



# HYUNDAI

## MASCHERA DA SALDATURA AUTO-OSCURANTE

# 99,9% DI FILTRAZIONE CONTRO I RAGGI UV E IR

2 ANNI  
HYUNDAI  
GARANZIA

La maschera per saldatura auto-oscurante solare è un prodotto high-tech con tecnologia di filtraggio spettrale, sensori fotoelettrici e tecnologia di controllo della luce a cristalli liquidi. Il filtro solare auto-oscurante (o ADF) applica la teoria del sensore fotoelettrico, che fa passare i cristalli liquidi dallo stato luminoso allo stato scuro non appena riceve l'arco di luce, cambiando dallo stato scuro a luminoso al termine della saldatura al fine di proteggere sia gli occhi che la pelle del viso dell'utente dalla luce dell'arco, dagli schizzi e dalle radiazioni nocive di IR / UV.

## MASCHERA PER SALDATURA AUTO OSCURANTE

D A T I T E C N I C I

COD. 45180

BARCODE



Alimentazione	Litio e celle solari
Durata batteria	Fino a 2000 h
Spegnimento	Automatico
Cambio luminosità	Tempo di 1/5000 s
Regolazione velocità	da 0,25 a 0,45 s
Protezione UV + IR	DIN 16 (99,9%)
Luminosità filtro	DIN3
Livello oscurazione	DIN 11
Standard sicurezza	EN379, EN175
Temperatura di lavoro	da -5 a 55 C°

Alimentato da litio e celle solari, **il prodotto può durare per 2000 ore lavorative** e possiede una funzione di **spegnimento automatico da 15 a 20 minuti**.

**La velocità del filtro che passa da luminoso a scuro è di 1 / 5000s** in modo che gli occhi siano protetti dai danni della luce dell'arco.

La tecnologia dei sensori fotoelettrici, i cristalli liquidi di alta qualità e il filtro dello spettro forniscono ai saldatori **una visione chiara dell'osservazione e una protezione efficace**.

**Il livello di luminosità del filtro è DIN3** e il tempo dallo stato scuro a quello luminoso può essere impostato **da 0,25 a 0,45 secondi** in base alla richiesta.

**Temperatura di lavoro è compresa tra -5 gradi e 55 gradi**. Può essere applicato a saldatura manuale, saldatura protetta da gas, saldatura ad arco di argon e taglio al plasma.

Prodotto conforme agli standard tecnici e di sicurezza **EN379, EN175**.

Design leggero ed equilibrato, con archetto regolabile che veste comodo e allevia la fatica.

## + DOTAZIONI

- + SCHERMATURA LCD / IDEALE PER MMA, MIG/MAG
- + FILTRO OTTICO A 16 STRATI / 99,9% FILTRAGGIO RAGGI UV E IR
- + AUTOSPEGNIMENTO
- + INCLUDE LENTI DI RICAMBIO

