



WELCO 8057

Samostmívací svářečská maska
s automatickým řízením tmavosti.



Vážení zákazníci, představujeme Vám nejnovější model samostmívací svářečské masky - WELCO 8057, která Vám přinese usnadnění a zkvalitnění svářečských prací za velmi přijatelnou cenu.

Maska je určena pro svařování obalenou elektrodou, svařování MIG, TIG, Mikropulz - **režim WELD** nebo **LOCK**, řezání plazmou - **režim CUT** nebo **LOCK** a řezání a broušení ručními úhlovými nebo přímočarými bruskami - **režim GRIND**.

Maska disponuje LCD kazetou s jedním z největších **HD** průzorů na trhu, v optické třídě **1/1/1/1** a samozřejmě v reálných barvách **TRUE COLOR**. LCD kazeta má v neaktivním stavu tmavost **DIN3** a v kombinaci s nadstandardně velkým průzorem je z masky velmi dobře vidět i za ztížených světelných podmínek.

LCD kazeta je vybavena velmi pokročilou elektronikou, která Vám přináší funkce dosud vídané jen u nejdražších modelů svářečských masek. Na levé vnější straně skeletu masky je umístěn enkoder s tlačítkem a tlačítko pro aktivaci režimu **GRIND**. Výběr režimů se provádí velmi jednoduše stiskem tlačítka **MODE** na enkoderu, nastavování parametrů se pak provádí otáčením enkoderem.

Režim WELD:

Tmavost filtru **SHADE** je nastavitelná manuálně v rozsahu **DIN 9-14** po **0,5DIN**.

Režim WELD AUTO:

Tmavost filtru **SHADE** je řízena automaticky v reálném čase podle velikosti svařovacího proudu s možností korekce **+/- 2,0DIN**. Tento režim je ideální pro TIG svařování s regulací proudu nožním pedálem nebo pro MIG pulsní svařování.

Režim CUT:

Tmavost filtru **SHADE** je nastavitelná manuálně v rozsahu **DIN 4-8** po **0,5DIN**.

V režimech **WELD**, **WELD AUTO** a **CUT** se na ovládacím panelu uvnitř masky nastavuje citlivost **SENSITIVITY** a zpoždění při roztemnění **DELAY**. V těchto režimech lze také aktivovat funkci **MIX**, pro plynulé roztemnění, které výrazně snižuje únavu zraku. Nastavované parametry jsou zobrazovány na **OLED** displeji, který je viditelný i při nasazené masce.

Režim LOCK:

V tomto režimu se filtr chová jako „normální tmavé sklo“. Tmavost **SHADE** lze nastavit v rozsahu **DIN 4-14**.

Uložení nastavení (JOBů)

Do paměti lze uložit **10** nepoužívanějších kompletních nastavení v režimech **WELD**, **WELD AUTO** a **CUT**. Poslední používané nastavení zůstává zachováno při automatickém vypnutí masky a jejím opětovném automatickém zapnutí.



WELCO 8057

Samostmívací svářečská maska
s automatickým řízením tmavosti.



Klíčové vlastnosti

- Manuálně nebo automaticky nastavitelná tmavost v závislosti na svařovacím proudu
- Režimy CUT, WELD, LOCK a GRIND nastavitelné vnějšími tlačítky
- Neaktivní tmavost DIN 3
- Extra velký HD průzor v reálných barvách
- Plynulé roztemnění MIX
- Možnost vložení dioptrické lupy

Použití

Svařování obalenou elektrodou, MIG, TIG, Plazma, Mikropulz, řezání a broušení. V automatickém režimu ideální pro TIG svařování s regulací proudu nožním pedálem nebo pro MIG pulsní svařování.

Údržba a skladování

Udržujte vnější ochrannou fólii čistou, znečištění ovlivňuje rychlost zatemnění. K čištění používejte čisticí sprej **WELCO 1010**. Nečistěte suchým hadrem – hrozí poškrábání ochranné fólie.

UPOZORNĚNÍ: záruka se nevztahuje na mechanické a tepelné poškození elektronické kazety, skeletu masky a hlavového kříže. Nikdy nepoužívejte masku bez vnější a vnitřní ochranné fólie. Záruka se rovněž nevztahuje na lithiové baterie.

Normy

EN 4/5-8/9-13 1/1/1/1 379 CE

ANSI / SEA Z87.1 - 2010

175 B CE - skelet (rázuvzdorný Polyamid)

Technické údaje :	
Klasifikace	1 / 1 / 1 / 1
Rozměr průzoru	104 x 104 mm
UV/IR trvalá ochrana	DIN 16
Tmavost neaktivní	DIN 3
Tmavost aktivní SHADE (nastavitelná po 0,5DIN)	CUT DIN 4-8 nastavitelná MAN WELD DIN 9-14 nastavitelná MAN/AUT
Tmavost při broušení	GRIND DIN 3
Spínací čas	0,08 msec
Trvalé sepnutí LOCK	nastavitelné DIN4-14 (funkce „tmavé sklo“)
Čas roztemnění DELAY	0,04 - 2,0 sec nastavitelný v 10 krocích
Plynulé roztemnění MIX	nastavitelné v celém rozsahu roztemnění
Citlivost SENSI	plynule nastavitelná v 10 krocích
Počet pamětí	10
Parametrický displej	OLED - viditelný i při nasazené masce
Zapnutí a vypnutí	ON/OFF automaticky
Napájení	2ks CR2450 + solar cell 2x
Senzory IR	5 x
Záruční doba	2 roky
Provozní teplota	-5 až +60°C
Hmotnost	630 g

Obsah balení

1 ks svářečská maska WELCO 8057

1 ks vnější fólie 137x118 mm

1 ks vnitřní fólie 108x106 mm

1 ks návod k obsluze

Sklad.číslo	Popis	ks / bal
IW805701	Svářečská maska 8057 modrá	1
IW805702	Svářečská maska 8057 červená	1





WELCO 8057

Samostmívací svářečská maska
s automatickým řízením tmavosti.

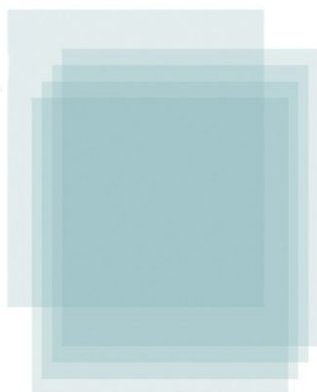
1



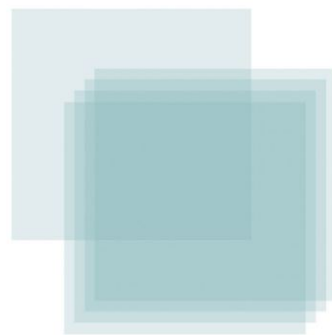
2



3



4



5



Náhradní díly a příslušenství

Poz.	Obj. číslo	Popis	ks/bal
1	IW805201	Hlavový kříž	1
2	8SWEATUNIVBND	Potní páska	2
3	IW805203	Vnější fólie 137 x 118 mm	5
4	IW805704	Vnitřní fólie 108 x 106 mm	5
5	IW880015	Dioptrická lupa +1,5 D	1
	IW880020	Dioptrická lupa +2,0 D	1
	IW880030	Dioptrická lupa +3,0 D	1