

ZVÁRANIE

REZANIE

BRÚSENIE



ilustr. foto

**ZVÁRAČSKÉ OCHRANNÉ MASKY  
OCHRANNÝ ODEV  
OCHRANA ZRAKU  
OCHRANA SLUCHU  
OCHRANNÉ RUKAVICE  
PRÍSLUŠENSTVO PRE ZVÁRAČOV**

	<b>Strana</b>
<b>Zváračské ochranné masky</b>	
- Zváračské samostmievacie masky	3-5
- Zváračské ochranné masky	6-7
<b>Ochranný odev</b>	8-12
<b>Ochrana zraku</b>	13-14
<b>Ochrana sluchu</b>	15
<b>Ochranné rukavice</b>	16-18
<b>Zásteny pre zváračov</b>	19
<b>Príslušenstvo pre zváračov</b>	
- Zváračské ochr. prikrývky	20
- Zvár. izolačné prikrývky a manžety	21
- Outdoorové zváranie	21
- Vankúše pre zváračov	22
- Odsávacie systémy	23



## **SAMOSTMIEVACIA ZVÁRAČSKÁ MASKA**

### **MIGATRONIC Mig ADC<sup>PLUS</sup>**

Zváračská maska Mig ADC<sup>PLUS</sup> je nový produkt našej spoločnosti, ktorý ponúka maximálnu ochranu Vášho zraku a tváre pred žiarením, iskrami a teplom vznikajúcim pri zváraní. Vynikajúca optika, plne automatický filter ADF, prepínač voľby zvárania / brúsenia, samostmievacia kazeta veľkosti priezoru 96x68,5mm a možnosť stmavenia 6-8 a 9-13 DIN Vám zaisťujú pohodlný výhľad na zváranie.

**Obj.č. OOZ015**



## **SAMOSTMIEVACIA ZVÁRAČSKÁ MASKA**

### **MIGATRONIC Mig ADC<sup>PLUS</sup> AIR**

Nečakajte kompromisy – nová maska MIGATRONIC Mig ADC<sup>PLUS</sup> Vám ponúka širokú škálu funkcií:

- jasné zorné pole zo všetkých uhlov pohľadov – znižuje únavu očí a následnú potrebu opravy Vášho zvaru
- extrémne nastaviteľná citlivosť, oneskorenie
- stmavenie 6-8 a 9-13 DIN
- aerodynamický tvar kukly napomáha úniku nežiadúcich výparov pri zváraní
- externý prepínač pre zváranie / brúsenie
- nízka hmotnosť masky – 576 gramov – Vaša krčná chrbtica nie je zaťažovaná veľkou hmotnosťou
- široké pole pôsobnosti – MMA, MIG/MAG, TIG, brúsenie
- možnosť pripojenia k maske MigADC<sup>PLUS</sup> Air filtroventilačnej jednotky alebo chemického filtra

**Obj.č. OOZ089**



## **+ FILTRAČNÁ JEDNOTKA CleanAir Basic EVO**

Filtračná jednotka poskytuje efektívnu ochranu v prostrediach obsahujúcich škodlivé častice vo forme pevných a kvapalných aerosolov ako je prach, dym, výpary a vlákna.

Jednotka je vybavená Li-on akumulátorom, elektronikou zaisťujúcou konštantný prietok vzduchu a vyspelým systémom pre varovanie užívateľa v prípade nízkeho prietoku vzduchu, alebo pri poklese napätia akumulátora.

Prietok vzduchu možno pomocou jediného tlačidla regulovať v piatich krokoch v rozmedzí 170 - 240 l / min. Všetky dôležité informácie sú ľahko viditeľné vďaka novému LED displeju

**Obj.č. ODC010**



*Náhradné diely a príslušenstvo k zváračskej maske MigADC<sup>PLUS</sup> alebo MigADC<sup>PLUS</sup> Air:*

- vonkajšia fólia 147x125 mm
- vnútorná fólia 107,5x71,5 mm
- hlavový kríž kukly Focus<sup>2</sup>/Mig ADC<sup>PLUS</sup>
- bezpečnostná prilba
- dioptrické sklo Mig ADC PLUS 1,0/1,5/2,0/2,5
- filter P3 úre CAB 2000
- predfilter pre CAB 2000

**OOZ093**  
**OOZ094**  
**OOZ0XX**  
**OOZ0XX**  
**OOZ0XX**  
**ODC024**  
**ODC025**

Pozn.: OOZ0XX – na objednávku



## ZVÁRČSKÁ KUKLA FOCUS<sup>3</sup>

Obj.č. OOZ089

s plne automatickým filtrom /ADF/ a so samozatemňovacou kazetou DIN 9-13, so zorným poľom s veľkosťou 97x47mm, kazeta zobrazuje reálne farby, zvárač tak má možnosť lepšie sa sústrediť na zváranou časť. Skelet je zelenej farby.

