот патент покриен со вратичка затворена со преклоп.
- Завршен џеб на десниот граден кош, два долни џебови затворени со патент
- Предни и задни рефлектирачки профили
- Хоризонтален патент внатре во долниот дел за можност за прилагодување на задната страна
- 6000 mm WP / 3000 MVP

Големини: S - XXXL

rossini.**EVEREST**

Арт. HH64301**

Состав надворешен: 100% полиестер, обложен со TPU

Состав внатрешен: полиестерско полнење

ЗИМСКА ЗИМСКА ЈАКНА EVEREST ТЕГЕТ

Водоотпорна и отпорна на студ.

- Топлинска облога што дише и задржува топлината на телото
- Затворање на предниот патент покриен со вратичка затворена со преклоп.
- Завршен џеб на десниот граден кош, два долни џебови затворени со патент
- Предни и задни рефлектирачки профили
- Хоризонтален патент внатре во долниот дел за можност за прилагодување на задната страна
- 6000 mm WP / 3000 MVP

Големини: S - XXXL

rossini.**WONDERPAD**

Арт. 8053368481**

Состав: 78% најлон + 22% еластин, 320g/m²**SOFTSHELL ЗИМСКА ЈАКНА WONDERPAD**

Машка јакна со мека надворешност, SBS патент со метален лизгач "semi-auto lock" и персонализиран извлекувач.

- Прилагодлива капа која се вади.
- Рефлектирачка лента на рамената и рацете.
- Манжетни со ластик, прилагодливи со велкро.
- Џеб на градите со поклопка "Lock system", држач на беџ и држач за пенкало.
- Два странични џебови со патент и обложена лента.
- Елемент "live-saving" од задната страна со внатрешна рефлектирачка лента.
- Прилагодлив долен дел и ткаенина со ретрорефлективен ефект.

Големини: S - XXXL

**RAM**

Арт. 58997900**

Состав надворешен: 300D 100% полиестер, Ripstop + TPU заштита, 190g/m²**RAM ЗИМСКА ЈАКНА СО ПОДЛОГА СИВО/ЦРНА**

постава 100% полиестер, 210T

Состав на подлога за тело и ракави:

- 100% полиестер, 160g/m²

Состав на подлога за капа:

- 100% полиестер, 100g/m²

Големини: S - XXXL



DEXTER

Арт. 58997500**
Состав: 100% полиестер + ПВЦ слој,
Ripstop, 3 во 1

ЗИМСКА SOFTSHELL ЈАКНА

3 во 1 која се состои од софтшел јакната која е исклучително лесна, која ја задржува топлината, водоотпорна и ветроотпорна. Парката исто така е водоотпорна и ветроотпорна. Двете јакни може да се носат заедно, но и одвоено.

- Водоотпорна
- Термоизолациона
- Ветроотпорна
- Висока јака
- Прилагодливи манжетни на ракавите
- Прилагодлив појас
- Закопчување со патент со преклоп со чичак лепенка
- Прилагодлива капа која не се вади
- Два странични џебови
- Два џебови на градите со преклоп
- Два џебови на градите со патент
- Џеб за ID картичка
- Аудио излез
- Два внатрешни џебови
- Рефлектирачки ленти
- Softshell:
- Два странични џебови со патент
- Два внатрешни џебови
- Прилагодлив појас
- Висока јака
- Воден индекс: 5000 mm.

Големини: М - XXXL

3 во 1



DARTH

Арт. 58997610**
Состав: 100% полиестер+TPU+црн слој

ЗИМСКА ЈАКНА DARTH

со спортски дизајн наменета за секојдневни активности.

- Водоотпорна
- Два скриени странични џебови
- Капа
- Висока јака
- Вентилационен отвор под пазувите
- Еластични ленти на ракавите и појасот
- Рефлектирачки ленти
- Воден индекс: 5000 mm.

Големини: М - XXXL



HILO

Арт. 589960042**
Состав: Oxford ткаенина, PU премаз, флис, Рефлектирачки детали
Според стандардот EN20471 категорија II.

ЗАШТИТНА ЈАКНА HILO

2 во 1 јакна со голема видливост наменета за сигнализација и спречување на потенцијални несреќи. Ракавите може да се извадат по потреба, па јакната може да се користи како елек со голема видливост. Може да се користи на градилишта, во сообраќајот, во магацини, во комунални претпријатија, во електростопанство итн.

- Водоотпорна
- Рефлектирачка ленти
- Висока јака
- Два странични џебови
- Џеб на градите со преклоп
- Џеб за ID картичка
- Еластични манжетни на ракавите и појасот
- Воден индекс: 5000 mm
- Паропропусност: 500 MVP

Големини: L - XXXXXL



ELBRUS

Арт. 589960048**
Состав: 100% полиестер



ЗИМСКА ЈАКНА ELBRUS

парка јакна наменета за најстудени зими. Должината на јакната гарантира подвижност и максимална заштита на долниот дел на грбот. Може да се користи во градежната индустрија, на градилишта, во работилници и при транспорт.

- Водоодбивна
- Висока јака
- Скриена капа спакувана во јаката
- Рефлектирачки ленти
- RIP STOP зајакнувања
- Два странични џебови
- Џеб на градите со патент
- Џеб на ракавот со патент
- Скриен џеб со патент на грбот
- Внатрешен џеб
- Продолжен заден дел кој го штити грбот
- Прилагодливи манжетни на ракавите
- Воден индекс: 5000 mm.

Големини: L - XXXL



ELBRUS HI-VIS

Арт. 58999100**
Состав: 100% полиестер + ПВЦ слој, Ripstop
Според стандардот EN20471 категорија II.

ЗИМСКА ЈАКНА ELBRUS HI-VIS

поставена парка јакна наменета за најстудени зими. Може да се користи на градилишта, во сообраќајот, во магацини, во комунални претпријатија, во електростопанство итн.

- Рефлектирачки детали
- Скриена капа
- Висока јака
- Еластични манжетни
- Два странични џебови
- Џеб на градите со патент
- Џеб на ракавот со патент
- Закопчување со патент со преклоп
- Прилагодливи манжетни на ракавите
- RIP STOP зајакнувања
- Воден индекс: 5000 mm.

Големини: M - XXXL



РАБОТНИ ЕЛЕЦИ

KARLАрт. HH653**
Состав: 100% полиестер**ТЕГЕТ ЕЛЕК**

Karl елек со тегет боја, со модерен дизајн, наменет за секојдневни активности.

- Два странични џебови со патент
- Еластична лента околу рацете и појасот
- Закопчување со патент
- Висока јака

Големини: М - XXXL

rossini.Арт. HH653N**
Состав: 100% полиестер**ЦРН ЕЛЕК**

Karl елек со црна боја, со модерен дизајн, наменет за секојдневни активности.

- Два странични џебови со патент
- Еластична лента околу рацете и појасот
- Закопчување со патент
- Висока јака

Големини: М - XXXL

rossini.**MORGAN**Арт. HH218**
Состав: 65% полиестер, 35% памук**СИВ ЕЛЕК**

Morgan работен елек, со сива боја, изработен од мешавина на полиестер и памук, со голем број на џебови. Може да се користи во градежната индустрија, во работилници, во производство, при транспорт, при извршување магацински работи.

- Ветроотпорни еластични ленти на отворите за рацете
- Два странични џебови со преклоп
- Џеб на градите со патент
- Џеб за телефон со преклоп
- Внатрешен џеб
- Висока јака

Големини: М - XXXL

Арт. HH218G**
Состав: 65% полиестер, 35% памук**ЗЕЛЕН ЕЛЕК**

Morgan работен елек, со зелена боја, изработен од мешавина на полиестер и памук, со голем број на џебови. Може да се користи во градежната индустрија, во работилници, во производство, при транспорт, при извршување магацински работи.

- Ветроотпорни еластични ленти на отворите за рацете
- Два странични џебови со преклоп
- Џеб на градите со патент
- Џеб за телефон со преклоп
- Внатрешен џеб
- Висока јака

Големини: М - XXXL

rossini.

STONE BRIDGE

Арт. 589970060**
Состав: 94% полиестер, 6% еластин

**SOFTSHELL ЕЛЕК АНТРАЦИТ**

кој има водоотпорна, ветроотпорна и прозрачна мембрана со додаток во вид на постава од микро поларен флис.

- Паропропусен
- Џеб на градите со патент
- Два странични џебови со патент
- Висока јака
- Еластична лента околу рацете и појасот
- Воден индекс: 5000 mm
- Паропропусност: 8000 MVP

Големини: S - XXXL

**STONE BRIDGE**

Арт. 589970062**
Состав: 94% полиестер, 6% еластин

SOFTSHELL ЕЛЕК ТЕГЕТ

кој има водоотпорна, ветроотпорна и прозрачна мембрана со додаток во вид на постава од микро поларен флис.

- Паропропусен
- Џеб на градите со патент
- Два странични џебови со патент
- Висока јака
- Еластична лента околу рацете и појасот
- Воден индекс: 5000 mm
- Паропропусност: 8000 MVP

Големини: S - XXXL

**СИГНАЛЕН ЕЛЕК**

Арт. 089907**
Состав: 100% полиестер

СИГНАЛЕН ЕЛЕК ПОРТОКАЛОВ

погоден за:

- Патен и железнички сообраќај
- Опасни зони
- Градежна индустрија
- Изградба на патишта
- Геодети
- Задолжително мора да го поседува секое возило!

