



Masca de sudura cu cristale lichide 4 Senzori RED XL

Producator: Intensiv

238,00 Lei (cu TVA)

Specificatii

Clasa optica:	1/1/1/2
Filtru start:	Din 4
Protectie UV/IR:	DIN 16
Vizor:	100x60 mm
Timp de reactie:	0.04 ms
Parametri reglabili:	Filtru de la 9 la 13
Incarcare:	solara + baterie
Intarziere reglabila:	sensibilitate reglabila
Greutate:	0.52 kg

Descriere

Masca de sudura cu cristale lichide 4 Senzori Intensiv RED XL

Aplicatii :

- sudura MMA: 5-400 A
- sudura TIG/WIG: 5-300 A
performante foarte bune la amperaj scazut TIG: Min
5A DC; 5A AC; 5A DC pulse
- sudura MIG-MAG: 5-400 A
- polizare

Reglaje:

- in exterior:
 - gradul opacitate filtru (intre DIN9 si DIN13)
 - functia de polizare
- in interior:
 - sensibilitate(permite setarea intensitatii luminoase minime ce declanseaza senzorul);
 - delay(ajusteaza timpul in care opacitatea vizorului revine la o valoare scazuta dupa oprirea arcului electric, caracteristica foarte utila pentru sudura la amperaj inalt);
 - test baterie descarcata.

Filtrul cu autoîntunecare (ADF - Auto Darkening Filter) este format dintr-un display cu cristale lichide, circuit electronic, celule/baterii solare, senzori si un filtru UV/IR. Acest filtru se întuneca automat la amorsarea arcului electric.

Filtrul UV/IR ofera protectie permanenta, indiferent daca filtrul cu autoîntunecare se afla în starea luminoasa sau în starea întunecata.

Opacitatea de pornire este fixata la o valoare de 3 sau 4, deci la inceput chiar si cu ochii protejati de masca se pot vedea detalii si si se poate pozitiona adecvat electrodul pentru sudura.



Un set de senzori detecteaza intentitatea luminoasa inregistrata la activarea arcului si modifica imediat opacitatea ecranului la nivelul adecvat pentru cantitatea de radiatii emisa.

Alimentarea filtrului este asigurata atat prin celule solare, cat si printr-o baterie CR2032.

Masca este prevazuta cu un geam de protectie exterior care protejeaza filtrul de stropii de la sudare, si cu un geam de protectie interior care protejeaza filtrul de praf si alte impuritati.

Ambele tipuri de geamuri de protectie sunt consumabile si se pot înlocui la nevoie.

Este confectionata din polipropilena si este acoperita cu vopsea speciala reflectorizanta.

Numar de senzori: 4

Temperatura de lucru : -5 / + 55 C

Agreement - CE - DIN