



## Bollettino Tecnico

Sistema di attacco a rilascio rapido QR per schermo da saldatura 3M™ Speedglas

### Descrizione

Soluzione con attacco a rilascio rapido (QR) agli elmetti di sicurezza per schermi per saldatura 3M™ Speedglas™ 9100, 3M™ Speedglas™ 100 e schermo 3M 10. Nella tabella sotto sono riportati gli elmetti raccomandati

Elmetto di sicurezza
● 3M™ Peltor™ 701
● 3M™ Peltor™ G3001
● *MSA V-guard
● *Scott Uni-Safe
● *Scott HC600
● *Auboueix Iris
● *Martindale CenturionConcept
● *Schubert BEN/BOP TM 3
● *Protector HC 43 TM 3
● *MSA Thermal Guard
● *Bullard series 861R

\* Elmetti di sicurezza non prodotti da 3M

Sono stati condotti numerosi test per verificare che il sistema di sgancio rapido rimanga fissato agli elmetti di sicurezza riportati nella tabella soprastante. 3M non controllerà future modifiche apportate agli elmetti non prodotti da 3M.

### Applicazioni

Il sistema può essere utilizzato dove c'è la necessità di un utilizzo congiunto dell'elmetto di sicurezza e dello schermo per saldatura. Questa soluzione consente all'utilizzatore di montare lo schermo per saldatura all'elmetto di sicurezza senza dover apportare modifiche all'elmetto stesso.

### Approvazioni

Il sistema è dato dalla combinazione di due prodotti che sono stati approvati individualmente, lo schermo per saldatura e l'elmetto. Si raccomanda di leggere e seguire le istruzioni d'uso allegate a ogni singolo componente fornito insieme allo schermo per saldatura e all'elmetto. Assicurarsi che tutti i componenti del sistema siano approvati per il lavoro cui si intende destinarli. I test sono stati condotti al fine di determinare che l'aggancio per l'elmetto di sicurezza sia compatibile con gli elmetti elencati nella tabella sopra riportata.

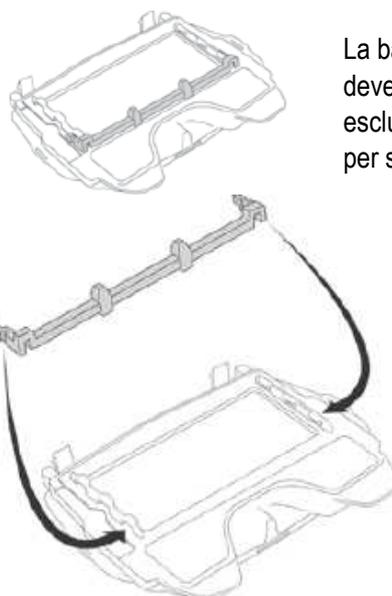
3M non controllerà future modifiche apportate agli elmetti di sicurezza non prodotti da 3M stessa.

Per quanto riguarda le approvazioni degli schermi per saldatura e degli elmetti di sicurezza 3M fare riferimento alla relativa documentazione.

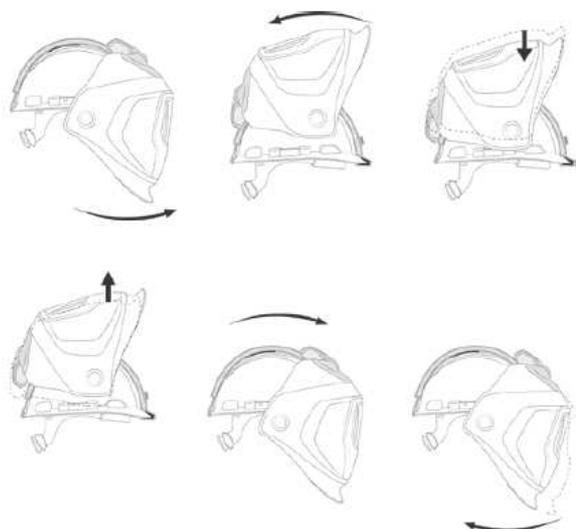
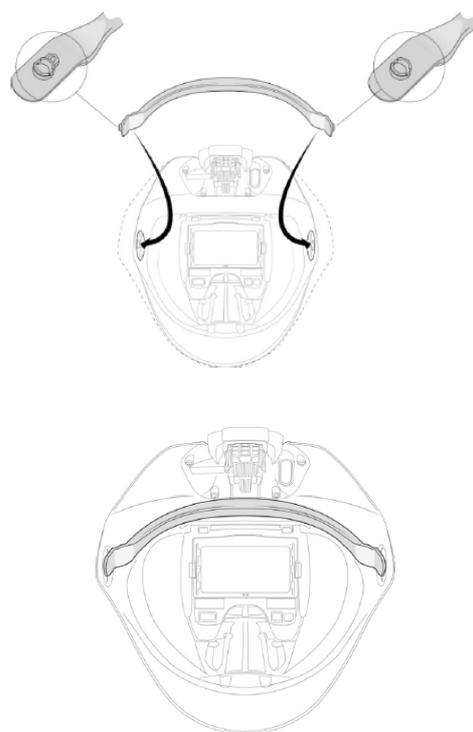
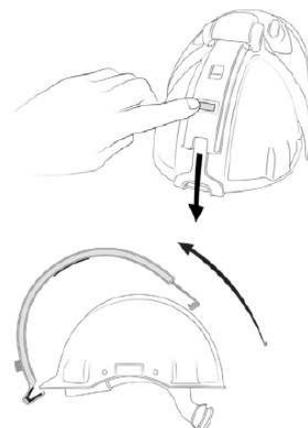
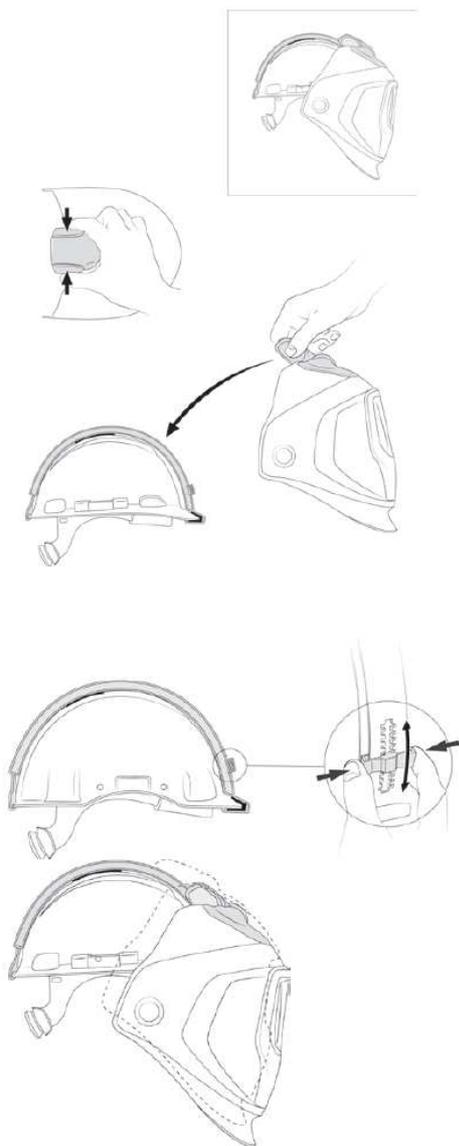