Големини: XL

**СИГНАЛЕН ЕЛЕК**

Арт. 80533680550**
Состав: 100% полиестер

СИГНАЛЕН ЕЛЕК ЖОЛТ

со ретрорефлективни ленти за зголемена видливост.

- Опремен со велкро закопчување

Големини: XL



КАБАНИЦА

Арт. RLCG.. ЗЕЛЕНА/ Арт. RLCY.. ЖОЛТА
Состав: 100% полиестер

КАБАНИЦА ЗА ДОЖД

дизајнирана за заштита од дожд, ветер и снег.

Изработена е од водоотпорни материјали како ПВЦ или полиестер со ПВЦ премаз, обезбедувајќи сигурна заштита во неповолни временски услови.

Големини: М - XXXL



Карактеристики:

- Водоотпорност:
Материјалите како ПВЦ и полиестер со ПВЦ слој спречуваат продирање на вода, одржувајќи ве суви.
- Качулка:
Многу модели имаат качулка која може да се собира во јаката, обезбедувајќи дополнителна заштита за главата.
- Вентилација:
Некои кабаници имаат задни отвори за вентилација, спречувајќи кондензација и овозможувајќи удобност.

РАБОТНИ ДУКСЕРИ



TRIP

Арт. 80533680213**
Состав: 100% полиестер, 380g/m²

ДУКСЕР TRIP СИВА/ЦРНА

Ергономска машка јакна со целосен патент SBS

- Обликувана капа со два шевови
- Фина бордура на зглобовите и половината
- Два странични џебови со патент
- Еден џеб на градите
- Обработка со плетка со вметоци од црна мека облога.

Големини: S - XXXL

НОВО!



Арт. 80533680707**
Состав: 100% полиестер, 380g/m²

ДУКСЕР TRIP ТЕГЕТ/ЦРНА

Големина: XXXL



Арт. 80533684630**
Состав: 100% полиестер, 380g/m²

ДУКСЕР TRIP ЦРНА

Големини: S - XXXL

НОВО!

DERRY

Арт. HH10501**
Состав: 50% памук, 50% полиестер, 260g/m²

DERRY ДУКСЕР ТЕГЕТ

Дуксер со висока јака затворена со патент

- Дуксер во внатрешноста на вратот
- Манжетни и појас во еластична плетена
- Флуоресцентна влечна патент.

Големини: S - XXXL

rossini.



Арт. HH10512**
Состав: 50% памук, 50% полиестер, 260g/m²

DERRY ДУКСЕР СИВ

Големини: S - XXXL



Арт. HH10505**
Состав: 50% памук, 50% полиестер, 260g/m²

DERRY ДУКСЕР ЦРН

Големини: S - XXXL

НОВО!

DUBLIN

Арт. HH15905**
Состав: 100% полиестер, 180g/m²

DUBLIN ДУКСЕР ЦРН

Микрофлис со висока јака

- Предно затворање со краток патент
- Манжетни и појас со соодветни рабови

Големини: S - XXXL



Арт. HH15912**
Состав: 100% полиестер, 180g/m²

DUBLIN ДУКСЕР СИВ

Големини: S - XXXL

**OSAKA**

Арт. HH13205**
Состав: 100% полиестер, 180g/m²

OSAKA ДУКСЕР ЦРН

Флис со висока јака

- Краток патент
- Еластично на манжетните
- Врвка за струкот

Големини: S - XXXL

**SOFT**

Арт. 58999200**
Состав: 100% полиестер

SOFT ДУКСЕР СИВ

топол дуксер, со спортски дизајн и класичен крој, изработен од флис наменет за постудени денови.

Карактеристики:

- Еластични ленти на ракавите
- Прилагодлив појас
- Висока јака
- Два странични џебови со патен
- Џеб на градите со патент
- Три внатрешни џебови

Големини: S - XXXL



Арт. 58999210**
Состав: 100% полиестер

SOFT ДУКСЕР ТЕГЕТ

Големини: S - XXXL



Арт. 58999220**
Состав: 100% полиестер

SOFT ДУКСЕР ЦРН

Големини: S - XXXL



РАБОТНИ МАИЦИ

РАБОТНИ МАИЦИ



ROSSINI

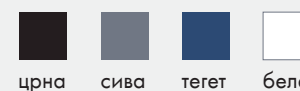
Арт. НН109**
Состав: 100% памук, 145g

ROSSINI МАИЦА

со кратки ракави со лента за пот на задниот дел на вратот, ребрести врат.

Големина: S-XXXL

Достапни бои:



црна сива тегет бела

rossini.



ROSSINI

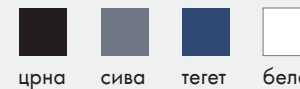
Арт. НН121**
Состав: 100% памук, 200g

ROSSINI ПОЛО МАИЦА

со кратки ракави со лента за пот на задниот дел на вратот, ребрести врат.

Големина: S-XXXL

Достапни бои:



црна сива тегет бела

rossini.



ULTRA FLEX

Арт. НН1291**
Состав: 100% памук, 160g

ULTRA FLEX МАИЦА

со полуракави со контрастна лента за потнење на задниот дел од вратот, плетен врат со двојна ткаенина и контрастна боја внатре, шевови со двојни контрастни бои на дупчињата и долниот дел, контрастни влошки и шипки на рамената.

Големина: S - XXXL



THERMO ACTIVE

Арт. НН072Н**
Состав: 54% полиамид,
37% полипропилен, 9% еластин, 220g

Термоактивна маица со долги ракави чиј материјал брзо се суши и не ја впира влагата, ја одржува топлината и до десет пати подолго, но и одржува високо ниво на хигиена.

Големини: S - 5XL

rossini.



Арт. НН071Н**
Состав: 54% полиамид,
37% полипропилен,
9% еластин, 220g

МАИЦА СО КРАТКИ
РАКАВИ

Големини: L - 5XL

rossini.



Арт. НН073Н**
Состав: 54% полиамид,
37% полипропилен,
9% еластин, 220g

ПАНТАЛОНИ

Големини: S - 5XL

rossini.



SKULLCAP

Арт. Н05205

ЗИМСКА КАПА

Големина: Универзална



CLIMBER

Арт. 8053368024791
Состав: 100% полиестер, 230g

БАНДАНА ЗА ВРАТ СО ВРВКА ЦРНА

Големина: Универзална



OSLO

Арт. 8053368024807
Состав: 100% полиестер, 230g

БАНДАНА ЗА ВРАТ СО ВРВКА ТЕГЕТ

Големина: Универзална



РАСТЕГЛИВ РЕМЕН

Арт. 5899800130

Големина: Универзална



ЗАШТИТНИ И РАБОТНИ РАКАВИЦИ

ЗАШТИТНИ РАКАВИЦИ - КАТЕГОРИИ



Заштитните ракавици се применуваат скоро во сите области на работењето, но и во секојдневниот живот.

Барањата во однос на личната заштитна опрема (PSA) и нејзината примена, во Европа се регулирани со европските насоки 89/686/EWG кои понатака се конкретизирани со бројни стандарди и закони.

За да се задоволат барањата за лична заштитна опрема во индустријата, извршена е поделба на три категории:

01/

Низок ризик, категорија I

Категорија I ги опфаќа заштитните ракавици кои штитат од минимален ризик и се предвидени за употреба во работни услови во кои корисникот може сам да ги препознае ризиците и потребното ниво на заштита. Тука спаѓа едноставната опрема за лична заштита. Ракавиците мора да ги исполнуваат основните барања на стандардот EN 420 и да бидат означени со ознаката CE. Не е потребно испитување на изработениот примерок, доволна е дозвола за усогласеност. На пример, градинарски ракавици.

02/

Среден ризик, категорија II

Категорија II ги опфаќа ракавиците за заштита од ризик со среден интензитет. Потребно е дополнително испитување на изработениот примерок. Ракавиците од оваа категорија, покрај ознаката CE, мора на себе да имаат и дополнителни ознаки (пиктограми) за извршените испитувања, како и видот и степенот на заштита кој го обезбедуваат. На пример, ракавиците за заштита од механички ризици.

03/

Висок ризик, категорија III

Категорија III ги опфаќа ракавиците за заштита од тешки, неповратни повреди (физички повреди до ниво на смртна опасност), па се употребуваат во услови во кои корисникот не може навремено да ги препознае потенцијалните опасности. Овие ракавици на себе мора да имаат пиктограми и контролен број на институцијата која ги сертифицирала - проверка на усогласеноста. Овде спаѓа сета опрема за лична заштита која во случај на нејзина неисправност може да доведе до тешки последици по здравјето на корисникот, на пример, заштитни ракавици за пожар или работа со хемикалии.

ОЗНАКИ НА РАКАВИЦИТЕ

01 / Производител

04 / Големина

03 / CE ознака

06 / Упатство

05 / Пиктограм на заштита

02 / Шифра на артиклот



EN 420 ОПШТ СТАНДАРД ЗА РАКАВИЦИ

Овој стандард ги дефинира општите услови за заштитни ракавици во поглед на: големината, подвижноста на прстите, означувањето и пиктограмите, како и упатствата за употреба и одржување. Означката CE потекнува од француската Conformité Européenne – Европска усогласеност. Овој знак на производот, не известува дека производот е проектиран и произведен согласно сите европски здравствени, безбедносни и други ЕУ директиви, релевантни за тој производ. Овој знак не се однесува на квалитетот на производот, туку само на безбедноста при употреба на истиот. Ракавиците сами по себе не смеат да претставуваат ризик или да предизвикаат повреда.

