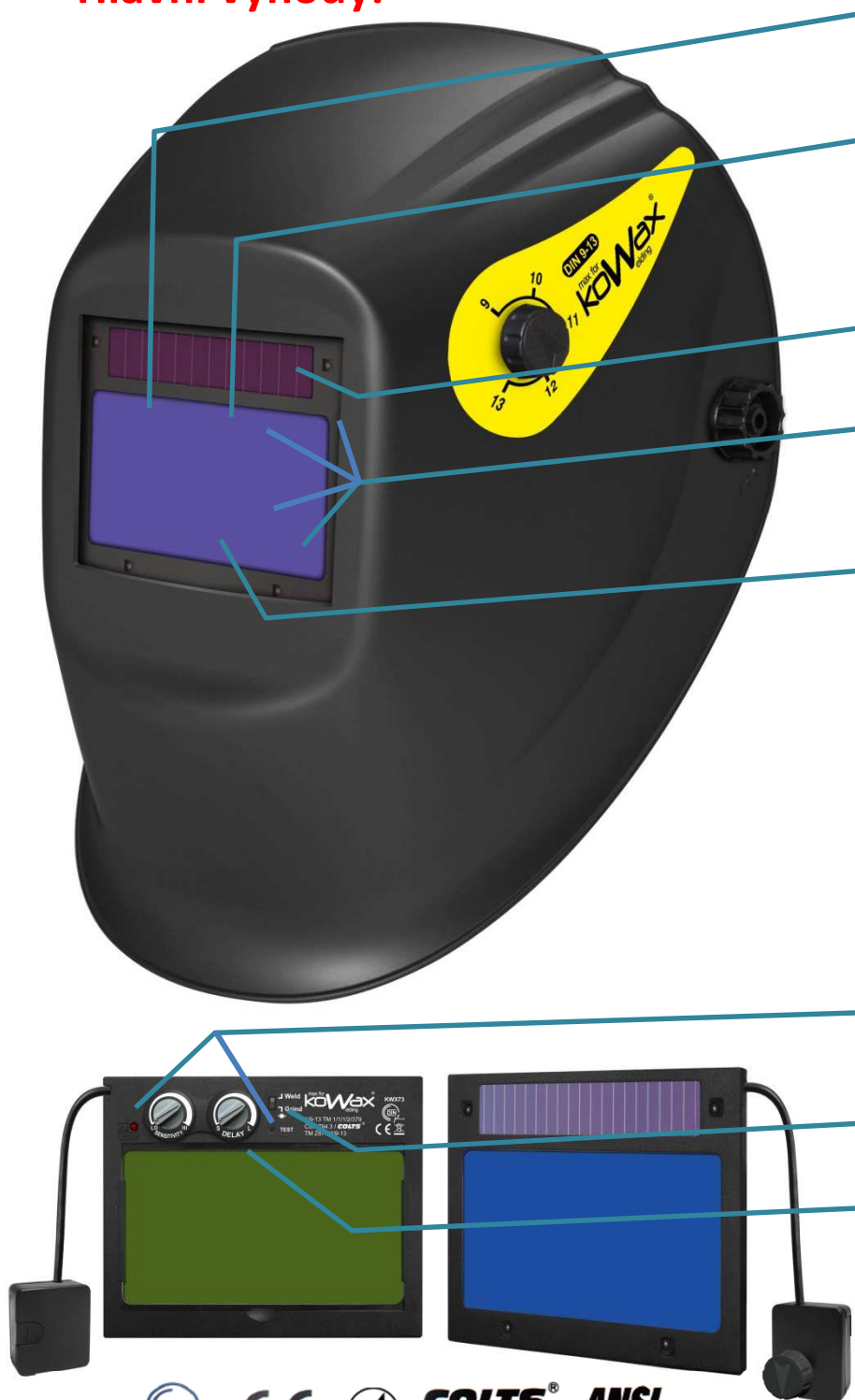


## SAMOSTMÍVACÍ KUKLA - KOWAX KWX73

### Hlavní výhody:



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

Velké zorné pole:  
**96 x 53 mm**

Napájení: **solární článek**  
**+ 1 x CR2450**  
**vyměnitelná lit.baterie**

**4 optické senzory**

Použití pro TIG již od:  
TIG DC (DC pulz) **≥5 A**  
TIG AC (AC Pulz) **≥5 A**

**Indikátor slabé baterie**  
**Test před použitím**

**Funkce:**  
**Svařování / Broušení**

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



**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                          | <b>96 x 53 mm</b>                                      |
| Počet snímačů                       | <b>4</b>   |
| Ochrana před UV/IR zářením          | DIN 16   |
| DIN rozjasněná                      | <b>3,5</b>   |
| DIN ztmavená                        | 9-13 nastavitelná externě                              |
| Zdroj energie                       | <b>Solární články + 1 x CR2450 lit.bat.</b>            |
| Vypnutí/zapnutí                     | Plně automatické                                       |
| Indikátor slabé baterie             | ANO  |
| Funkce/režimy                       | <b>Broušení</b> (přepínač interní), <b>TIG od ≥5 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                            | 440 g  |

**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 KWX73

Samostmívací svařovací kukla **KOWAX KWX73** 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      | KWX73 |
| 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