Zváračská kukla Focus<sup>3</sup> je určená pre MMA a MIG / MAG zváranie, pre TIG zváranie od 20A a pre brúsenie /TIG-SMAW/. Táto kukla má plne automatický filter, takže ak nie je do 15 minút od aktivácie použitá, automaticky sa vypne. Zváracie kazety sú testované na ochranu zraku autorizovanou skúšobňou.

Materiál kukly: Nylon



- plne automatický filter ADF
- vynikajúca optická kvalita, reálne videnie farieb pri zváraní
- nastaviteľná senzitivita - päť stupňov zatemnenia 9-13 DIN
- je určená pre MMA, MIG / MAG, TIG zváranie, vhodná pre brúsenie - TIG-SMAW
- nastaviteľné oneskorenie
- pohodlný široký výhľad o rozmere takmer 50 x 100 mm
- vysoká odolnosť proti nárazom v triede B podľa požadavkov európskej normy EN 175
- kuklu vám ponúkame vo výraznom zelenom dizajne, takže ju vo Vašej dielni ľahko nájdete

Technické údaje	
Napájanie	Solárne články s nemeniteľnou batériou
DIN rozjasnená/stmavená	4/9-13
Nastavenie senzitivity	manuálne
Oneskorenie rozjasnenia	0,1-0,9 sekúnd
Rýchlosť stmavnutia	0.1 ms
Veľkosť priezoru	97x 47mm
Hmotnosť	0,550 kg

### Spotrebné diely k maske Migatronik FOCUS<sup>3</sup>

- vnútorná fólia 104x53mm FOCUS<sup>3</sup>
- hlavový držiak pre FOCUS<sup>3</sup>
- vonkajšia fólia 103x86mm FOCUS<sup>3</sup>

OOZ049  
OOZ063  
OOZ130



### **ZVÁRAČSKÁ KUKLA AerTEC® YOGA**

Obj.č. 00Z161

AerTEC YOGA predstavuje kvalitnú zvaračskú kuklu v kombinácii s vysoko kvalitnou samostmievacou kazetou AerTEC® X100. Toto riešenie je vhodné pre väčšinu metód zvarovanie vrátane TIG a to aj pri veľmi nízkych prúdoch.

#### **VÝHODY**

- Vynikajúci pomer cena/výkon
- Nízka hmotnosť, vyvážená a pohodlná
- Nastaviteľná tmavosť 9 – 13
- Vhodná ochrana pre všetky zvaračské metódy
- Brúsny mód
- 4 senzory
- Nastavenie citlivosti snímacích senzorov
- Nastavenie oneskorenia rozsvietenia



### **ZVÁRAČSKÁ KUKLA AerTEC® YOGA + FILTRAČNÁ JEDNOTKA CleanAir Basic EVO /SET/**

Obj.č. 00Z129

Filtračná jednotka poskytuje efektívnu ochranu v prostrediach obsahujúcich škodlivé častice vo forme pevných a kvapalných aerosolov ako je prach, dym, výpary a vlákna.

Jednotka je vybavená Li-on akumulátorom, elektronikou zaisťujúce konštantný prietok vzduchu a vyspelým systémom pre varovanie užívateľa v prípade nízkeho prietoku vzduchu, alebo pri poklese napätia akumulátora. Prietok vzduchu možno pomocou jediného tlačidla regulovať v piatich krokoch v rozmedzí 170 - 240 l / min. Všetky dôležité informácie sú ľahko viditeľné vďaka novému LED displeju



#### **Spotrebné diely k maske AerTEC® YOGA**

- hlavový kríž AerTEC® YOGA
- ochranná fólia - vonkajšia
- ochranná fólia - vnútorná

OOXXXX  
OOXXXX  
OOXXXX



### **SAMOSTMIEVACIA ZVÁRAČSKÁ MASKA ASK 300**

Obj.č. O0Z014

Samostmievacia zvaračská maska ASK 300 je profesionálnej kvality, určená k ochrane očí a tváre pre iskrami, prskaním, striekaním a škodlivým žiarením pri bežných zvaracích podmienkach.

Filter – automaticky sa mení od svetlého stavu do tmavého akonáhle sa objaví zvarací oblúk a vráti sa späť do svetlého štádia, keď prestane zvarať. Kukly sú pipravené na priame použitie. Jediná vec, ktorú musíte urobiť pred zvaraním je upraviť si pozíciu pásky a vybrať správne tieňové číslo pre vaše použitie.

Maska je napájaná solárnou batériou a má vstavané dve 3V líthiové batérie, ktoré sú záložné. Nie je preto nutná žiadna výmena batérií.