EN 388 РАКАВИЦИ ЗА ЗАШТИТА ОД МЕХАНИЧКИ РИЗИЦИ

Ракавиците со оваа ознака служат за заштита на рацете од физички и механички ризици: абразија, исекотини со сечива, пробивање и кинење.

Покрај пиктограмот, прикажана е и оценката за четири вида на отпорност - поголема оценка значи подобра отпорност на ракавиците на соодветниот ризик:

- a - Отпорност на абразија (абење), оценка 0 – 4
- b - Отпорност на пресекување со сечиво, оценка 0 – 5
- c - Отпорност на кинење, оценка 0 – 4
- d - Отпорност на пробивање, оценка 0 – 4
- e - Отпорност на пресекување, оценка A – F

EN 374 РАКАВИЦИ ЗА ЗАШТИТА ОД ХЕМИКАЛИИ И МИКРООРГАНИЗМИ

Овој стандард ја определува способноста на ракавиците да го заштитат корисникот од хемикалии и/или микроорганизми. Постојат повеќе од 15 000 различни хемикалии, кои се користат во повеќе од 60 000 производи во индустријата, градежништвото, земјоделството итн. Тестирањите и одобрените ракавици се вистинското решение за повеќето од овие хемикалии. За да се изберат соодветните ракавици мора да се знае името на хемикалијата и колку долго ракавиците ќе бидат во контакт со хемикалијата.

Ознака	Испитувана хемикалија	Категорија
A	Метанол	Примарни алкохоли
B	Ацетон	Кетони
C	Аетонитрил	Нитрилни соединенија
D	Метилен хлорид	Хлориран парафин
E	Јаглерод дисулфид	Органски соединенија кои содржат сулфур
F	Толуен	Ароматични јаглеводороди
G	Диетиламин	Амини
H	Тетрахидрофуран	Хетероциклични и етерски соединенија
I	Етил ацетат	Естри
J	н-Хептан	Заситени јаглеводороди
K	Натриум хидроксид 40%	Неоргански бази
L	Сулфурна киселина 96%	Неоргански минерални киселини



УПАТСТВО ЗА УПОТРЕБА

Со овој пиктограм на ракавиците, корисникот се известува дека постои упатство за употреба и дека треба да го прочита. Покрај основните податоци, информациите и појаснувањето на ознаките на производот, дадени се и упатства за: ракување, одржување, чување, транспортирање, одлагање на отпад, а за одредени случаи и ограничувањата (предупредувањата) кои се однесуваат првенствено на алергените (на пр. латекс).

Ако ракавиците обезбедуваат целосна заштита при работа со хемикалии, тогаш тие мора да бидат означени со соодветниот пиктограм, како и најмалку три азбучни ознаки на хемикалиите (од 12 стандардно дефинирани хемикалии) за кои времето на пробивање на ракавиците е подолго од 30 минути.

Ракавиците за делумна заштита од хемикалии (т.н. водоотпорни ракавици) мора да бидат означени со соодветниот пиктограм. Вака обележаните ракавици не го задоволуваат условот за време на пробивање на ракавиците од 30 минути за најмалку 3 хемикалии од листата.

Ракавиците за заштита од микроорганизми треба да имаат AQL еднаков или помал од 2 и исто така мора да бидат означени со соодветниот пиктограм.

EN 407 РАКАВИЦИ ЗА ЗАШТИТА ОД ТОПЛОТНИ РИЗИЦИ

Природата и степенот на заштита од тоplotни ризици се изразува со пиктограм, проследен со низа од шест цифри (оценки) кои го означуваат нивото на квалитет за секоја заштитна карактеристика, означена со буква (шест вида отпорност). Поголема оценка - подобар резултат на тестот. Оценката е од 0 до 4.

- a - Отпорност на горење, примерокот се изложува на отворен пламен.
- b - Отпорност на контактна топлина, примерокот се изложува на температура од +100°C до +500°C.
- c - Отпорност на конвекциска топлина, примерокот се изложува на гасен пламен.
- d - Отпорност на радијациска топлина, примерокот е растенат пред тоplotниот извор.
- e - Отпорност на помала количина стопен метал, примерокот се накапува со капки стопен метал.
- f - Отпорност на поголема количина стопен метал, примерокот се прелива со стопен метал.
- X - Кога примерокот не е тестиран за некоја од карактеристиките.

EN 12477 РАКАВИЦИ ЗА ЗАШТИТА ПРИ ЗАВАРУВАЊЕ

Овој стандард опишува како ракавиците се проектирани за да обезбедат заштита како за рацете, така и за зглобот, при заварување или слични задачи. Претставува комбинација од стандардите (тестирањата) EN 388 и EN 407. Ракавиците за заварување обезбедуваат отпорност на мали прскања на растопен метал. кратко излагање на конвекциска топлина, на тоplotно зрачење и на контактна топлина, а дополнително нудат и многу добра заштита од механички ризици. Според карактеристиките се делат на два типа:

Тип A - ракавици кои обезбедуваат поголема заштита од топлина.

Тип B - ракавици кои обезбедуваат помала заштита од топлина, но се пофлексибилни и посвитливи.

EN 511 РАКАВИЦИ ЗА ЗАШТИТА ОД СТУД

Нормата EN 511 ги определува барањата и методите на испитување на ракавиците за заштита од студ до -500°C. Наведениот студ може да биде предизвикан од климатски услови или од некоја индустриска активност. Пиктограмот е проследен со низа од три цифри.

- a - Отпорност на конвективен студ, оценка 0 – 4.
- b - Отпорност на контактен студ, оценка 0 – 4.
- c - Водоотпорност, 0 – продирање на вода после 30 min, 1 – без продирање на вода после 30 min.
- X - Кога примерокот не е тестиран за некоја од карактеристиките.

КОНТАКТ СО ХРАНА

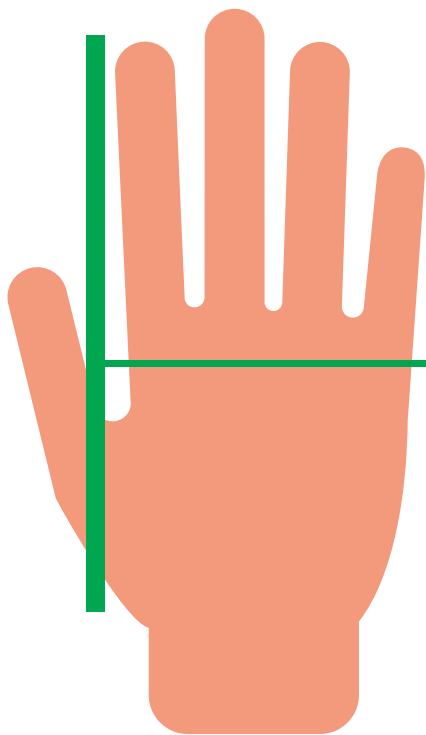
Со овој пиктограм се означени ракавиците наменети за контакт со храна. Европската уредба 1935/2004 и директивите 82/711 и 85/572 поставуваат одредени правила кои се однесуваат

на материјалите кои доаѓаат во контакт со храната, па со самото тоа истите се однесуваат и на ракавиците. Правилата имаат за цел да спречат:

- мигрирање на опасните материји содржани во ракавиците во храната и нивно влијание врз својствата на храната - боја, мирис и вкус.
- загадување на храната со можни патогени микроорганизми од површината на кожата.

ГОЛЕМИНА НА ЗАШТИТНИ РАКАВИЦИ

Правилно избраната големина овозможува сигурност, удобност и добро чувство при работа. Големината се определува со мерење на обемот на стисната дланка и должината на испружена дланка.



XS	S	M	L	XL	XXL
62	70	80	90	103	115

големина во mm

ГОЛЕМИНА НА РАКАВИЦИТЕ СПОРЕД СТАНДАРДОТ EN 420:

Правилно избраната големина овозможува сигурност, удобност и добро чувство при работа. Големината се определува со мерење на обемот на стисната дланка и должината на испружена дланка.

Алфабетна големина на ракавиците	Нумеричка големина на ракавиците	Обем на стисната дланка (mm)	Должина на дланката (mm)	Минимална должина на ракавиците (mm)
XS	6	152	160	220
S	7	178	171	230
M	8	203	182	240
L	9	229	192	250
XL	10	254	204	260
XXL	11	279	215	270

ВИДОВИ КОЖИ КОИ СЕ УПОТРЕБУВААТ ЗА ИЗРАБОТКА НА РАКАВИЦИ:

Говедска кожа

Најчесто употребувана кожа за изработка на работни ракавици. Пред самото производство на ракавиците, говедската кожа се дели на три слоја. Надворешниот мазен слој (полна кожа) се користи кај „Премиум“ класата на кожни ракавици. Тоа е најсилниот и најмазниот дел од кожата. Долниот слој (или антилоп страната) - шпалт кожата волавно се употребува за кожни ракавици кои обично имаат постава за заштита на рацете поради грубоста на слојот. Средниот слој најчесто се фрла, бидејќи нема доволно затезна цврстина.

