

Scheda tecnica

Verus air

Maschera di saldatura



Descrizione

Fornisce protezione agli occhi e al viso dell'utente dalle radiazioni dannose, tra cui luce visibile, radiazioni ultraviolette (UV), radiazioni infrarosse (IR), scintille calde e spruzzi derivanti dalla saldatura e dal taglio ad arco. È adatto per l'uso con i respiratori purificatori d'aria CleanAIR® o con gli autorespiratori ad aria compressa a flusso continuo CleanAIR®.

Applicazioni

Maschera con visore elettronico per saldatura professionale adatto alla maggior parte dei processi di saldatura come MIG/MAG, SMAW, TIG, saldatura e taglio ad arco al plasma, scricatura ad arco di carbonio, saldatura e taglio a gas. Non adatto alla saldatura laser.

Scheda tecnica



Verus air

Maschera di saldatura

Specifiche tecniche

Codice	70 30 01
Peso	793 g (complete helmet)
Aggancio tubo	QuickLOCK™
Materiale	Poliammide (PA)
Visore	AerTEC™ S60+
Dimensioni	110 x 90 x 7 mm
Area visiva	98 x 62 mm
Peso	108 g
Range DIN	stato scuro, variable 5-8 / 9-14 stato chiaro 3
Protezione permanente UV/IR	DIN 14 (permanente)
Velocità oscuramento	0,00015 s - da chiaro a scuro (a 23°C) 0,1 - 0,9 s - da scuro a chiaro (delay)
Funzioni	Controllo DIN - interno Controllo sensibilità - interno (1-6) Modalità molatura - esterna (shade DIN 3) Controllo ritardo - interno
Classe ottica	1 - qualità ottica 1 - luce diffusa 1 - omogeneità 1 - dipendenza angolare
Visione True colour	si
Sensori luce	4
Alimentazione	Celle solari, Lithium 3V CR2450 1x Automatico - auto-ON, auto-OFF (dopo 30 min se non in uso)
Condizioni operative	-5°C to +55°C
Condizioni di stoccaggio	-10°C to +55°C, 20 - 95 % Rh
Certificazioni	EN 175 B EN 379 [1/1/1]
Certificazioni / NPF* - respiratory	powered air purifying respirators - EN 12941, TH3 / NPF500 protection airline systems (supplied air) - EN 14594 (3B) / NPF 200

* NPF = Il fattore di protezione nominale rappresenta il livello di protezione fornito da un respiratore in condizioni standard di test di laboratorio

Avviso di non responsabilità

Tutte le informazioni qui contenute sono ritenute accurate e sono soggette a modifiche senza preavviso. Gli utenti dovrebbero valutare in modo indipendente l'idoneità di ciascun prodotto per le proprie applicazioni.

Scheda tecnica



Verus air

Maschera di saldatura

<i>Accessori compatibili e ricambi</i>	<i>Codice</i>
CleanAIR® Verus air con poggiatesta senza visore	70 30 97
VariGEAR Comfort, poggiatesta completo	72 00 10
VariGEAR fascia anti sudore (conf. 2pz.)	72 00 15
Pad posteriore VariGEAR	72 00 14
Pad superiore VariGEAR	72 00 16
VariGEAR comfort set (set di fascia antiodore e 2 pad)	72 00 17
Batteria 3V per AerTEC™ S60 ADF	13 51 60
Tubo leggero QuickLOCK™	71 00 60
Visore AerTEC™ S60+, 5-8/9-14	40 51 62
Bavaglio interno CleanAIR® VERUS air, Omnira air	70 30 60
Protezione testa FR (Verus, Omnira)	70 30 71
Protezione collo FR (Verus, Omnira)	70 30 72
Protezione esterne (VERUS, Omnira COMBI, CA-40), conf. 10pz	70 40 80
Protezioni interne (VERUS, Omnira COMBI, Summit), conf. 10pz	*100/65
Set fissaggio poggiatesta VariGEAR	72 00 10.90
Protezione testa in pelle	70 30 74
Protezione collo in pelle	70 30 75

<i>Sistemi filtranti compatibili</i>	<i>Standard / Classe</i>
CleanAIR® AerGO®	EN 12941 TH3
CleanAIR® Chemical 2F Plus	EN 12941 TH3
CleanAIR® Basic	EN 12941 TH3
CleanAIR® Pressure	EN 14594 2A

Avviso di non responsabilità

Tutte le informazioni qui contenute sono ritenute accurate e sono soggette a modifiche senza preavviso. Gli utenti dovrebbero valutare in modo indipendente l'idoneità di ciascun prodotto per le proprie applicazioni.