#### **TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA**

<b>Veľkosť okna filtra:</b>	90 x 40 mm	<b>Veľkosť filtra:</b>	110x87 mm
<b>UV/IR ochrana:</b>	DIN 4 po celú dobu	<b>Voliteľné nastavenia:</b>	DIN 9 – 13
<b>Napájanie:</b>	solárny článok	<b>Zapnutie:</b>	plne automatické
<b>Zosvetlenie nastaviteľné:</b>	0,25 až 0,8 s /short-long/	<b>Stmievacie časy:</b>	1 / 30000 s
<b>Pracovná teplota:</b>	-5 až +55°C	<b>Skladovacia teplota:</b>	-20 až +70°C

#### **Náhradné diely a príslušenstvo k zvaračskej maske ASK300:**

- vonkajšia fólia 117x86,5 mm
- vnútorná fólia 94x45 mm
- hlavový držiak ASK 300

OOS023

O0Z060

O0Z027



### **ZVÁRAČSKÁ MASKA FIBER S HLAVOVÝM DRŽIAKOM**

Obj.č. O0Z017

Ochranná zvaračská maska je určená na individuálnu ochranu očí a tváre zvarača proti teplu, rozstreku, odlietajúcim časticami a žiareniu, ktoré vzniká pri zvaraní, rezaní el. oblúkom a príbuzných činnostiach.

Maska je vyrobená z lepenky a ošetrená ochranným náterom. Súčasťou masky je ochranný kožený chránič hrdla zvarača. Priezor masky je opatrený pevným plastovým rámikom, ktorý vymedzuje zorné pole.



hlavový držiak pre fibr. masku

sklo číre 110x90 mm

sklo tmavé DIN 8

sklo tmavé DIN 9

sklo tmavé DIN 10

sklo tmavé DIN 11

sklo tmavé DIN 12

sklo tmavé DIN 13

sklo tmavé DIN 14

sklo zlaté DIN 10

sklo zlaté DIN 11

O0Z003

O0S002

O0S016

O0S015

O0S004

O0S003

O0S014

O0S013

O0S012

O0S098

O0S099



### ZVÁRAČSKÁ MASKA ECO ARC II

Pasívna kukla s najnovším dizajnom a veľkým vnútorným priezorom. Veľmi ľahká s výbornou ochranou hlavy. Materiál: polypropylén. Vhodná na použitie vo všetkých zvaracích polohách. Sklopný štít v rozmere sklíčka 90x110mm. Kukla sa dodáva štandardne so sklom tmavosti DIN 11. CE EN 175.

vonkajšia fólia 110x90 mm  
vnútorná fólia 120x100 mm

Obj. číslo OOZ029



OOS020  
OOS025



### ZVÁRAČSKÁ MASKA S KRÍŽOM PLAST

Zváračská maska je určená na ochranu očí a tváre zvárača pred škodlivým žiarením z zvaracieho oblúka, iskier a streknutiu roztaveného kovu pri zváraní a rezaní. Poskytuje maximálnu ochranu pred UV a IR žiarením. Pevný rám s ochranným sklom.

Parametre:

Veľkosť filtra 110x90 mm  
Rozmery dxšxv 340x205x185 mm  
Hmotnosť 0,35 kg

hlavový držiak pre fibr. masku  
sklo číre 110x90 mm  
sklo tmavé DIN 8  
sklo tmavé DIN 9  
sklo tmavé DIN 10  
sklo tmavé DIN 11  
sklo tmavé DIN 12  
sklo tmavé DIN 13  
sklo tmavé DIN 14  
sklo zlaté DIN 10  
sklo zlaté DIN 11

Obj. číslo OOZ002



OOZ003  
OOS002  
OOS016  
OOS015  
OOS004  
OOS003  
OOS014  
OOS013  
OOS012  
OOZ098  
OOZ099



### ZVÁRAČSKÁ MASKA KOŽENÁ

Zváračská kukla kožená so sklápacími okrúhlymi sklami priemeru 50 mm a dýchacím otvorom pre nos. Dĺžka kukly cca 40 cm. Kukla je čiernej farby. Materiál - hov. štiepenka. Používa sa pri zváraní v stiesnených priestoroch.

sklo číre Ø 50 mm  
sklo tmavé Ø 50 mm DIN 4  
sklo tmavé Ø 50 mm DIN 5  
sklo tmavé Ø 50 mm DIN 6  
sklo tmavé Ø 50 mm DIN 10  
sklo tmavé Ø 50 mm DIN 11  
sklo tmavé Ø 50 mm DIN 12  
sklo tmavé Ø 50 mm DIN 13

Obj. číslo OOZ013



OOS017  
OOS018  
OOZ019  
OOZ034  
OOZ082  
OOZ071  
OOZ083  
OOZ103



### ZVÁRAČSKÝ KABÁT LAVA BROVN

- hovädzia štiepenka kvality A, hrúbka kože min. 1 mm  
EN ISO 11611:2007 Class 2/A1  
TÜV BP 60041277 0001  
TÜV 21173205 001  
**KEVLAR® 5 ply**

Veľkosť:

