

MASTR | LASEROVÁ SVÁŘECÍ HELMA

Kód: 695L000000



POPIS

Laserová svářečská přilba Univet "MASTR" je speciálně navržena pro ochranu před rozptýleným a rozptýleným světlem vznikajícím při svařování ručními laserovými systémy vyzařujícími v blízkém infračerveném pásmu.

Toto kompletní řešení je spojením skořepiny přilby vyrobené ze speciálního směšového materiálu, laserového ochranného filtru a svářecího automatického ztmavovacího filtru. Dokáže chránit oči a obličej uživatele před rozptýleným laserovým světlem a před optickým zářením vznikajícím během svařování.

FUNKCE

- Určeno pro ruční laserové svařovací systémy
- Rozšířená ochrana očí a obličeje
- Skořepina je celá vyrobena ze speciální plastové směsi, která je odolná proti laserovému záření*.
- Laserový ochranný filtr s širokým absorpčním rozsahem, který zaručuje viditelnost hlavních laserových paprsků (630-670 nm).
- Svařovací filtr s automatickým stmíváním (ADF) s digitálním ovládáním a stavem světla odstínu "3".
- Hmotnost 700 g pro maximální pohodlí při dlouhodobém používání
- Regulační systém pro nastavení výšky a sklonu přilby. Plně nastavitelná pokrývka hlavy

*Úrovně ochrany podle evropské normy EN207 jsou uvedeny v tabulce technické specifikace.

HELMET

Materiál	Plně nastavitelná pokrývka hlavy	Vyměnitelný přední štít
Speciální plastová směs	Ano	Ano

ADF - AUTOMATICKÝ ZTMAVOVACÍ FILTR

Rozměry filtru	Zobrazit oblast	Klasifikace CE
110 x 90 x 9 mm	100 x 53 mm	W3 / 4-8 / 9-13 V2

Senzory	Číslo světelného odstínu	Číslo tmavého odstínu
4	3 ^(*) 4 při namontovaném laserovém filtru	Variabilní, 4-8 / 9-13

Ovládání stínu	Doba přepínání	Ovládání citlivosti
Digitální	40 µs	Digitální

Řízení doby zpoždění	Funkce broušení	Indikátor slabé baterie
Digitální. Nastavitelný na 0,04-2 s	Ano	Ano

Napájení

Solární články, Vyměnitelná baterie
(CR2032, 1 ks)

OZNAČENÍ CE - EN166, EN175, ISO 16321-2

Přilba	Přední štít	Automatický ztmavovací filtr
U EN175 F 500g CE	U FT CE	16321 U W3 / 4-8 / 9-13 V2 CE

OZNAČENÍ PODLE NORMY ANSI Z87.1

Přilba	Přední štít	Automatický ztmavovací filtr
U Z87+	U Z87	U Z87 W3 / 4-8 / 9-13

OZNAČENÍ PODLE NORMY CSA Z94.3

Přilba	Přední štít	Automatický ztmavovací filtr
U Z94.3	U Z94.3	U Z94.3 3 / 4-8 / 9-13

EN207 OZNAČOVÁNÍ

Kompletní zařízení

840-1250 DIR LB4

870-1190 DIR LB5

890-1160 DIR LB6

915-1140 D LB6 IR LB7 U CE