Il requisito opzionale degli elmetti di sicurezza di resistenza agli spruzzi di metallo fuso (EN397:2012 punto 5.2.2, marcatura MM) non è assicurato quando l'elmetto è utilizzato insieme all'attacco con rilascio rapido QR, in quanto l'aggancio stesso non è approvato per la resistenza al metallo fuso.

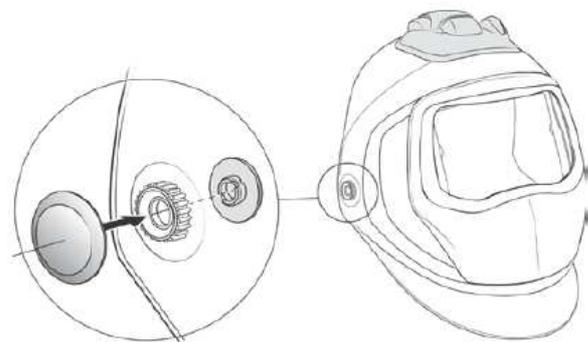
### Istruzioni operative



La barra distanziatrice deve essere montata esclusivamente sui filtri per saldatura 9100X e 9100XX per evitare che la lamina di protezione interna si graffi contro la guida dell'attacco.



Per poter utilizzare le cuffie antirumore è necessario agganciare la specifica barra di supporto allo schermo per saldatura 3M™ Speedglas™ 9100.



## Ricambi e accessori

Codice Ricambio	Descrizione
10 11 80	Schermo per saldatura 3M 10-QR
78 25 00	Schermo per saldatura Speedglas 100-QR
78 26 00	Schermo per saldatura Speedglas 9100-QR
10 11 90	Schermo per saldatura 3M 10-QR esclusa guida
78 15 00	Schermo per saldatura Speedglas 100-QR senza guida
58 16 00	Schermo per saldatura Speedglas 9100-QR senza guida
19 71 39	Attacco a rilascio rapido per schermi da saldatura serie QR
19 71 42	Parti in gomma per attacco a rilascio rapido
19 71 43	Kit di copertura perni per schermi da saldatura serie QR
53 11 00	Barra distanziatrice per filtri per saldatura Speedglas 9100X/9100XX
53 31 00	Barra di supporto per cuffie per schermo per saldatura 9100-QR

Specifiche tecniche	
Temperatura di esercizio	da -5°C a +55°C
<b>Materiali:</b>	
<b>Attacco a sgancio rapido</b>	PPA
<b>Schermo 3M 10-QR</b>	PPA/PP/TPE
<b>Schermo Speedglas 100-QR</b>	PA/PPA/PP/TPE
<b>Schermo Speedglas 9100-QR</b>	PPA/PP/TPE
<b>Barra di supporto per cuffie</b>	PA
<b>Barra distanziatrice per filtro</b>	PA
<b>Frontale argentato</b>	PA
<b>Finestre laterali</b>	PC
<b>Per i dati relativi all'elmetto H-701 fare riferimento alla relativa documentazione.</b>	



3M Italia srl  
 Prodotti per la Sicurezza sul Lavoro  
 Via Norberto Bobbio 21  
 20096 Pioltello MI  
 Tel 02/70351 Fax 02/70352383  
[www.3msicurezza.it](http://www.3msicurezza.it)  
[3msicurezza@mmm.com](mailto:3msicurezza@mmm.com)  
 © 3M 2015. Tutti i diritti riservati  
 Riciclare. Stampato in Italia  
 Febbraio 2015