M	↓ 76cm	⊙ 100cm
L	↓ 81cm	⊙ 112cm
XL	↓ 86cm	⊙ 124cm
XXL	↓ 91cm	⊙ 136cm
XXXL	↓ 96cm	⊙ 148cm
XXXXL	↓ 96cm	⊙ 160cm

Obj.č. OVZ0XX



### ZVÁRAČSKÁ BUNDA WELDAS

- zakrytie ramien s rukávmi pre zváračov z hovädzej štiepenky (bolero)  
- hovädzia štiepenka kvality A, hrúbka kože min. 1 mm  
EN ISO 11611:2007 Class 2/A1  
TÜV BP 60041277 0001  
TÜV 21173205 001  
**KEVLAR® 5 ply**

Veľkosť:

M	⊙ 100cm
L	⊙ 112cm
XL	⊙ 124cm
XXL	⊙ 136cm
XXXL	⊙ 148cm

Obj.č. OVZ0XX



### UPÍNACIA ZÁSTERA WELDAS K VESTE

- hovädzia štiepenka kvality A, hrúbka kože min. 1 mm  
EN ISO 11611:2007 Class 2/A1  
TÜV BP 60041277 0001  
TÜV 21173205 001  
**KEVLAR® 5 ply**

Veľkosť:

44-7820	↓ 51cm	← 56cm
44-7828	↓ 71cm	← 56cm
44-7836	↓ 91cm	← 56cm
44-7836XL	↓ 120cm	← 80cm

Obj.č. OVZ0XX







### ZVÁRAČSKÉ MONTÉRKY LAVA BROWN™ - veľkosť XL

Na lávovú hnedú ohňovzdornú kožu je použitý materiál z trvanlivej hovädzej štiepanej kože. Všetky švy sú dvakrát prešité s veľmi pevným, nehorľavým 5 pramenným KEVLAR® vláknom. Všetky kritické body sú nitované alebo spevnené zdvojenou kožou. Nity a patenty sú z bezpečnostných dôvodov elektricky nevodivé.



44-7440/7648M	136 cm.
44-7440/7648L	140 cm.
44-7440/7648XL	144 cm.
44-7440/7648XXL	148 cm.
44-7440/7648XXXL	152 cm.
44-7440/7648XXXXL	156 cm.

\* XXXXXX na objednávku

Obj.č. XXXXXX\*



### ZVÁRAČSKÁ ZÁSTERA LAVA BROWN™ APRON

Zváracia zástera s trakmi z hovädzej štiepenky  
 - Hovädzia štiepenka kvality A  
 - Hrúbka kože min. 1 mm  
 - Samosvyrovnávací remienkový upínací systém

EN ISO 11611:2015 CLASS 2/A1+A2  
 TÜV BP 60126846 0001  
 TÜV 21285003 001

**KEVLAR® 5 ply**

Obj.č. OVZ035



### ZVÁRAČSKÁ ZÁSTERA VCELKU

Výrobok slúži na ochranu tela zvárača od pliec až pod kolena pred popálením žeravým kovom alebo iskrou. Tiež chráni pred porezaním ostrými hranami kovu a odev pred znečistením.

Materiál: koža, hovädzia štiepenka s termostabilnou úpravou

Obj.č. OVZ001





### **ZVÁRAČSKÝ KABÁT ARC KNIGHT**

- veľkosť L
- veľkosť XL
- veľkosť XXL

Obj.č. OVZ039  
Obj.č. OVZ040  
Obj.č. OVZ071

- Vysoký komfort a flexibilita
- vysokovýkonná plameňu odolná bavlna 520g / m<sup>2</sup> v kombinácii s hovádzou štiepenkou kvality A v kritických bodoch ochrany
- KEVLAR 3 ply
- Rukáv s dvojitým uzáverom



### **ZVÁRAČSKÉ MONTÉRKY ARC KNIGHT®**

- veľkosť L
- veľkosť XL
- veľkosť XXL

Obj.č. OVZ041  
Obj.č. OVZ042  
Obj.č. OVZ070

- vysoký komfort a flexibilita
- vysokovýkonná plameňu odolná bavlna 520g / m<sup>2</sup> v kombinácii s hovádzou štiepenkou kvality A v kritických bodoch ochrany
- KEVLAR 3 ply



**OCHRANNÝ ŠTÍT RUKY**

Ochranný štít ruky sa používa v kombinácii so zväracími rukavicami s cieľom zvýšiť ochranu proti sálavému teplu pri zväraní alebo od iného zdroju žiarenia.

Funkcia PFR umelého hodvábu na zadnej strane spočíva v odražaní sálavého tepla alebo iného žiarenia. Podstatou výrobku nie je izolácia tepla ani ochrana pred odstreknými roztaveným kovom.

- Hovädzia koža
- Hliníková PFR fólia na zadnej strane

Obj.č. OVZ034



KEVLAR® 5 ply

15 cm.

20 cm.

