



Science.
Applied to Life.™

**Qualità cromatica.
Applicata
alla tua realtà.**

3M Speedglas™ 9100 XXi

 **Speedglas™**

Un'ampia gamma di miglioramenti per la nuova serie 9100xxi

Nuovo Filtro per saldatura 3M™ Speedglas™ 9100XXi.

Lo Schermo auto-oscurante 3M™ Speedglas™ 9100XXi offre lo stesso campo visivo extra-large e le impostazioni della serie 9100XX. Ma grazie ad un miglioramento ottico, il filtro 9100XXi consente di riconoscere più facilmente i colori, permette di migliorare la tecnica, la precisione e il controllo di ogni saldatura al fine di garantire il massimo della qualità.

Il nuovo frontale argentato del filtro per saldatura 3M™ Speedglas™ 9100XXi è dotato di controlli esterni che consentono un accesso semplice e rapido alle modalità di molatura e memorizzazione. Inoltre, quando l'operatore tocca lo schermo, un nuovo sensore di movimento attiva immediatamente il filtro per saldatura.



Colori più naturali!

La differenza si vede. Sì, la tonalità chiara è ancora di gradazione 3! Ma ciò che si vede attraverso il filtro appare più chiaro, più dettagliato e colorato. L'ottica migliorata del filtro rende infatti possibile un'esperienza di visione più naturale. Lo Schermo auto-oscurante 3M™ Speedglas™ 9100XXi (schermo auto-oscurante e frontale argentato che alloggia i nuovi comandi esterni) è compatibile con gli schermi 3M™ Speedglas™ 9100/9100 Air e 9100-QR.Air.



Video presentazione:
https://youtu.be/1ltJOcjl_kg



“La visuale è più chiara e meno verde - Riesco a vedere i colori molto meglio! Anche in un contesto buio, vedo i contorni più dettagliati.”



Nuova modalità di memoria

Premendo il pulsante esterno per 2-3 secondi si può scegliere tra due impostazioni memorizzate, ognuna con la propria tonalità scura, sensibilità e ritardo di commutazione da scuro a chiaro.

Per esempio, tenendo premuto il pulsante esterno, è possibile passare dai settaggi per la saldatura al microplasma a quelli per la saldatura TIG a basso amperaggio.

Passaggio veloce tra modalità di rettifica

Con lo schermo acceso ed indossato, una rapida pressione sul pulsante esterno consente di passare alla tonalità 3, ideale per la smerigliatura. Premendo di nuovo il pulsante sarà possibile tornare alla modalità per la saldatura. Senza nemmeno il peso di sfilare i guanti!

Nuova modalità Accensione / Spegnimento automatico

Ogni volta che si tocca lo Schermo auto-oscurante 3M™ Speedglas™ 9100XXi, un nuovo sensore di movimento attiva immediatamente il filtro per saldatura. Inoltre lo schermo si spegne automaticamente dopo un determinato periodo di non utilizzo.



Sistema completo di schermi per saldatura Con Schermo auto-oscurante 3M™ Speedglas™ 9100XXi

Codice	Descrizione
50 18 26	Schermo per saldatura Speedglas 9100 con finestre laterali e kit filtro per saldatura 9100XXi (incluso filtro e frontale argento 9100XXi).
56 77 26	Schermo per saldatura Speedglas 9100 Air con kit filtro per saldatura 9100XXi e respiratore elettroventilato Adflo.
56 85 26	Schermo per saldatura Speedglas 9100 Air con kit filtro per saldatura 9100XXi e regolatore di aria compressa Versaflo V-500E.



50 18 26



56 77 26



56 85 26

Kit di aggiornamento per Schermi 3M™ Speedglas™ 9100 / 9100-Air9100-Air

Codice	Descrizione
53 21 00	Frontale argento termoriflettente per kit filtro per saldatura 9100XXi.
50 00 26	Kit filtro per saldatura Speedglas 9100XXi (incl. nuovo frontale argento e filtro per saldatura)



Scheda tecnica 3M™ Speedglas™ Welding Filter 9100XXi

Scheda tecnica 3M™ Speedglas™ Welding Filter 100XXi			
Campo visivo	73 X 107 mm	Tonalità scura	Gradazione 5,8,9 - 13
Durata batteria	1800 ore	Tonalità di sicurezza	Gradazione 5
Tipo di batteria	CR2032 (Litio 3V)	Protezione UV/IR	Gradazione 13 fissa
Classificazione	1 / 1 / 1 / 2	Ritardo di commutazione scuro/chiaro	40 – 1300 ms
Tonalità chiara	Gradazione 3	Approvazione protezione	EN175:B, EN379, EN166:BT*
Modalità smerigliatura	Gradazione 3		

* Secondo le norme europee, la resistenza meccanica (di questo prodotto) è di Classe B; resistenza all'impatto a media energia di particelle ad alta velocità (120 m/s). La lettera "T" indica che la prova di resistenza all'impatto di particelle ad alta velocità è stata eseguita a temperature estreme (-5 °C e +55 °C).



Prodotti per la Sicurezza sul Lavoro
3M Italia srl
Via N. Bobbio, 21
20096 Pioltello MI
Tel. 02 70351 - Fax 02 70352383
3msicurezza@mmm.com
www.3msicurezza.it



© 3M 2015. All rights reserved.
3M e Speedglas sono marchi registrati 3M.