Еленска кожа

Природно мека и еластична кожа, со одлична удобност. Еленската кожа после сушење останува мека и флексибилна.

Козја кожа

Најголема природна содржина на ланолин, што ги прави овие работни ракавици меки и еластични, а притоа и многу издржливи.

Свинска кожа

Штавена кожа и затоа поседува цврстина и еластичност. Мека и флексибилна после сушење. Свинската кожа добро поднесува влага - без стврднување. Свинската кожа има одлична трајност и отпорност на абење.

СПОРЕДБЕН ПРИКАЗ НА СВОЈСТВАТА НА РАКАВИЦИТЕ ИЗРАБОТЕНИ ОД РАЗЛИЧНИ ВИДОВИ КОЖА:

	Од говедска кожа	Од еленска кожа	Од козја кожа	Од свинска кожа
Подвижност на рацете	Добра	Многу добра	Многу добра	Многу добра
Трајност	Добра	Коректна	Коректна	Одлична
Еластичност	Добра	Одлична	Одлична	Одлична
Отпорност на абење	Добра	Коректна	Добра	Одлична
Исушени - меки и флексибилни	Не	Да	Да	Да
Блокирање студ	Многу добра	Добра	Добра	Добра
Дишливост на кожата	Коректна	Коректна	Добра	Добра
Отпорност на пробивање	Добра	Коректна	Добра	Добра

МАТЕРИЈАЛИ ОД КОИ СЕ ИЗРАБОТУВА ОСНОВАТА НА ПЛЕТЕНИТЕ И ХЕМИСКИТЕ РАКАВИЦИ:

Памук.....	меко и флексибилно природно влакно;удобно и со поголема способност за апсорпција од повеќето вештачки (синтетички) влакна; слаба топлотна отпорност.
Полиестер.....	вештачко влакно кое не се собира,со добра отпорност на абразија; не впива влага.
Најлон.....	вештачко влакно без влакненца; голема отпорност на абразија; поцврст од памукот; не впива влага
„Poly cotton“ (T/C).....	памук помешан со полиестер за да се подобри цврстината и да се продолжи трајноста, а при тоа да ја задржи удобноста и топлотната изолација.
Акрил.....	меко и топло вештачко влакно со одлични својства на топлотен изолатор; често се употребува за постави како замена за волна; најчесто е исчешлан однатре за подобри изолациони својства.
Акрил „terg“	ткаенина која има подигнати петелки од едната или двете страни (налик на фротир), што овозможува многу добра изолација од студ и топлина,а исто така апсорбира и масла што овозможува задржување на фатот.
Жерсеј (Jersey).....	чешлан памук наменет за производство на меки и сјајни површини кои обезбедуваат топлина и удобност (слично како дуксер).
Арамидни влакна (пр. Кевлар).....	вештачко влакно отпорно на сечење со голема затезна цврстина (5 до 10 пати поголема од челикот); отпорно на топлина и пламен.
UHMWPE (пр. Дупелета).....	вештачко влакно со супериорна отпорност на сечење и абразија,со унапредена мекост и пријатност; дава чувство на удобност; затезна цврстина 5 до 10 пати поголема од челикот.
Спандекс (пр. Ликра).....	високо еластично влакно кое има способност да се растегне 4 до 7 пати повеќе од својата должина и да се врати во својата првобитна форма; секогаш се меша со други природни или вештачки влакна.

МАТЕРИЈАЛИ ОД КОИ СЕ ИЗРАБОТУВА ПРЕСЛЕКАТА НА ПЛЕТЕНИТЕ И ХЕМИСКИТЕ РАКАВИЦИ:

НАЗИВ	ОПИС	ПРЕДНОСТИ	ОГРАНИЧУВАЊА
Нитрил	Нелизгачка вулканизирана синтетичка гума (Органско соедининие со јаглеродно-азотната функционална група)	Одлична отпорност на абене и сечење. Три пати подобра отпорност на пробивање од латексот. Добри механички карактеристики. Одлична отпорност на масла, масти и јалеводороди. Добра отпорност на киселини, некои органски растворувачи, масла и горива. Отпорност на топлина, но не и на пламен.	Покрут материјал. Вообичаено мал отпор на кинење. Хемиски не е отпорен на кетони, некои хлорирани хидрокарбонати, етилен хлорид и три-хлор-етилен.
Латекс	Природна гума добиена од каучуково дрво	Многу добра еластичност и флексибилност. Дobar фат. / Одлична отпорност на кинење и свиткување. Добра отпорност на абразија. Многу робусен. / Водоотпорен. Штити од слаби киселини, каустични средства, алкохол и детергенти. Штити од вируси и бактерии.	Слаба хемиска отпорност на масла, масти, јалеводород и органски растворувачи. Протеините може да предизвикаат алергии.
Полиуретан (ПУ)	Пластика со микропорозен еластомер	Многу добра еластичност и флексибилност. Нема латекс протеини. / Добра отпорност на масла. Добра отпорност на абразија. Не стврднува на ладно. Не омекнува на топло. Порозен - овозможува дишење.	Слаба хемиска отпорност. Слаба отпорност на жешка вода.
Би-полимер	Мешавина од нитрил и полиуретан	Ги комбинира најдобрите својства на двата полимера. Ненадмиллива мекост и флексибилност. Високи механички карактеристики. Добра отпорност на абразија, сечење, кинење и пробивање. Отпорност на масла. / Без органски силикони. Без DMF премази. / Одличен фат.	Хемиски не е отпорен на кетони, некои хлорирани хидрокарбонати, метилен хлорид и три-хлор-етилен.
ПВЦ (поли-винил-хлорид)	Непропусна пластика	Добра отпорност на абразија. Голема хемиска отпорност. Добра електро изолација.	Слаба отпорност на сечење, пробивање и топлина. Еднократните ПВЦ ракавици може да имаат дупчиња. Слаба отпорност на растворувачи.
Неопрен	Полихлоропрена синтетичка гума	Флексибилен и мек. Нема латекс протеини. Добра отпорност на абразија и сечење. Хемиска отпорност на киселини, алкохоли, масла, масти, кетони, органски и неоргански растворувачи и деривати на нафта.	Кога е влажен има ограничен фат. Нема хемиска отпорност на хлорирани хидрокарбонатни растворувачи.

ЗАШТИТНИ И РАБОТНИ РАКАВИЦИ



GRIP GUARD

Арт. 5899400109**

WURTH

Art. 5899400109

EN 420 EN 388

2121X

2121X

ПОЛИЕСТЕР

ЛАТЕКС

Големина: 8-11

Според стандардот: EN 420, EN 388

Категорија: II

Оцени: 2 1 2 1 X

Основа: Полиестер

Премаз: Латекс

В

BUNDLE

CE

2121X

Карактеристики:

Меки и еластични бесшевни ракавици, произведени од полиестер, преслечени со набори од латекс на дланките кои обезбедуваат супериорен фат.

Намена:

Ракување со мали предмети, прецизна механика, електронска индустрија, монтажа.

81

FLEX PRO

Арт. 58994002**



Големина: 8-10

Според стандардот:
EN 420, EN 388

Категорија: II

Оцени: 3 1 2 1 X

Основа: Полиестер

Премаз: Нитрил



Карактеристики:

Меки и еластични бесшевни ракавици, произведени од полиестер, пресвечени со мазен нитрил на дланките. Отпорни на масло, гориво, слаби кисели раствори и органски растворувачи.

Намена:

Петрохемија, печатарство, авто одржување, монтажа.



3121X

ПОЛИЕСТЕР

НИТРИЛ

EVO BLACK

Арт. 58994096**



Големина: 6-11

Според стандардот:
EN 420, EN 388

Категорија: II

Оцени: 3 1 2 1 X

Основа: Полиестер

Премаз: Полиуретан



Карактеристики:

Тенки бесшевни ракавици од полиестер, преслечени со фин слој од полиуретан на дланките. Погодни за прецизни работи поради својата еластичност и доброто прилепување за дланките.

Намена:

Ракување со ситни предмети, прецизна механика, електронска индустрија, авто одржување, монтажа.



3121X

ПОЛИЕСТЕР

ПОЛИУРЕТАН

EVO WHITE

Арт. 58994097**



Големина: 6-10

Според стандардот:
EN 420, EN 388

Категорија: II

Оцени: 3 1 2 1 X

Основа: Полиестер

Премаз: Полиуретан



Карактеристики:

Тенки бесшевни ракавици од полиестер, преслечени со фин слој од полиуретан на дланките. Погодни за прецизни работи поради својата еластичност и доброто прилепување за дланките.

Намена:

Ракување со ситни предмети, прецизна механика, електронска индустрија, молерофарбарски и гипсарски работи, монтажа.



3121X

ПОЛИЕСТЕР

ПОЛИУРЕТАН

COMFORT GRIP PROLINE

Арт. 589940024**



Големина: 9-11

Според стандардот:
EN ISO 21420, EN 388

Категорија: II

Оцени: 3 1 3 2 X

Основа: Полиестер

Премаз: Нитрил



Карактеристики:

Плетени бесшевни ракавици, изработени од полиестер, пресвечени со слој мазен нитрил, кој е набран поради набраната структура на основата, што дополнително ја зголемува сигурноста на фатот. Благодарение на нитрилот на дланките, ракавиците се отпорни на дејство на масло, гориво, органски растворувачи и слаби хемикалии.