**ZVÁR. RUKÁV WELDAS GOLDEN BROWN™**

Obj.č. OVZ044

**ZVÁR. RUKÁV WELDAS GOLDEN BROWN™ XL**

Obj.č. OVZ045

Zväračské rukávniky z kvalitnej ohňovzdornej hovädzej kože

- KEVLAR® 3 ply
- hrúbka kože: min. 1mm
- upínanie hore na suchý zips a dole manžety s pružnou gumou
- balenie ako jeden pár

**ZVÁRAČSKÝ RUKÁV ĽAVÝ**

Obj.č. OVZ002

**ZVÁRAČSKÝ RUKÁV PRAVÝ**

Obj.č. OVZ003

Výrobok slúži na ochranu ramena zvärača od pleca po rukavice pred popálením žeravým kovom alebo iskrou. Tiež chráni pred porezaním ostrými hranami kovu a vhodne dopĺňa ochranné vlastnosti zväračskej zástery. Vyrába sa pravý a ľavý.

Materiál: koža, hovädzia štiepenka s termostabilnou úpravou





### **POKRÝVKA HLAVY WELDAS**

Obj.č. OVZ030

### **POKRÝVKA HLAVY WELDAS MODRÁ**

Obj.č. OVZ046

Kapucňa rady FIRE FOX zo samozhášavej tkaniny, slúžiaca na nosenie pod zväračské kukly, zapínanie na suchý zips, suchým zipsom sa upevňuje aj na zväračskú kuklu. Farebné prevedenie: modrá (OVZ046); oranžová (OVZ030)



### **ŠATKA NA HLAVU CAMOUFLAGE**

Obj.č. OVZ032

Šatka rady FIRE FOX, slúžiaca na ochranu hlavy, s vnútornou podšivkou pre väčšie pohodlie, stálofarebná, so vzdušnou vložkou pre absorpciu potu a pohodlné nosenie helmy.



### **ZVÁRAČSKÉ GAMAŠE**

Obj.č. OVZ018

Výrobok slúži na ochranu tela zvärača a jeho obuvi pred popálením žeravým kovaním alebo iskrou v oblasti nôh poniže kolien. Tiež chráni pred porezaním ostrými hranami kovu a vhodne dopĺňa ochranné vlastnosti zväračskej zástery. Vyrába sa pravá a ľavá.

Materiál: koža, hovädzia štiepenka s termostabilnou úpravou



### **ZVÁRAČSKÉ GAMAŠE WELDAS LAVA BROWN**

Obj.č. XXXXXX\*

Zväračské gamaše z kvalitnej hovädzej kože, dĺžka 36 cm. Balenie ako jeden pár. Zväračské gamaše na ochranu od kolien až po prsty, lávovohnedej farby "LAVA BROWN" šité z teplej a plameňu odolnej hovädzej kože, švy sú dvojito prešívané KEVLAR vláknom, odolné voči vysokým teplotám. Všetky kritické body sú nitované, alebo spevnené zdvojením kože.

Nity a patenty sú z bezpečnostných dôvodov elektricky nevodivé.

\* XXXXXX – na objednávku





### **OKULIARE ČÍRE UVEX**

Sú jedny z najpredávanejších okuliarov na svete. Sú príjemne ľahké a majú straničky uvex duo-flex pre maximálny komfort. Straničky so 4-stupňovou nastaviteľnou dĺžkou, aby sedeli čo najlepšie. Zorníky sú vyrobené z polykarbonátu, vysoko odolného voči nárazu, a sú doplnené integrovanou bočnou ochranou. Proces výmeny zorníkov je veľmi ľahký. Najvyššia miera ochrany proti UV.

**Farba:** rám modrý  
**Zorník:** číry  
ultradura

**Obj.č. OOZ004**



### **ZVÁRAČSKÉ OKULIARE ZELENÉ**

*Farba čierna / zorník PC zelený / stupeň ochrany 4 infradur PLUS*

*Farba čierna / zorník PC zelený / stupeň ochrany 3 infradur PLUS*

*Farba čierna / zorník PC zelený / stupeň ochrany 5 infradur PLUS*

- Moderné zváracie bezpečnostné okuliare
- Straničky uvex duo-flex zvyšujú pohodlie nositeľa, 4-stupňové nastavenie dĺžky straničiek umožňuje nositeľom dosiahnuť individuálne dopasovanie
- Polykarbonátový zorník vysoko odolný voči nárazom s integrovanými bočnými chráničmi
- Ľahká výmena zorníka
- Minimalizuje poškodenie iskrami pri zváraní

**Obj.č. OOZ042**

**Obj.č. OOZ0XX**

**Obj.č. OOZ0XX**



### **ZVÁRAČSKÉ OKULIARE NA PLAMEŇ PLAST**

Okuliare na zváranie s mechanizmom výklopného filtra. Priliehajú k tvári a zároveň sú komfortné. Sú ideálne na nosenie v kombinácii s dioptrickými okuliarmi. Páska okolo hlavy sa dá ľahko nastaviť. Systém nepriameho odvetrávania. Zorníky sa menia veľmi ľahko.

