

MASTR | LASER WELDING HELMET

Kód: 695L000000

**POPIS**

Svařovací helma Univet "MASTR" pro svařování laserem je speciálně navržena tak, aby chránila před rozptýleným a difúzním světlem generovaným během svařovacích procesů, které jsou prováděny ručními laserovými systémy.

Komplexní řešení spojuje přílbu vyrobenou ze speciálního kompozitního materiálu, laserového ochranného filtru a svářečského samostatmívacího filtru. Chrání oči a obličej uživatele před difúzním laserovým světlem a před optickou radiací, ke které dochází během procesu svařování.

FUNKCE

- Navrženo pro ruční svařovací systémy
- Rozšířená ochrana očí a obličeje
- Skořepina přílby je vyrobená ze speciální plastové směsi, která je schopná odolat laserové radiaci*
- Laserový ochranný filtr s širokým absorpčním rozsahem, který zaručuje viditelnost hlavních laserových cílových paprsků (630-670 nm)
- Samostatmívací svařovací filtr (ADF) s digitálním ovládáním s automatickou světlostí č. 3
- Hmotnost pouze 700g, určeno k dlouhodobému užívání
- Regulační systém pro nastavení výšky a sklonu přílby

*Úroveň ochrany podle normy EN 207 jsou uvedeny v tabulce technické specifikace

HELMA

Materiál Speciální plastová směs	Plně nastavitelný držák Ano	Vyměnitelný přední štít Ano
--	---------------------------------------	---------------------------------------

ADF - Samostmívací svařovací filtr

Rozměry filtru 110 x 90 x 9 mm	Zorné pole 100 x 53 mm	CE klasifikace W3 / 4-8 / 9-13 V2
Sensory 4	Číslo odstínu při zapnutí 3 ^(*) 4 při zapnutí laserového filtru	Číslo odstínu svařovacího filtru Volitelné, 4-8 / 9-13
Ovládání Digitální	Doba sepnutí 40 µs	Ovládání citlivosti Digitální
Ovládání doby zpoždění Digitální . Nastavitelné 0.04-2 s	Funkce broušení Ano	Indikátor slabé baterie Ano

Napájení

Solární články, vyměnitelná baterie
(CR2032, 1 pc)

CE OZNAČENÍ - EN166, EN175, ISO 16321-2

Helma U EN175 F 500g CE	Přední štít U FT CE	Samostmívací filtr 16321 U W3 / 4-8 / 9-13 V2 CE
-----------------------------------	-------------------------------	--

ANSI Z87.1 OZNAČENÍ

Helma U Z87+	Přední štít U Z87	Samostmívací filtr U Z87 W3 / 4-8 / 9-13
------------------------	-----------------------------	--

CSA Z94.3 OZNAČENÍ

Helma U Z94.3	Přední štít U Z94.3	Samostmívací filtr U Z94.3 3 / 4-8 / 9-13
-------------------------	-------------------------------	---

EN207 OZNAČENÍ

Kompletní zařízení

840-1250 DIR LB4
870-1190 DIR LB5
890-1160 DIR LB6
915-1140 D LB6 IR LB7 U CE