Намена:

Петрохемија, печатарска дејност, земјоделство, авто одржување, монтажа.



3132X

ПОЛИЕСТЕР

НИТРИЛ

FOAM GRIP ULTRA

Арт. 58994127**



Големина: 9-10

Оцени: 4 1 3 1 X

Основа: Нитрил

Премаз: Кожа



Карактеристики:

Високо квалитетни ракавици изработени од најквалитетни материјали со пенасти топчиња кој овозможуваат сигурна и удобна работа без пролизгување.

Намена:

Поради нивната отпорност на температура, овие ракавици се погодни и за работа во погони за преработка на гума/ пластика, леарници, пекари итн.



4131X

ЛИКРА

НИТРИЛ

TIGERFLEX PLUS

Арт. 08994110** 7-11



Големина / Шифра

7	0899411017
8	0899411018
9	0899411019
10	0899411020
11	0899411021

Според стандардот:
EN 420, EN 388

Категорија: II

Оцени: 4 1 2 1 X

Основа: Ликра

Премаз: Нитрил

B
BUNDLE

CE

4121X

ЛИКРА

НИТРИЛ

Карактеристики:

Бесшевно основно плетиво од влакно на најлон/ликра пријатно за кожата. Површината на дланките е обложена со нитрилна пена со дополнителни нитрилни „Tiger“ шари. Прозрачни и удобни за носење. Тесното и меко прилепување овозможуваат одличен фат благодарение на напредната најлонска ткаенина. Еластична наддланка.

Намена:

Ракување со мали предмети, прецизна механика, електронска индустрија, монтажа.



TIGERFLEX

Е НАШАТА ТОП ЛИНИЈА НА РАКАВИЦИ ЗА ЗАШТИТА НА РАЦЕТЕ. ИЗРАБОТЕНИ СЕ СПОРЕД НАЈНОВИТЕ ИНОВАЦИИ ВО МОДЕРНОТО ПРОИЗВОДСТВО НА ЗАШТИТНИ РАКАВИЦИ СО АПСЛУТЕН ФОКУС НА КОРИСНИКОТ. ОБЕЗБЕДУВААТ НАЈВИСОКО НИВО НА ЗАШТИТА И УДОБНОСТ СО МАКСИМАЛНО ПРИЛЕПУВАЊЕ.

- Пријатни за кожата на рацете
- Изработени се од бесшевно плетиво од најлон/ликра
- Површината на дланките е обложена со нитрилна пена со дополнителни нитрилни „TIGER“ шари
- Овозможуваат голема спретност поради новата најлонска ткаенина
- Со еластична манжетна

TIGERFLEX

84

CUT SHIELD PRO

Арт. 58994100**



8-11

Според стандардот:
EN ISO 21420, EN 388

Категорија: II

Оцени: 3 X 4 3 D

Основа: Полиетилен

Премаз: Полиуретан

CE

3X43D

ПОЛИЕТИЛЕН

ПОЛИУРЕТАН

Карактеристики:

Меки и удобни бесшевни ракавици, изработени од синтетичко влакно UHM-WPE (полиетилен со висока молекуларна тежина) кое има 10 - 15 пати поголема затезна цврстина од челикот, па нуди максимална отпорност на абене, сечење и кинење. Преслечени со тенок полиуретански слој на дланките.

Намена:

Ракување со остри предмети, сечива, острици, стакло и лимови.

85



TANK FULL

Арт. 8053368452099



НОВО!

Големина: 10

Според стандардот:
EN 420, EN 388

Категорија: II

Премаз: Нитрил



ПАМУК
НИТРИЛ

Карактеристики:

Ракавици од NBR (нитрилна гума), целосно обложени, со манжетна и изработени од обложен памук интерлок 24G робусни и многу отпорни. Јаки страни се пристојноста при носење, добар стисок, заштита, отпорност на течности и практичност.

Намена:

Подрачја на примена се ракување со тешки предмети, метали, остри и абразивни материјали, масла, масти, нечистотии, јаглеводороди и мазива.

POWER GUARD

Арт. 5350004**



Големина: 9-10

Според стандардот:
EU2016/425

Категорија: II

Оцени: 3 1 2 1 X

Основа: Кожа

Премаз: Кожа



2211X

КОЖА

Карактеристики:

Природна боја. Цврсти заштитни ракавици целосно изработени од говедска кожа. Просечна дебелина над 0,9 mm. Заштитени (скриени) шевови. Посебно дизајниран отвор за палецот кој е двојно опшиен. Еластичен отвор за рацете.

Намена:

Обработка на метал, одржување, столарство, браварство, индустрија, градежништво.



ARMOR FLEX

Арт. 589940013*



Големина: 9-10

Според стандардот:
EU2016/425

Категорија: II

Оцени: 2 1 1 2 X

Основа: Кожа/Памук



2111X

КОЖА
ПАМУК

Карактеристики:

Исклучително меки заштитни ракавици, лесни за носење, изработени од свинска кожа. Наддланката е изработена од еластичен памук кој овозможува кожата да дише. Имаат еластична манжетна која може да се прилагоди со леплива лента. Добро прилепуваат за рацете.

Намена:

Монтажа, магацинска работа, електроника, фина механика, авто одржување.

NITRO-TOUCH NPF 55

Арт. 80533685206**



Големина: S - XL

Според стандардот:
EN ISO 374-1:2016
+ A1:2018/Type B
EN ISO 374-5:2016

Категорија: III

Оцени: 5 2 5

Материјал: Нитрил

CE
III CAT

EN ISO 374-1:2016
+ A1:2018/Type B

KPT

EN ISO 374-5:2016

VIRUS

НИТРИЛ

Карактеристики:

Нитрилни ракавици за еднократна употреба, за двете раце, без пудра, тежина на едно парче 5,5 гр (големина M), просечна дебелина 0,11 mm (мерено на дланка). Карактеристики: многу отпорни. Предности: удобност, умешност, зафат, чувствителност, прецизност, отпорност на течности

Намена:

Контакт со храна, лесни ракувања и прецизни монтажи, каде што е потребна хемиска отпорност на детергенти, детергенси и јаглеводороди, течности и маснотии.



DIAMOND

Арт. GGU508**



Големина: M-XXL

Според стандардот:
EN ISO 374-1:2016+A1:2018 /
TYPE B JTKP
EN ISO 374-5:2016
VIRUS
EN 455/1-4
EU Food

Категорија: III

Оцени: 5 2 5

Материјал: Нитрил

CE

EN ISO 374-5

EN ISO 374-1

НИТРИЛ

Карактеристики:

Нитрилна ракавица за еднократна употреба (M/8,4 g). Без пудра. Амбидекстрална. Дијамантска завршница за цврсто и сигурно држење. Супер издржлива.

Намена:

Боење, полирање, преработка на храна, лабораториски работи, сортирање мали предмети, чистење машини и одржување.

88

METAL GUARD

Арт. 59843100**



Големина: 11

Според стандардот:
EN420
EN388
EN407
EN12477

Постава: Памук

Обложување: Кожа

CE

EN420

EN 388

4233X

EN 407

413X4X

EN 12477

TIP A

ПАМУК

КОЖА

Карактеристики:

- Направени од висококвалитетна говедска кожа.

- Погодни за сите стандардни процедури за заварување (MIG/MAG и REL), гасно и плазма сечење.

- Шевовите се направени од кевлар конец отпорен на температура, обезбедувајќи голема издржливост и продолжен работен век.

Намена:

Се користи при монтажа, тешка работа, чистење, грабба, одржување, поправка и особено заварувачки работи како заштита од абеење и оштетување на рацете.



W-130

Арт. 53500503**



Големина / Шифра

10 5350050210

Според стандардот:
EN 420:2003+A1:2009
EN 388:2016 - 2111X
EN 407:2004 - 412X4X
EN 12477:2001/
A1:2005 - Tip B

Категорија: II

Премаз: Кожа

CE

2111X

412X4X

Tip B

КОЖА

Карактеристики:

Високо квалитетни обложени ракавици за заварување. Најквалитетна полна кожа 0,7 - 0,9 mm. Изразено чувство на допир. Манжетна изработена од шпалт кожа и поставена со термоизолационен материјал. Отпорни на масло, маст и вода. Исклучително издржливи со долг век на траење. Вкупна должина: 35 cm.

Намена:

За многу прецизна работа со одличен осет на допир при заварување. За TIG заварување и условно погодни за MIG и MAG заварување. Погодни за употреба и во индустрискиот сектор - боење со спрејеви.

89

РАКАВИЦИ ЗА ЗАШТИТА ОД ЗАВАРУВАЊЕ

W-100

Арт. 5350050010



Големина / Шифра

10 | 5350050010

Според стандардот:
EN 420:2003+A1:2009
EN 388:2016 - 2132X
EN 407:2004 - 413X4X
EN 12477:2001/
A1:2005 - Тип А

Категорија: II
Премаз: Кожа

CE



2132X



413X4X



Тип А

КОЖА

Карактеристики:

Цврсти заштитни ракавици за заварување за општа намена изработени од полна кравја кожа и шпалт. Целата дланка и показалецот се изработени од полна кравја кожа, а наддланката и манжетната од шпалт кожа. Многу цврсти и издржливи. Отпорни на масло, маст и вода. Вкупна должина: 35cm.