**Farba:** čierna  
**Zorník** CA číry  
**Výklopný** čierny  
**filter: Zorník:** G zelený / stupeň ochrany 5

**Obj.č. OOZ005**



sklo číre Ø 50 mm  
sklo tmavé Ø 50 mm DIN 4  
sklo tmavé Ø 50 mm DIN 5  
sklo tmavé Ø 50 mm DIN 6

**OOS017**  
**OOS018**  
**OOS019**  
**OOS034**



### **OCHRANNÝ ŠTÍT Š-P 28**

Ochranný štít vo veľkosti 220 x 290 mm z číreho PMMA tl. 2 mm je typom štítu s náhavným nosičom. Je určený k ochrane očí a tváre proti nárazu pomaly letiacich častíc s dopadovou energiou max. 0,56 J.

Umožňuje súčasne použitie dioptrických okuliarov. Vyhovuje norme EN 166

Obj. číslo OOS030



### **POTÍTKO NA HLAVOVÝ KRÍŽ**

Čelový pásik „potítka“ k upevneniu na hlavový kríž. Extrémne zachytáva pot, príjemný materiál. Univerzálny, na suchý zips.

Obj. číslo OOS027



### **POTÍTKO NA HLAVOVÝ KRÍŽ ZADNÉ**

Ochranná pomôcka do helmy, zabraňuje kĺzaniu a vďaka špeciálnej technológii SWEATSOpad® potenie v helme prestáva byť problémom.

Tento produkt sa používa v kombinácii so zväracou helmou s cieľom stabilizovať prilbu na hlave a zabrániť nepríjemnému poteniu.

- vypchávka kukly a čelenka v jednom
- technológia SWEATSOpad®
- odolnosť voči plameňu
- zabraňuje kĺzaniu helmy
- zabraňuje poteniu
- stabilizuje helmu na hlave
- pohodlný materiál

Obj. číslo OVZ068



**CHRÁNIČE SLUCHU PENOVÉ 3M**

Jednorázové tvarovateľné pohodlné penové zátkové chrániče sluchu z mäkkej hypoalergénnej polyuretánovej peny, s hladkým povrchom, kuželovité prevedenie vhodné pre väčšinu zvukovodu, odolné proti zmečisteniu. Tlmenie: 37dB (SNR)

**Obj.č. OVZ021****CHRÁNIČE SLUCHU SO ŠNÚRKOU**

Tieto ušné zátky sa používajú v znečistenom pracovnom prostredí, kde je pravdepodobnosť, že sa malé častice zachytávajú na povrchu, a tým spôsobujú menšie zranenia. Jemný, špine odolný povrch zátok sa dá čistiť len s použitím mydla a vody, čím sa zabezpečuje komfort a bezpečnosť pri nosení. Chrániče sluchu so šnúrkou sa dajú ľahko uložiť do osobitného púzdra, čím sa udržuje ich hygienickosť. SNR 23 dB.

**Obj.č. OVZ009**



### **ZVÁRAČSKÉ RUKAVICE DLHÉ ZOSILNENÉ**

Obj.č. ORU006

### **ZVÁRAČSKÉ RUKAVICE DLHÉ ZOSILN. KEVLAR**

Obj.č. ORU007

- výrobok chráni ruku a predlaktie zvárača pred odretím, poškrabaním a tiež pred úletom iskier a drobných čiastočiek žeravého kovu pri zváraní. Rukavice sú určené pre prácu v suchom prostredí.  
Dlaň rukavice je zosilnená našitím kožených plátov štepovaním.  
- u rukavíc zváračských dlhých zosiln. KEVLAR sú jednotlivé časti výrobku zošívané kevlarovou nehorľavou niťou



### **ZVÁRAČSKÉ RUKAVICE (veľ. XL)**

Obj.č. ORU013

- zváračské rukavice s rovnobežným a zosilneným palcom pre lepšiu manipuláciu s MG horákom, vyrobená z kvalitnej hovädzej kože z ramena  
EN 12477 (09.2005) TYPE A/B  
TÜV BP 60017622 0002  
TÜV 21128415 002  
**KEVLAR® 3 ply**



- veľmi dobrá odolnosť voči teplu a žiaru



### **ZVÁRAČSKÉ RUKAVICE ČIERNE**

Obj.č. ORU001

Rukavice päťprstové z čiernej štipanej hovädziny s bavlnenou podšívkou, dĺžka 35 cm - zváračské  
Vzhľadom na svoju konštrukciu a odolnosť proti pôsobeniu tepla sú tieto rukavice určené na ochranu rúk a zápästia pri ručnom zváraní kovov, ich rezaní a pri spojovacích postupoch – trieda realizácie: trieda A – pre zváranie plameňom / trieda B – pre zváranie el. oblúkom.



