

Maschera Autoscurante Saldatura Professionale - INGCO - AHM009

Scheda tecnica

Marca: Ingco

Modello: AHM009

Tipologia di Prodotto: maschera autoscurante saldatura

Dimensioni maschera: 110×90×10 mm

Area di visualizzazione: 90×35 mm

Peso: 800 grammi circa

Sensore ARC: 2

Condizione di luce: DIN 4

Oscurità DIN: tonalità fissa 11

Controllo dell'ombreggiatura: non regolabile

Accensione/spegnimento: completamente automatico

Controllo della sensibilità: non regolabile, automatico

Protezione UV/IR: DIN 16

Alimentazione: solare

Batteria ricaricabile: non è necessario sostituire la batteria

Tempo di commutazione: 1/5000S, da chiaro a scuro

Da scuro a chiaro: 0,15-0,45 S automatico

TIG a basso amperaggio: ≥20 ampere (CC), ≥20 ampere (CA)

Tep operativo: -5°C~+55°C

Memorizzazione di Tep: -20°C~+70

Colore: Nero e giallo

Garanzia: 1-2 anni

Manuale d'uso

1. Contenuto della Confezione:

- 1 maschera autoscurante professionale INGCO.
- Manuale d'uso con istruzioni dettagliate.

2. Sicurezza Generale:

- Realizzata con materiale resistente, leggero e durevole, per una protezione affidabile.
- Dotata di protezione UV/IR DIN 16, per prevenire danni agli occhi da radiazioni e abbagliamenti.
- Sistema autoscurante con 2 sensori ARC, per una reazione immediata alla luce dell'arco di saldatura.
- Oscuramento fisso DIN 11, con condizione di luce DIN 4, ideale per diverse tipologie di saldatura.
- Il tempo di commutazione da chiaro a scuro è di 1/5000S, per proteggere la vista senza ritardi.
- Alimentata a energia solare con batteria ricaricabile, senza necessità di sostituzione.
- Resistente a temperature operative da -5°C a +55°C, garantendo affidabilità in ambienti di lavoro difficili.

3. Modalità di Utilizzo:

- Indossare la maschera e regolare la fascia di fissaggio, assicurandosi di avere una vestibilità stabile e confortevole.
- La maschera si accende e spegne automaticamente, senza necessità di regolazioni manuali.
- Durante la saldatura, la tecnologia autoscurante regola automaticamente la visibilità, offrendo un passaggio fluido da chiaro a scuro.
- Il campo visivo di 90×35 mm assicura un'ottima visuale del punto di saldatura.
- Adatta per saldatura a elettrodo, MIG, MAG, TIG e plasma, anche per TIG a basso amperaggio ($\geq 20A$ CC/CA).
- Dopo l'uso, riporre la maschera in un luogo asciutto e lontano da fonti di calore per preservarne le prestazioni.

4. Manutenzione:

- Pulire la superficie della maschera con un panno morbido e asciutto per rimuovere polvere e residui.
- Non utilizzare solventi aggressivi o abrasivi per la pulizia della visiera.
- Controllare periodicamente le fascette di fissaggio, regolando o sostituendo se necessario per garantire stabilità.
- Conservare in un luogo asciutto con temperature comprese tra $-20^{\circ}C$ e $+70^{\circ}C$ per evitarne il deterioramento.
- Verificare il corretto funzionamento del sistema autoscurante prima di ogni utilizzo.

5. Smaltimento:

- Le componenti elettroniche devono essere smaltite in centri di raccolta RAEE.
- Separare le parti in plastica e metallo per un corretto riciclo ambientale.
- Non gettare nei rifiuti domestici o in discariche non autorizzate.

6. Garanzia:

- La durata della garanzia è di 12 mesi a decorrere dalla data di acquisto del prodotto per i consumatori in possesso di fattura. È di 24 mesi per i possessori di scontrino o altra prova d'acquisto.