Намена:

За сите стандардни постапки на заварување, отстранување и општа употреба.

W-120

Арт. 5350050210



Големина / Шифра

10 | 5350050210

Според стандардот:
EN 420:2003+A1:2009
EN 388:2016 - 3132X
EN 407:2004 - 413X4X
EN 12477:2001/
A1:2005 - Тип А

Категорија: II
Премаз: Кожа

CE



3132X



413X4X



Тип А

КОЖА

Карактеристики:

Стандардни заштитни ракавици за општа употреба целосно изработени од говедска шпалт кожа. Температурна отпорност до 100°C. Овозможуваат рацете да дишат. Без постава одвнатре. Вкупна должина: 35 cm.

Намена:

За стандардни постапки на заварување, сечење, стругање, отстранување и други груби работи.



ЗАШТИТА ПРИ
РАБОТА



Заштита на очи

Заштитните очила се основна форма на заштита на очите кои обезбедуваат заштита од сите видови опасности, вклучувајќи ги и хемиските, а некои модели може да се носат и преку очилата за вид.

Опасности на кои се изложени очите:

• Хемиска опасност • Електрична опасност • Механичка опасност • Радијациона опасност

Нашата понуда на заштитни очила е фокусирана на заштита на очи од механички влијанија. Сите производители на заштитни очила треба независно да ги тестираат своите производи во согласност со европските стандарди. При тоа, важно е да се запамти дека се тестираат и рамката и стаклото и затоа и двете мора да го содржат логото на производителот и ознаката CE која потврдува дека производот ги исполнува сите релевантни европски стандарди за безбедност и здравје на потрошувачите, како и еколошките барања.

А. ОЗНАЧУВАЊЕ НА РАМКАТА

Рамката вообичаено се означува на внатрешната страна на двете рачки. Сите сигурносни рамки мора да го пројдат европскиот стандард EN 166. Ова е основниот стандард кој е еквивалент на американскиот и азискиот стандард и се смета за основа за заштитните очила. Покрај стандардот, на рамката се наведени и броеви и/или букви кои означуваат во која мера рамките го положиле EN 166 тестот во различни категории.

Облик и дизајн на рамката:

- 3 - Штити од течни капки и прскања.
- 4 - Штити од честички и прашина поголеми од 5 микрони.
- 5 - Штити од честички и прашина помали од 5 микрони.

Цврстина на рамката:

- S - Може да издржи удари од мали објекти кои патуваат со брзина до 12 метри во секунда.
- F - Може да издржи удари од мали објекти кои патуваат со брзина до 45 метри во секунда.
- B - Може да издржи удари од мали објекти кои патуваат со брзина до 120 метри во секунда.
- A - Може да издржи удари од мали објекти кои патуваат со брзина до 190 метри во секунда.
- T - Може да издржи удари на екстремни температури.

Рамката може да има и комбинација од овие ознаки.

В. ОЗНАЧУВАЊЕ НА СТАКЛОТО

За разлика од рамката, стаклата може да задоволуваат различни безбедносни стандарди, вклучувајќи ги и EN 166: 169, 170 и 172. Поради очигледни причини, производителите не се обврзани да го печатат секој стандард на стаклото, но едноставно мора да го обележат до кој степен ги исполнува стандардите. Со употреба на водичот во продолжение ќе може да определите кои стандарди ги исполнува одредено стакло. На стаклата задолжително мора да стои ознаката на производителот и CE знакот. Покрај тоа се наведува и степенот на заштита од соларно или UV зрачење, оптичкиот квалитет, како и механичките отпорности.

Заштита од зрачење:

- 2 - UV заштита (EN170). Бројот 2 означува дека филтерот може да влијае на препознавање бои.
- 2c (3) - UV заштита (EN170). Бројот 2C (порано 3) означува дека филтерот овозможува добро препознавање на бои.
- 4 - Инфрацрвена заштита (EN171), односно заштита од топлина.
- 5 - Соларна заштита (EN172), 100% UV индекс на заштита од отсјај на сонце - без инфрацрвена (IR) заштита.
- 6 - Соларна заштита (EN172), 100% UV индекс на заштита од отсјај на сонце - со инфрацрвена (IR) заштита.

Оптички квалитет:

- 1 - Класа 1 - Висок оптички квалитет, погодни за постојана (редовна) употреба.
- 2 - Класа 2 - Среден оптички квалитет, погодни за повремена употреба.
- 3 - Класа 3 - Низок оптички квалитет, погодни за ретка употреба.

Отпорност на стаклата:

- F - Може да издржат удари од мали објекти кои патуваат со брзина до 45 метри во секунда.
- B - Може да издржат удари од мали објекти кои патуваат со брзина до 120 метри во секунда.
- A - Може да издржат удари од мали објекти кои патуваат со брзина до 190 метри во секунда.
- T - Може да издржат удари на екстремни температури.

СПОРЕД БОЈАТА НА СТАКЛАТА ГИ РАЗЛИКУВАМЕ СЛЕДНИТЕ ВИДОВИ ОЧИЛА:

Очила со бистри стакла

Стандарден степен на заштита со најголема оптичка видливост - овозможуваат максимален пренос на видливата светлина. Обезбедуваат UV заштита. За внатрешна примена, на места кои бараат заштита на очите од механички ризици.

Очила со жолти (килибарски) стакла

Идеални за обезбедување на висока видливост и добар контраст во услови на слаба осветленост. Го истакнуваат и дефинираат контрастот со блокирање на поголемиот дел од плавата светлина и дозволуваат пренос на 84% од видливата светлина. Нив ги употребуваат инженери, монтери и оние кои работат прецизни работи, зголемување на острината.

Очила со затемнети стакла

За надворешна употреба во светли и сончеви денови, кога сонцето и одблесокот може да предизвикаат напрегање и замор на очите. Стаклата може максимално да го редуцираат одблесокот. Ги задржуваат природните бои на околината и одржуваат нормална длабочина на перцепцијата. Пренесуваат приближно 16% од видливата светлина. Нив ги употребуваат градежните работници, снабдувачите и работниците во сите останати професии кои работат на отворено. Идеални се како замена за очилата за сонце кога има потреба од заштитни очила.

ЗАШТИТА НА ОЧИ

CLASSIC Арт. 58991030**



Според стандардот:
EN 166

Оптичка класа: I

Отпорност на стаклата: F

- Карактеристики:
- Најлонска рамка со телескопски дршки за прилагодување на големината.
 - Лиени штитници од страна за заштита од странични удари.
 - Мала тежина на очилата за удобна работа преку цел дел.
 - Поликарбонатно стакло за одлична заштита од удари и УВ зраци.

LARGO Арт. 58991030**



Според стандардот:
EN 166

Оптичка класа: I

Отпорност на стаклата: F

- Карактеристики:
- Странични вентилациони канали за струење на воздухот и оддавање топлина што спречува замаглување на стаклата.
 - Може да се носат преку диоптерски очила.
 - Дизајнирани да одговараат на различна големина и облик на лице.
 - Поликарбонатно стакло за одлична заштита од удари и УВ зраци.

STANDARD Арт. 08991031**



Боја на стакло/Шифра

провидна	0899103120
сива	0899103121
жолта	0899103122

Според стандардот:
EN 166 AS/NZS 1337.1
ANSI Z87.1

- Карактеристики:
- Првокласни стакла и рамка од поликарбонат
 - Спортски, динамичен дизајн
 - Отпорни на гребење и удари
 - УВ заштита до 99,9%



CERHEUS Арт. 08991022**



Боја на стакло/Шифра

провидна	0899102250
сива	0899102251
жолта	0899102252

Според стандардот:
EN 166 + 170 провидна, жолта
EN 166 + 172 сива

- Карактеристики:
- Поликарбонатно стакло отпорно на удари.
 - Двострано обложено стакло со слој отпорен на гребење.
 - 100% УВ заштита до 400 nm.
 - Овозможуваат заштита од удар на честички со мала брзина до 45 m/s.

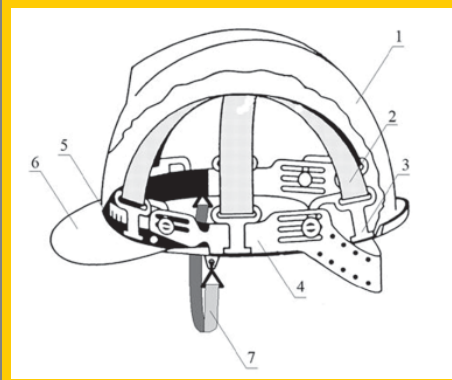


Заштита на глава - Шлемови

На секое работно место постојат различни опасности, како остри делови на предмети, пад на предмети од висина, прскање искри и честички, хемикалии, бука и други. Заштитните шлемови имаат најширока примена во индустријата и се применуваат на сите работни места каде постои ризик од пад на предмети од висина и повреда на работникот.

