

S7S a S7SU

Samostmívací svařovací kukla S7S a S7Superior

Ochranná pomůcka pro svařování metodou TIG, MIG/MAG (CO₂), MMA (obalenou elektrodou), řezání plasmou a broušení

- ergonomický hlavový kříž – svářeč se méně unaví
- velký průzor 55 x 98 mm
- napájení na solární články a na vyměnitelnou baterii
- skelet z lehkého odolného nylonu
- možnost vybavit dioptrickým sklem (2 dioptrie)
- čtyři optické senzory

Rozdíly mezi S7S a S7Superior

- S7Superior má nejlepší "známku" klasifikace závislosti světelného činitele prostupu na úhlu dopadu (známka 1), naproti tomu S7S má známku 3. (čím lepší známka, tím vyšší obrana svářeče) Klasifikace S7Superior 4/9-13 1/2/1/1 EN379, klasifikace S7S 4/9-13 1/2/1/3 EN379
- S7Superior má všechny nastavovací prvky na skeletu vně na boku.
- S7Superior má více prostoru v oblasti obličeje. Je pohodlnější

Light reactive welding helmet S7S and S7Superior

This welding helmet S7S and S7SU is for use in ARC welding or cutting applications. The unit is suitable for all arc welding processes such as MIG/MAG, and MMA, Plasma Arc and Carbon arc as well as for grinding.

lightest weight of helmet, comfortable to wear
larger viewing area 55 x 98 mm
solar powered, replaceable battery
durable, light weight material is corrosion resistant and flame retardant
dioptric glass available
four optical sensors

Kukla S7S nastavitelná tmavost automatického filtru DIN 9-13 / **Helmet S7S** shade adjust DIN 9-13



Kukla S7Superior má všechny nastavovací prvky na skeletu vně na boku / **Helmet S7Superior** has got all the setting elements placed on the outer surface of the helmet shell