Tieto rukavice určené zváračom poskytujú ochranu proti malým rozstreknutým časticiam roztaveného kovu, proti krátkodobému účinku nie príliš veľkého plameňa, proti teplu zdieľanému prúdením, proti teplu zdieľanému vedením pri dotyku a proti pôsobeniu UV žiarenia z el. oblúka. Materiál rukavíc zaisťuje minimálne elektr. odpor pri zváraní elektr. oblúkom pri napätí do 100 V. Okrem toho chráni proti nepriaznivým mechanickým vplyvom.



**ZVÁRAČSKÉ RUKAVICE MODRÉ**

Obj.č. ORU020

Rukavice päťprstové z čiernej štiepanej hovädziny s bavlnenou podšívkou, dĺžka 35 cm - zvaračské

Vzhľadom na svoju konštrukciu a odolnosť proti pôsobeniu tepla sú tieto rukavice určené na ochranu rúk a zápästia pri ručnom zvaraní kovov, ich rezaní a pri spojovacích postupoch – trieda realizácie: trieda A – pre zváranie plameňom / trieda B – pre zváranie el. oblúkom.



Tieto rukavice určené zvaračom poskytujú ochranu proti malým rozstreknutým časticiam roztaveného kovu, proti krátkodobému účinku nie príliš veľkého plameňa, proti teplu zdieľanému prúdením, proti teplu zdieľanému vedením pri dotyku a proti pôsobeniu UV žiarenia z el. oblúka. Materiál rukavíc zaisťuje minimálne el. odpor pri zvaraní el. oblúkom pri napätí do 100 V. Okrem toho chráni proti nepriaznivým mechanickým vplyvom.

**ZVÁRAČSKÉ RUKAVICE TERMO DO 350°C (veľ. XL)**

Obj.č. ORU012

Zvaračské rukavice so zosilnenou dlaňou z štiepanej hovädzej usne, manžeta z hovädzej štiepenky a vrstvy COMFOflex s Al ochrannou vrstvou, dĺžka 36 cm. Dostupné vo veľkostiach L a XL.

- odolné oleju a vode
- výborná kvalita a pohodlné nosenie

**ZVÁRAČSKÉ RUKAVICE PRACOVNÉ KOŽENÉ INDY**

veľ. 9

veľ. 10

veľ. 11

Obj.č. ORU045

Obj.č. ORU057

Obj.č. ORU058

Celokožené pracovné rukavice INDY z hovädzej lícovky. Manžeta má gumičku. Norma: EN 388 (1132)





**ZVÁRAČSKÉ RUKAVICE TIG s textilnou manžetou (veľ. L)  
(veľ. XL)**

Obj.č. ORU049  
Obj.č. ORU050

Jemné zváračské rukavice z kože ľalcovej kože, manžeta vyrobená zo šedej plameňu odolnej textílie

EN 12477 (2001+A1 : 2005) TYPE B

TÜV BP 60118529 0001

TÜV 21264046 002

**KEVLAR® 3 ply**

- pre jemné zváračské práce, vyžadujúce extrémnu citlivosť v končekoch prstov !
- model TIG dokonale prilne k ruke
- pre predĺženie životnosti sú tieto rukavice šité KEVLAR® vláknom Dupont
- zvlášť dlhá manžeta chráni zápästie a predlaktie pred okamihovým kontaktným teplom



**ZVÁRAČSKÉ RUKAVICE TIG CELOKOŽENÉ (veľ. XL)**

Obj.č. ORU005

- Zváračské rukavice TIGové SOFTouch™ z kože a hovädzej kože, dĺžka 35 cm

EN 12477 (09.2005) TYPE B

TÜV BP 60017622 0003

TÜV 21128415 002

**KEVLAR® 3 ply**

- zváračské rukavice s bezšvovým ukazovákem pre lepšie uchopenie TIG-ového drôtu
- so zosilneným palcom
- dlaň z kože ľalcovej kože, chrbtová strana a manžeta z hovädzej kože
- prešívané KEVLARom



**RUKAVICE PVC**

Obj.č. ORU003

Rukavice päťprsté z bavlneného úpletu so silnou vrstvou PVC, v dĺžke 35 cm Slúžia ako ochrana rúk proti znečisteniu a ochrana v pracovnom prostredí pri práci s mechanickým ohrozením. Manipulácia s materiálmi za sucha aj za vlhka. Rukavice používajte na čisté a suché ruky.

Odvetvie: strojárstvo, vodovody a kanalizácie.





