

MASCHERA DA SALDATURA E SMERIGLIATURA



La maschera PersonalPro è realizzata per fornire la migliore protezione all'operatore durante le operazioni di saldatura e smerigliatura, con il massimo comfort. Il filtro per luce di saldatura, ad oscuramento automatico, la rende una delle maschere più all'avanguardia in commercio. Grazie all'auto-oscuramento infatti, l'operatore può saldare e controllare il pezzo senza dover continuamente alzare e abbassare il visore.

La maschera è collegata ad un sistema di purificazione dell'aria individuale (PAPP) che immette aria pulita nell'elmetto permettendo così di saldare e smerigliare respirando aria perfettamente purificata. Tale sistema è estremamente leggero e offre due velocità regolabili di aspirazione. Lo stato della batteria e del filtro sono evidenziati da due allarmi differenti, visivo e acustico.

- Massima protezione dell'operatore da luce e fumi di saldatura/smerigliatura, con un'unica soluzione
- Oscuramento automatico
- Visore secondario, più ampio, specifico per smerigliatura
- Aspirazione regolabile a due velocità
- Allarme visivo e acustico di segnalazione batteria e stato filtro
- Fornito completo di borsa

Dati tecnici

Maschera

Tonalità di oscurazione	DIN 9-13
Tonalità di trasparenza	DIN 4
Velocità di cambio tonalità	0,2 m/s
Sensore ad arco	4
Area visiva	93 x 43 mm
Valutazione del vetro ottico	1/1/1/2
Tecnologia	Twisted Nematic
Visione	Laterale a 160° (oscuranti laterali a rich.)
Controlli	Manopole di regolazione
Peso	581g
Alimentazione	Solare e a batteria
Modifica sensibilità	✓
Modifica ritardo	✓
Smerigliatura	EN 175B
Standard	EN 166B, EN 379

Sistema di purificazione d'aria individuale

Filtrazione	PRSL
Dispersione	TH2
Velocità d'aria	180 l/min – 220 l/min
Tempo di funzionamento	10 ore
Batteria	Ricaricabile
Prefiltro	✓
Allarme livello batteria basso	✓
Allarme filtro intasato	✓
Protezione tubo	✓
Standard	EN 12941
Peso	1180g

Accessori



FILTRAZIONE

Filtro a carboni attivi con cui integrare il filtro di serie presente nell'unità filtrante.



LENTI CORRETTIVE

Da inserire all'interno della struttura del coperchio della maschera. Gradazioni disponibili: +1, +1.50, +2.00, +2.50.



IMBRAGATURA

Da unire alla cintura, regolabile in base all'altezza del saldatore. Sposta parte del peso dell'unità filtrante dalla vita alle spalle.



CINTURA D'ESTENSIONE L=30cm

Da connettere alla cintura dell'unità filtrante aumentando le dimensioni e migliorando comfort e sicurezza.