- Заштитниот шлем нуди заштита од:
- Пад на предмет од одредена висина
 - Изложеност на одредени температури
 - Краткотраен допир со наизменична струја до 440V a.c.
 - Прскање прсканици од истопен метал

Делови на заштитен шлем:



- | | |
|----|---|
| 1. | Заштитна школка |
| 2. | Влошка на шлемот со систем за нагдување на обемот |
| 3. | Суспензија |
| 4. | Лента за глава |
| 5. | Лента за впивање пот (потник) |
| 6. | Сигурносен преден дел на шлемот |
| 7. | Лента за брада |

Опремата за заштита на слух задолжително се носи секогаш кога постои веројатност од изложување на бучава во текот на работењето. Согласно законот за безбедност и здравје при работа, одредени зони се означени како „зони со задолжително користење на заштита на слух“ и истите мора да бидат означени со следниот знак:



Во зависност од изворот на бучава и видот на работата која ја извршува работникот (физичка, интелектуална или комбинирана) се одредува дозволеното ниво на бучава за даденото работно место. Извори на бучава може да бидат:

- Средство за работа или уред со кое работникот работи или го опслужува
- Средство за работа или уред со кое работникот не работи или не го опслужува
- Надворешни извори (систем за вентилација или климатизација, соседна хала, уличен сообраќај и слично)

Според стандардот EN 352, корисникот има соодветно средство за заштита од бучава, ако средството го намалува нивото на константна бучава под 80 dB. За да избереме најсоодветно средство за заштита од бучава, мора да го знаеме нивото на бучава и вредноста за која одредено средство го намалува нивото на бучава.

НЕКОЛКУ ПРИМЕРИ ЗА НИВО НА БУЧАВА ОД НАШЕТО СЕКОЈДНЕВНО ОПКРУЖУВАЊЕ:

ИЗВОР НА ЗВУК ИЛИ БУЧАВА	ИНТЕНЗИТЕТ НА ЗВУКОТ НА ИЗВОРОТ
Најслаб звук кој може да го слушне човекот	0 dB
Шушкање на лисја	20 dB
Шепотење	30 dB
Нормален разговор	60 dB
Внатрешност на автомобил при брзина од 96 km/h	65 - 75 dB
Звонење на телефон	80 dB
Фен за коса	85 - 90 dB
Косилка за трева	85 - 90 dB
Моторна пила	90 - 100 dB
Булдожер	95 - 105 dB
Дупчалка за камен	110 - 115 dB
Циркуларна пила	110 dB
Граница на болка	120 dB
Пневматско брусење	120 dB
Противпожарен аларм	120 dB
Млазен мотор при полетување	140 dB
12 калибарска пушка	165 dB
Лансирање ракета	180 dB
Најгласен можен звук	194 dB

ЗАШТИТА НА ГЛАВА



4POINT

Арт. 089921300*

НОВО!

ЗАШТИТЕН ШЛЕМ 4 POINT

Според стандардот:
EN 397:2012+A1:2012

Карактеристики:

- Надворешно штелување на големината со помош на тркалце во задниот дел.
- 4 точки на прицврстување.
- Лента за брада за прицврстување.
- Апсорбер за собирање пот.
- Канал во горниот дел за вентилација и циркулација на воздух.
- Еластичен внатрешен дел

IMPACT

Арт. 089920098*

НОВО!

ЗАШТИТНА КАПА ТЕГЕТ

Намена:

За заштита на главата на работни места каде постои помала опасност од удари, каде не е потребно носење заштитен шлем. Погодна е за автосервисни работилници, лесна индустрија, складишта и слично.

Арт. 0899200981

ЗАШТИТНА КАПА ЦРНА

ОДЕЛО ЗА ФАРБАРИ

Арт. 08990250**
Состав: 100% полиестер

Заштитно одело за фарбари:

- Без силикон
- Антистатик и не остава влакненца
- Дишечки
- Еластични ракави, глуждови и половина
- Двонасочен патент со навлака
- Може да се пере до 40°C или да се чисти на хемиско чистење

Големини: L - XXL



ОДЕЛО ЗА ФАРБАРИ

Арт. 08990212**
Состав: 100% полипропилен

Заштитен комбинизон за фарбари PRO:

- Заштитно одело CAT 3, класа тип 5 + 6
- Спречува статичко полнење
- Антистатик според EN 1149-1
- Идеален за работа со боја
- Без влакна
- Робустен
- Отпорен на кинење и абење
- Над просечни карактеристики на одбивање на течности, дури и со производи од минерално масло
- Зголемена слобода на движење и удобност со мека, текстилна ткаенина
- Спречува ненамерно отворање
- Самозалирачки патент
- Еластични ленти околу качулката, манжетните и манжетните на нозете и на задниот дел
- Може да се користи за време на отстранување на азбест.

Големини: L - XXL



Заштита на дишни органи

Еден од најголемите загадувачи на животната средина е аерозагадувањето кое може да потекнува од вешташки или природни извори. Тоа може да содржи хемиска и физичка промена на составот на воздухот која ја надминува човековата можност за адаптација.

Класификација според стандардите подразбира сортирање според нивото на заштита и видот класификација:

КЛАСА **НИВО НА ЗАШТИТА**

- 1..... **Низок**
2..... **Среден**
3..... **Висок**

ОЗНАКА	ФИЛТЕР ЗА	БОЈА НА ФИЛТЕР	ВИД ЗАГАДУВАЊЕ
A	Органски соединенија со точка на вриење над 65°C	кафеава	Гас, пареа, магла
B	Неоргански соединенија (јаглерод диоксид и јаглерод моноксид не спаѓаат во оваа група филтри)	сива	
E	Кисели гасови и пареи - сулфур диоксид и др.	жолта	
K	Амонијак, соединенија на амонијак	зелена	
P	Честички прашина	бела	Честички прашина

HM 175 | Арт. 0899175000



- Карактеристики:**
- Едноставно поставување на различни типови филтри.
 - Вентил со голем обем за лесно дишење.
 - Оптимално прилепување и заптивање поради мекиот материјал на максата.
 - Може да се употребува во комбинација со заштитни очила и шлем.

Намена:

За бојадисување, за работа со хемиски производи, при обработка на дрво, метал, подови, пластика и слично (секоја со соодветниот филтер).



ГАСНИ И КОМБИНИРАНИ ФИЛТРИ И ФИЛТРИ ЗА ПРАШИНА ЗА ПОЛУМАСКАТА HM175

Вид на филтер	Боја		Опасни супстанции кои се филтрираат	Примена	Арт. Број	
P2	Бел		Филтер за фина прашина, за концентрација на честички прашина во воздухот до 10 пати над дозволената.	Како предфилтер за гасни филтри (за цврсти и течни честички)	0899175014	
P3R	Бел		Филтер за фина прашина, за концентрација на честички прашина во воздухот до 30 пати над дозволената.	За цврсти и течни честички на отровни, многу отровни и канцерогени супстанции.	0899175016	
A2	Кафеав		Филтер за органски испарувања и гасови (со точка на вриење над 65 °C).	За течни честички на боја, лакови и растворувачи (брзо испарливи).	0899175010	
A2P3RD	Кафеав	Бел	Комбиниран филтер за органски испарувања и гасови (со точка на вриење над 65 °C) и фина прашина со концентрација во воздухот до 30 пати над дозволената.	За цврсти и течни честички на боја, лакови и растворувачи	0899175011	
ABE K 1	Кафеав	Сив	Филтер за органски испарувања и гасови, неоргански и кисели гасови, амонијак и деривативи (со точка на вриење над 65 °C).	За хлор, избелувачи, соли, хлороводни киселини, метиламин, сулфур диоксид и сл.	0899175012	
	Кафеав	Зелен				
ABE K 1 HGP3RD	Кафеав	Сив	Филтер за органски испарувања и гасови (со точка на вриење над 65 °C), неоргански и кисели гасови, амонијак и деривативи и фина прашина со концентрација во воздухот до 30 пати над дозволената.	За хлор, избелувачи, соли, хлороводни киселини, метиламин, амонијак, цврсти и течни честички на боја, лакови, растворувачи, отровни, многу отровни и канцерогени супстанции.	0899175013	
	Кафеав	Зелен				
	Бел					
Држач за филтер			Се употребува при комбинирање на филтри за прашина и филтри за испарувања и гасови.		0899175015	



Заштита на слух

Бучавата може да биде надразнувачка. Ако е гласна или продолжена, бучавата може привремено или трајно да го оштети слухот. Најдобар начин да се намали ризикот од оштетување на слухот е отстранување или намалување на нивото на бучава на самиот извор. Бидејќи ова не е секогаш возможно, се употребуваат различни видови средства за заштита на слухот. Тие се наменети за придушување на бучавата до ниво кое не го оштетува слухот.

ЧЕПОВИ ЗА УШИ - Може да бидат еднократни, чепови од вата импрегнирани со восок, кои се наменети за вметнување во ушниот канал или повеќекратни, кои после употреба може да се измијат.

ШТИТНИЦИ ЗА УШИ (антифони) - Цврсти школки со меки заштитни пернициња, обликувани да ги прекријат ушите. Школките може да бидат споени со надглавен држач, па добро прилепуваат на ушите или по потреба може да бидат прицврстени на заштитен шлем. Перницињата се исполнети со течност или пластична пена која ја придушува бучавата, но овозможува да се чуе нормален разговор.