S7S oranžová/ orange

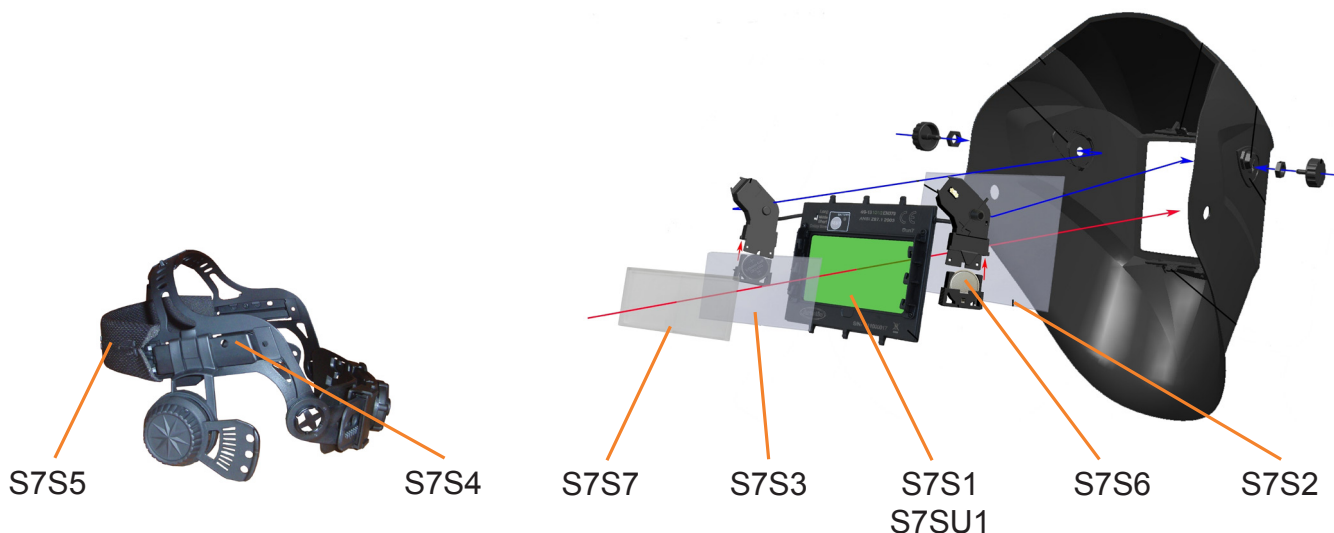


S7SU modrá/ blu

Vhodné i pro svařování metodou TIG
Suitable for TIG low amperage welding

The differences between S7S and S7Superior

- S7Superior has got the best rating of the parameter of Angle dependence of luminous transmittance (no 1), S7S has got the rating 3 (the better rating the better protection of the welder). The classification of S7Superior is S7Superior 4/9-13 1/2/1/1 EN379, the classification of S7S is 4/9-13 1/2/1/3 EN379.
- S7Superior has got all the setting elements placed on the outer surface of the helmet shell.
- S7Superior has got more space in the face area. It is more comfortable for welders.



Informace pro objednání / Ordering Information

| Ilustrace / Illustration | Obj. číslo / Part No | Popis / Description |
|--------------------------|----------------------|---|
| | S7Sorange | Kukla samostmívací ALFA IN S7S oranžová / Welding Helmet ALFA IN S7S orange |
| | S7Sblack | Kukla samostmívací ALFA IN S7S černá / Welding Helmet ALFA IN S7S Black |
| | S7SUBlue-1 | Kukla samostmívací ALFA IN S7SUPERIOR modrá / Welding Helmet ALFA IN S7SUI blue |
| | S7S4 | Kříž hlavový pro kuklu S7S / Adjustable Headband for S7S |
| | S7S1 | Kazeta samostmívací pro kuklu S7S / Cartridge for S7S |
| | S7SU1 | Kazeta samostmívací pro kuklu S7SU / Cartridge for S7SU |
| | S7S3 | Folie vnitřní pro kuklu S7S / Inside Cover Lens for S7S |
| | S7S2 | Folie vnější pro kuklu S7S / Front Cover Lens for S7S |
| | S7S7 | Čočka dioptrická pro kuklu S7S 2,0 dioptrie (na přání) / Diopter lens 2,0 diopters for S7S (by request) |
| | S7S6 | Baterie pro kuklu S7S / Battery for S7S Helmet |
| | S7S5 | Páska čelová pro kuklu S7S / Front Headband S7S |

Technická data / Technical data

| ČESKY | ENGLISH | KUKLA S7S, S7SU |
|--------------------|---------------------|---|
| Rozměry průzoru | Visor dimensions | 98 x 55 mm / 3.86" x 2.17" |
| UV/IR ochrana | UV/IR protection | Trvalá/Permanent DIN 16 |
| Světlý stav | Light state | DIN 4 |
| Tmavý stav | Dark state | DIN 9 – DIN 13 |
| Reakční čas | Reaction time | 0,00005 s (1/20,000 s) |
| Zpoždění | Delay | Long-Middle-Short (dlouhý-střední-krátký) 0,3 s – 0,9 s |
| Citlivost | Sensitivity | Nastavitelná zvenčí/Adjustable from outside |
| Senzory | Sensors | Čtyři infračervené senzory/ four optical sensors |
| Zdroj energie | Power source | Sluneční články + lithiová baterie (životnost baterie je 3 – 5 let) Solar cells + lithium battery (battery life is 3 to 5 years) |
| Zapnutí/vypnutí | On/Off | Plně automatické/Full automatic |
| Funkce | Function | Svařování (WELDING) / Broušení (GRINDING) volitelně vně kukly/ Adjustable from outside |
| Pracovní teplota | Working temperature | -5°C až + 55°C (23 °F až 131°F) |
| Skladovací teplota | Storage temperature | -20°C až + 70°C (-4°F až 158°F) |
| Materiál helmy | Material | Nárazuvzdorný polyamid (nylon)/Impact resistant polyamide |
| Celková hmotnost | Weight | 470 g |