




na trhu	KOWAX KWX73	PROTECO P600E-C	ESAB WARRIOR
Fotka			
Optická třída dle EN379	<b>1/1/1/2</b>	1/2/1/3	1/2/1/2
Zorné pole	<b>96 x 53 mm (5088mm<sup>2</sup>)</b>	98 x 43mm – (4212mm <sup>2</sup> )	98 x 48mm (4704mm <sup>2</sup> )
Počet snímačů	<b>4</b>	4	4
Ochrana před UV/IR zářením	DIN16	DIN16	DIN15
DIN rozjasněná	<b>clona 3,5</b>	clona 4	clona 4
DIN ztmavená	9-13 (externí)	9-13 (externí)	9 – 13 (externí)
Zdroj energie	<b>Solární článek + výměnná baterie (1 x CR2450 lithium)</b>	Solární článek + výměnná baterie	Solární článek bez výměny baterií
Indikátor slabé baterie	ANO	NE	ANO
Citlivost	potenciometr (interní)	potenciometr (externí)	potenciometr (interní)
Funkce/režimy	MMA (DC&AC); TIG (DC,DC Pulz);TIG AC (Pulz), <b>Excelentní pro nízko proudové TIG sv.</b> ; MIG/MAG; MIG/MAG Pulz; Plasma Řez./Svař.; <b>Broušení (interní přep.); TIG ≥5 [A]/DC; ≥5 [A]/AC Klenutá přední krycí folie. Přední krycí folie s těsněním.</b>	Broušení (externí přep.) - <b>problémy s nízkými TIGy</b>	TIG od >5 [A]
Rychlost ztmavení	1/16000s (0,06ms)	1/30000s (0,03ms)	?
Přechod z tmava do světla	0.1–1.0s potenciometr (interní)	0.25 – 0.8s přepínač int. krátký/střední/dlouhý	0.1 –1.0s (interní)
Provozní teploty	<b>-10°C ~ +55°C</b>	- 5°C ~ + 55°C	-5°C ~ +55°C
Hmotnost	<b>440g</b>	450g	520g
Balení	Papírová krabice, <b>+1ks náhradní přední krycí folie</b>	Papírová krabice	Papírová krabice
Ostatní	Manuál v ČJ a AJ + <b>záruční list</b>		

## 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 svářečské filtry