ОГРАНИЧУВАЊА

- Чеповите за уши се наменети само за краткотрајна употреба, но може да се употребуваат и за долготрајна заштита од умерена бучава. За заштита од многу високи нивоа на бучава, на пр. од млазен авион, мора да се употребуваат антифони. Дополнително, некои сметаат дека чеповите за уши се неудобни и непрактични; ако не се сосема чисти може да го зголемат ризикот од инфекција на увото.
- Антифоните може понекогаш да бидат неудобни за носење во загреана работна околина и во тој случај не ја елиминираат бучавата, туку само ја придушуваат. Мора да се внимава добро да налегнуваат на ушите и перницињата да се сосема припиени до главата.

EN 352

Европски стандард во кој се наведени сите барања во поглед на конструкцијата, дизајнот, перформансите, обележувањето и информациите за корисниците, за средства кои се користат како заштита на слухот. На секој производ мора да стои ознака дека производот го исполнува овој стандард, задолжително ознаката (која ги потврдува потрошувачките и еколошките барања), како и број кој значува за колку децибели просечно средството ја намалува бучавата – SNR (анг. Simplified Noise level Reduction).

ЗАШТИТА НА СЛУХ



АНТИФОН НА СКЛОПУВАЊЕ

Арт. 0899300361



SNR вредност на слабеење	31,3 dB
L вредност на слабеење	20,4 dB
M вредност на слабеење	28,9 dB
H вредност на слабеење	34,5 dB

Според стандардот:
EN 352-1/ANSI S3.19

Карактеристики:

- Склоплив антифон, отпорен на удари и многу издржлив.
- Меки, пенести пернициња кои обезбедуваат добро прилепување и удобно носење.
- Лизгачки и подвижни наушници кои ја подобруваат удобноста и прилепувањето.



ЧЕПОВИ ЗА УШИ

Арт. 0899300331



Карактеристики:

- SNR = 37 dB
- Пакување: 100 пара (200 парчиња)
- Дополнување на диспанзерот

ДИСПАНЗЕР ЗА 400 ЧЕПОВИ, ПРАЗЕН

Арт. 0899300335



Карактеристики:

- Едноставна монтажа на сид и лесно полнење.
- Со еден потег, со систем на ротација, чеповите паѓаат во рацете на корисникот.
- Садот под раката спречува случајно паѓање на чеповите на под.
- Капацитет: 400 парчиња

СИГУРНОСЕН ПОЈАС

Арт. 27887

СИГУРНОСЕН ПОЈАС ЗА РАБОТА НА ВИСОЧИНА

Карактеристики:

- Предна (А/2) и задна (А) точка на прицврстување
- Подесување на пределот за нозе
- Лента за подесување на задната страна



СЕТ ЗА РАБОТА

Арт. 27888

СЕТ ЗА РАБОТА НА ВИСОЧИНА

Сетот содржи:

- Појас со предни и задни точки на прицврстување
- Приклучок со јаже и апсорбер на енергија



СИГУРНОСЕН ПОЈАС

Арт. 27977

СИГУРНОСЕН ПОЈАС ЗА ПОЗИЦИОНИРАЊЕ

Намена:

Појасот не служи за заштита од пад, туку служи за позиционирање на одредена висина. Користењето на појас за позиционирање ви овозможува да ја зголемите точката на прицврстување и да останете стабилни. Им овозможува на работниците да работат слободна на одредена висина.

Големина: 85-120см



ЗАШТИТА НА ЗАВАРУВАЧИ

ЗАШТИТА НА ЗАВАРУВАЧИ



ЗАШТИТА ЗА НОЗЕ

Арт. 0984317002



ШПАЛТ
КОЖА

Карактеристики:

- Со заштита на стапалата
- Со два каиша на закопчување
- Должина: околу 40 cm

Намена:

Особено погодни за употреба во заварувачки и стругарски работилници и ливници.

ЗАВАРУВАЧКИ ПРЕСТИЛКИ

Арт. 0984312100



ШПАЛТ
КОЖА

Карактеристики:

- Со градна заштита и прилагодливи каиши за врзување, па одговараат на сите големина на тело.
- Шпалт кожа
- Рапава површина
- Димензии 59 x 89 cm

Намена:

Идеална заштита од исекотини и абене. Лимарски работилници, стакларници, бродоградба, машиноградба, изработка на каросерии

ЗАШТИТА ЗА РАЦЕ

Арт. 0984312101



ШПАЛТ
КОЖА

Карактеристики:

- Приврзување на едниот ракав за другиот
- Должина: околу 56 cm

Намена:

Особено погодни за употреба во заварувачки и стругарски работилници, ливници, ковачници и други металопреработувачки дејности

STELLA

Арт. 0984700650



STELLA WURTH DESIGN
Автоматска маска за заварување
изработена од високо квалитетна пластика
отпорна на кршење.

Според стандардите:
CE, ANSI, CSA и AS/NZS

Карактеристики:

- Содржи четири оптички сензори со брзина 1/3 с.
- Напојувањето се врши со соларни ќелии и незаменливи литиумски батерии чиј работен век е од пет до седум години.
- Можно е избирање на режим за заварување или за дупчење.
- Благодарейќи на прилагодувањата на надворешната страна на маската, овозможува брза работа без отстранување на маската.
- Има можност за прилагодување на растојанието од лицето.

* Маската не е препорачана за постапка при TIG заварување

STELLA BLACK CARBON
Автоматска маска за заварување

Арт. 0984700651



VELDO

Арт. 0984700660



VELDO BLACK
Автоматска маска за заварување
изработена од високо квалитетна пластика
отпорна на кршење.

Според стандардите:
CE, ANSI, CSA и AS/NZS.

Карактеристики:

- Содржи два оптички сензори со брзина 1/25 с. Напојувањето на маската се врши со соларни ќелии.
- Има режим за заварување и режим за брусене.

* Маската не е препорачана за постапка при TIG заварување



TRUECOLOR

Арт. 5984700656



НОВО!

TRUECOLOR
Автоматска маска за заварување

Според стандардот:
EN 175, EN 379

Карактеристики:

- ВИСТИНСКА БОЈА: Да
- Големина, мм: 133x114x10
- Број на сензори: 4
- UV / IR заштита: 16 DIN
- Светлосна состојба: 3 DIN
- Темносна состојба: 4-8 / 9-13 DIN
- Од темно до светло, s: 0,1-1,0
- Од светло до темно, s: 1/25000
- Заменлива батерија: Да
- Соларна батерија: Да
- Прилагодување на нивото на сенка: Да
- Режим на мелење: Да
- Прилагодување на чувствителност: Да
- Проверка на слаба батерија: Да
- Оптичка јасност: 1/1/1/1
- ДВОЕН LCD (ADF): Да
- Работна температура: 5 °C до +55 °C
- Температура на складирање: 20 °C до +70 °C

VELDO PRO

Арт. 5984700661



VELDO PRO
Автоматска маска за заварување
изработена од високо квалитетна пластика
отпорна на кршење.

Според стандардите:
CE, ANSI, CSA и AS/NZS

Карактеристики:

- Содржи два оптички сензори со брзина 1/25000 s . Напојувањето на маската се врши со соларни ќелии и батерии
- Има режим за заварување и режим за брусене
- Отвор за гледање 93x43mm
- Варијабилно времетраење на затемнување 0.1-1.0s
- Оптичка класа 1/1/1/2
- UV / IR заштита
- Затемнување 5-8/9-13 DIN

VELDO PRO G RED
Автоматска маска за заварување

Арт. 5984700662



COMPACT

Арт. 5984700670



COMPACT
Автоматска маска за заварување
зработена од високо квалитетна пластика
отпорна на кршење.

Според стандардите:
CE, ANSI, CSA и AS/NZS.

Карактеристики:

- Содржи два оптички сензори со брзина 1/25000 s . Напојувањето на маската се врши со соларни ќелии.
- Има режим за заварување и режим за брусене.

ЗАШТИТНИ ОЧИЛА
ЗА ЗАВАРУВАЧИ

Арт. 0984502250

Заштитни очила за заварување Fornax PLUS, DIN5

Според стандардот:
EN 166 и EN 169.

Карактеристики:

- Ниво на заштита: DIN 5.
- За гасно и плазма режење.
- Интегрирана странична заштита.
- Панорамско стакло за широко видно поле.
- Го намалува отсјајот од прсканиците при заварување.
- Поглед без изобличување.
- Стакло со површински слој отпорен на гребене и внатрешен траен слој против заматување.
- Сиво стакло за одлично препознавање на боите.
- Инфрацрвена заштита и заштита од отсјај.
- 100% UV заштита (до 400 nm).
- Флексибилни двокомпонентни рачки за удобно носење и сигурно држење.
- Без отисоци - дури и после долго носење.
- Одлични во комбинација со маските за дишење





ELECTRICAL GREY LIGHT

ПОСЕТЕТЕ НÈ!



PICK - UP SHOP
АВТОКОМАНДА



PICK - UP SHOP
КИСЕЛА ВОДА



PICK - UP SHOP
ТЕТОВО

ВУРТ МАКЕДОНИЈА ДООЕЛ

Ул.Борис Трајковски бр.37
1000, Скопје, Македонија
Т. +389 2 72 80 80
contact@wurth.com.mk www.wurth.com.mk

Фотографиите може да се разликуваат
од реалниот изглед на производите.
Го задржуваме правото на печатни грешки.