

| na trhu | KOWAX KWX820 | BALDER GRAND GDS | Speedglas 9100 XX 5/8/9-13 |
|----------------------------|---|--|---|
| Fotka |  |  |  |
| Optická třída dle EN379 | 1 / 1 / 1 / 1 | 1 / 1 / 1 / 1 | 1 / 1 / 1 / 2 |
| Zorné pole | 95 x 85 mm (8075 mm ²) | 96 x 68.5mm (6576mm ²) | 73x107mm (7811mm ²) |
| Počet snímačů | 4 | 4 | 3 |
| Ochrana před UV/IR zářením | DIN16 | DIN16 | DIN16 |
| DIN rozjasněná | 3,5 | 4 | 3 |
| DIN ztmavená | 5-8, 8-13 interní ovl. | 6-8 / 9-13 externí ovl. | 5/8/9-13 interní ovl. |
| Zdroj energie | Solární článěk + výměnná baterie 1 x CR2450 lithium | Solární článěk - bez výměny baterií | Nemá solární článěk - životnost baterie 2.000 hodin |
| Indikátor slabé baterie | ANO | Ne | |
| Citlivost | interní ovládání | interní ovládání | interní ovládání |
| Funkce/režimy | Broušení (interní ovl.), Excelentní pro nízké TIG ≥2 [A]/DC; ≥2 [A]/AC , MMA, TIG, MIG/MAG; MIG/MAG Pulse; Plasma Řez./Svař. atd.viz.manuál | | Spolehlivá detekce svařovacího oblouku již od 1A |
| Rychlost zatmavení | 0,04ms | 0,15ms | 0,1ms |
| Přechod z tmava do světla | 0,1-1s interní potenciometr | 0.1-1.0s externí ovl. | 40-1300ms interní ovl. |
| Provozní teploty | -10°C~+55°C | -10°C~+60°C | |
| Hmotnost | 580g | 565g | 545g |
| Balení | Papírová krabice, +1ks náhradní přední krycí folie | | |
| Ostatní | manuál v ČJ a AJ + záruční list | | |

Protože oči máte jen jedny,

vždy důsledně porovnávejte hlavně tyto parametry:

1/1/1/1 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