

## SAMOSTMÍVACÍ KUKLA - KOWAX KWX6

### Hlavní výhody:



Optická třída filtru dle EN379: **1/1/1/2**

Napájení:  
**solární články**

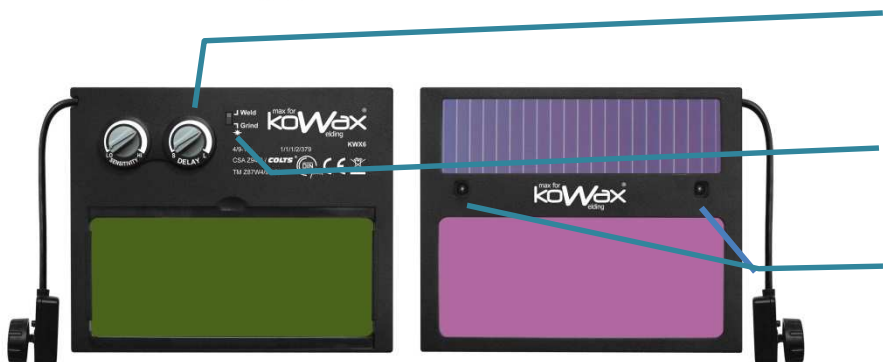
Použití pro TIG již od:  
TIG DC (DC pulz) **≥10 A**  
TIG AC (AC Pulz) **≥10 A**

Nízká hmotnost:  
**430g**

Přechod z tmava do světla: **0.1~1.0s interní**

Funkce:  
**Svařování / Broušení**

**2 optické senzory**



**COLTS**<sup>®</sup>  
CSA Z94.3

**ANSI**  
Z87.1

## Kompletní specifikace:

<b>Optická třída dle EN379</b>	<b>1 / 1 / 1 / 2</b>
Celkové rozměry samostmívací kazety	110 x 90 x 9 mm
Zorné pole	96 x 40 mm
Počet snímačů	2
Ochrana před UV/IR zářením	DIN 16
DIN rozjasněná	<b>3,5</b>
DIN ztmavená	9-13 nastavitelná externě
Zdroj energie	Solární článěk
Vypnutí/zapnutí	Plně automatické
Indikátor slabé baterie	ne
Funkce/režimy	<b>Broušení</b> (přepínač interní), <b>TIG od ≥10 A</b>
Citlivost	Nastavitelná interně
Rychlost ztmavení	0,06 ms
Přechod z tmava do světla	<b>0,1 – 1 s</b> (s interní regulací)
Pracovní teplota	-10°C až + 55°C
Materiál	NYLON
Hmotnost	<b>430 g</b>

**Klenutá přední krycí folie** – zajišťuje lepší odraz rozstříku, záření a také vzduchovou mezeru mezi krycí folií a samostmívacím filtrem pro lepší cirkulaci vzduchu před filtrem.

**Přední krycí folie s těsněním.**

## SAMOSTMÍVACÍ KUKLA

### KOWAX KWX6

Samostmívací svařovací kukla **KOWAX KWX6** je určena jako ochranná pomůcka pro svařování metodami viz.tabulka níže.

Kukla navržena dle zásadní filozofie a to, že: „**Oči máte jen jedny!**“. Skvělá optická kvalita filtru **1/1/1/2 EN379** na prvním místě!

**Nejlepší poměr výkon/cena na trhu!**

Vhodná pro použití:	
Svářecí metoda	KWX6
MIG/MAG CO2	ANO
MIG/MAG pulz	ANO
TIG DC, AC	ANO
TIG pulz DC	ANO
TIG pulz AC	ANO
MMA (obal.el.)	ANO
Svař.plasmou	ANO
Řezání plasmou	ANO
Broušení	ANO
Svař.laserem	Ne
Svař./řez.plamenem	Ne

## Protože oči máte jen jedny,

vždy důsledně porovnávejte hlavně tyto parametry:

**1 / 1 / 1 / 2 EN379**

**Optická třída 1, 2 nebo 3 – optická kvalita.**  
Třída 1 je nejlepší hodnocení.

**Průnik světla (pouze samostmívací filtry). Hodnocení 1,2 nebo 3 znamená průnik světla přes zatmavený filtr.**  
Třída 1 je nejlepší hodnocení.

**Variace ve ztmavení filtru (pouze samostmívací filtry).**  
Hodnocení 1,2 nebo 3 znamená homogenitu úrovně ztmavení po celé ploše filtru. Třída 1 je nejlepší hodnocení.

**Úhlová nezávislost na průnik světla.**  
Hodnocení 1,2 nebo 3 znamená nezávislost průniku světla při bočním pohledu.  
Třída 1 je nejlepší hodnocení.

Pozn.: EN 379 - Prostředky k ochraně očí - Automatické svařečské filtry

© KOWAX 2014, foto ilustrační, vyhrazujeme si právo změn.

max for  
**KOWAX**  
elding