### **MOBILNÉ ZVÁRAČSKÉ ZÁSTENY\***

**A**

### **ZVÁRAČSKÉ ZÁSTENY\***

#### **PREVEDENIE**

- ORANGE-CE
- BRONZE-CE
- GREEN-6
- GREEN-9
- PRIEHLADNÉ

#### **ROZMERY**

- 160x140 cm
- 180x140 cm
- 200x160 cm
- 220x140 cm
- 240x140 cm
- 260x140 cm
- 280x140 cm
- 300x140 cm



### **ZVÁRAČSKÉ LAMELY\***

#### **PREVEDENIE**

- ORANGE-CE
- BRONZE-CE
- GREEN-6
- GREEN-9
- PRIEHLADNÉ

#### **ROZMERY**

- 160x140 cm
- 180x140 cm
- 200x160 cm
- 220x140 cm
- 240x140 cm
- 260x140 cm
- 280x140 cm
- 300x140 cm



\* na dopyt



## **ZVÁRAČSKÉ OHCRANNÉ PRIKRÝVKY\***

Nehorľavé krycie látky pre ľahké / náročné priemyselné aplikácie. Látky sú vyrobené zo sklenených vlákien, sú určené na ochranu pred rozstrekom a sparkami. Látky sú netoxické, bez obsahu azbestu, ...

Odolné voči teplotám od 550°C do 1 350°C.

### **ROZMERY:**

100x100cm  
200x100cm  
200x200cm  
300x200cm  
300x300cm  
400x300cm  
400x400cm



- predávané aj v metráži / bm

Jednoducho si spočítajte koľko metrov budete potrebovať a objednajte si metráž..



\* na dopyt



## **ZVÁRAČSKÉ IZOLAČNÉ PRIKRÝVKY A MANŽETY\***

### **IZOLAČNÉ PRIKRÝVKY**

200 x 100 cm, hrúbka 3 cm  
200 x 200 cm, hrúbka 3 cm  
200 x 100 cm, hrúbka 6 cm  
200 x 200 cm, hrúbka 6 cm

### **IZOLAČNÉ MANŽETY**

- používajú sa na kontrolu chladenia potrubných konštrukcií a potrubí. Môžu sa použiť ako ochrana pred teplom vzniknutým napr. pri zvarení, rezaní alebo brúsení. Súčiniteľ tepelnej vodivosti (pri vrstve 25 mm) =  $0,044 \text{ W} \cdot \text{m}^{-1} \cdot \text{K}^{-1}$  (pri  $100^\circ \text{C}$ ).

100 x 50 cm alebo priemer potrubia od 15 do max. 28 cm  
150 x 50 cm alebo priemer potrubia od 29 do max. 44 cm  
200 x 50 cm alebo priemer potrubia od 45 do max. 61 cm



## **OUTDOOROVÉ ZVÁRANIE\***

Program *OUTDOOROVÉHO ZVÁRANIA* je rozdelený do 2 skupín výrobkov, ktoré sú vhodné pre rôzne aplikácie:

### **STANY PRE ZVÁRAČOV**

- sú mimoriadne vhodné pre prácu na čerstvom vzduchu /voľnom priestranstve.

Práca môže pokračovať dlhšie obdobie a vďaka zlepšeniu pracovných podmienok sa značne zníži práceneschopnosť.



### **DÁŽDNIKY PRE ZVÁRAČOV**

- sú špeciálne navrhnuté pre prácu vonku. Poskytujú spoľahlivú dočasnú ochranu pracoviska pred slnkom alebo dažďom.



\* na dopyt



### **VANKÚŠE PRE ZVÁRAČOV\***

**Obj.č. XXXXXX\***

- Vankúše pre zváračov z hnedej hovädzej štiepenky na jednej strane a antireflexnej Rayon vrstvy proti sálavému teplu na strane druhej
- Vankúše pre zváračov z plachtoviny
- Vankúše pre zváračov z hnedej hovädzej štiepenky



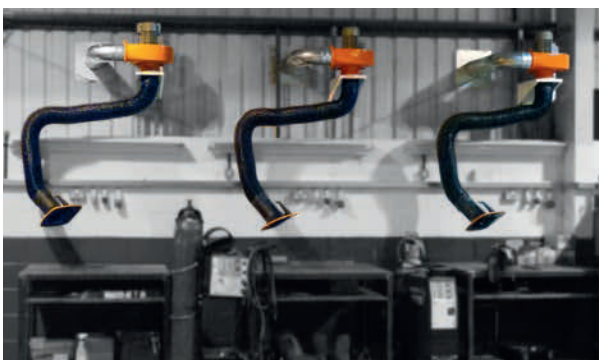
\* na dopyt



Odsávacie systémy - mobilné



Odsávacie systémy - stacionárne



Odsávacie ramená a ventilátory



Vysokotlakové odsávanie



Systémy pre priestorové vetranie



Odsávacie systémy - centrálné

\* na dopyt

ZVÁRANIE

REZANIE

BRÚSENIE



## Kontakt

### Kjellberg Trading s.r.o.

Na Bystričku 39, 036 01 Martin

☎/☎: +421 43 4906211 / +421 43 4906210

E-Mail: [info@kjellberg-trading.com](mailto:info@kjellberg-trading.com)

Pobočka Prešov

Jána Bottu 1, 080 01 Prešov

☎: +421 51 7723048