

## **NOTIZIE INFORMATIVE SCHERMI E MASCHERE SALDATURA**

Per la Vostra protezione, prima di utilizzare questo schermo / questa maschera di saldatura leggete attentamente tutte queste istruzioni.

Questo dispositivo di protezione è conforme alla direttiva europea 89/686/EEC e soddisfa i requisiti richiesti dalla normativa di prodotto EN 175 - 1997.

**Uso:** Utilizzate questo dispositivo di protezione esclusivamente per la protezione contro le radiazioni ottiche derivanti dalla saldatura elettrica.

**NON UTILIZZATE QUESTO DISPOSITIVO DI PROTEZIONE IN PERICOLO DI FORTI IMPATTI.**

Assemblate gli schermi e le maschere secondo le eventuali istruzioni allegate e adattate il caschetto di sostegno alla morfologia individuale assicurandosi del corretto posizionamento. Utilizzate la striscia parasudore in dotazione ad esclusivo uso individuale e regolate il dispositivo di posizionamento per una corretta visione a maschera indossata.

**Magazzinaggio:** Conservate gli schermi e le maschere nel loro imballo originale in locali riparati evitando il contatto con acqua, solventi, acidi ed azioni meccaniche.

**Pulizia e manutenzione:** Utilizzate solo sapone neutro e acqua tiepida. Sostituite le lastrine graffiate o butterate. La disinfezione può avvenire con soluzione di benzil-lauril-dimetil-ammonio cloruro o lampade UV germicida. I materiali costituenti gli schermi e le maschere sono fisiologicamente compatibili ma possono causare reazioni allergiche ad individui sensibili.

**Livelli di protezione:** Verificate che gli schermi e le maschere siano idonei alle operazioni da svolgere, controllando il livello di protezione fornito dal filtro impiegato, indicato da un numero progressivo. Il livello di protezione dei filtri va scelto in base all'operazione da svolgere come da tabelle allegate alle confezioni o come da nostro catalogo. Gli schermi, le maschere, i filtri, le lastrine, **non sono infrangibili**. Si consiglia la protezione dei filtri di saldatura con lastrine incolori delle stesse dimensioni dei filtri.

In caso di pericolo di impatti meccanici utilizzare lastrine incolori di sicurezza.

**Ricambi:** Utilizzate sempre ricambi originali ed adatti al lavoro da eseguire, dello stesso livello di protezione. Non utilizzare lastrine di ricambio non certificate o di classe ottica non dichiarata.

**Limiti di impiego:** Gli schermi e le maschere non garantiscono adeguata protezione se impiegati per scopi non prefissati. Per saldature sopraelevate o in ambienti ristretti, in presenza di forte irraggiamento termico, utilizzate i mezzi più idonei. Si consiglia l'uso di filtri a specchio.

**Durata di utilizzo:** Si consigliano frequenti ispezioni e la sostituzione di tutte le parti danneggiate o deteriorate. Sostituite le lastrine quando graffiate o deteriorate in quanto possono perdere le proprie caratteristiche protettive.

**Trasporto:** Trasportate ed immagazzinate gli schermi e le maschere nel loro imballo originale ed assicuratevi che rimanga integro.

**Marcature:** Gli schermi e le maschere sono marcati in conformità alla norma EN 175 ed alla direttiva 89/686/EEC. Esempio e significato di marcatura di uno schermo per saldatura:

marchio e/o logo    EN 175    XX    YY    0000    CE

produttore-norma di riferimento - settore d'impiego (se applicabile) - grado d'impatto (se applicabile) -  
n° laboratorio autorizzato - marchio di conformità

Settore d'impiego/grado d'impatto Contrassegno secondo EN 175	Descrizione
S	Resistenza meccanica potenziata
9	Resistenza spruzzi metalli fusi e penetrazione solidi caldi
F	Resistenza meccanica a urto a bassa energia (45 m/sec.)
B	Resistenza meccanica a urto a media energia (120 m/sec.)
W	Precisione dimensionale ad immersione in acqua

LABORATORIO AUTORIZZATO : 0196 DIN CERTCO BERLINO - GERMANY  
0068 M. MASINI MILANO - ITALY



SACIT s.r.l.  
Via Del Lavoro, 8 - 36020 Castegnero (VI) - Italy  
tel. +39 0444 739800 - fax +39 0444 739899