

# RESPIRATORI PER SABBIAIATURA

SET ACS 952 Respiratore ad aria compressa dalla linea con casco  
Cod. 131510000



**ACS 952** è un respiratore isolante ad aria compressa a flusso continuo dotato di casco e di mantellina protettiva che ne fanno un efficace mezzo protettivo per la salvaguardia delle vie respiratorie e delle parti del corpo più sottoposte alla proiezione delle particelle abrasive. È pertanto il dispositivo ideale per la protezione degli operatori impegnati in operazione di sabbaiatura.

L'uso di **ACS 952** è reso molto confortevole dalla presenza del filtro silenziatore **EOD 55**, che riduce al minimo il rumore, dalla possibilità di regolare il flusso continuo attraverso il regolatore **AC 95** e dalla presenza di due valvole di scarico protette da cuffie paravalvole che scaricano all'esterno l'aria in eccesso. Il peso contenuto, compatibilmente alle esigenze protettive e di durata dei materiali impiegati, ed il design ergonomico ne consentono un facile ed efficace impiego.

Il respiratore **ACS 952** è costituito da casco **ACS 952**, tubo corrugato tipo **TUR 909**, filtro silenziatore **EOD 55**, regolatore di flusso **AC 95**.

Il casco **ACS 952** è realizzato in materiale antiurto e dotato di testiera regolabile dalla taglia 55 alla taglia 61. Nel casco è ricavato un condotto che porta l'aria immessa a lambire lo schermo provvedendo al suo disappannamento. Il casco è dotato di sottogola elastico regolabile tramite fibbia scorrevole che permette di tenere il casco in posizione corretta sul capo in ogni situazione di movimento, di due valvole di scarico con coperchio di protezione, di un doppio schermo, schermo interno in policarbonato protetto esternamente da un vetro facilmente sostituibile, che evita la smerigliatura dello schermo in policarbonato durante le operazioni di sabbaiatura. Al casco è collegata una mantellina in tessuto forte plastificato cucito alla guarnizione in gomma che protegge l'operatore fino alla vita.

Il casco è alimentato attraverso il tubo corrugato **TUR 909** che convoglia l'aria nella zona di respirazione e che è posizionato tra il casco e il filtro silenziatore, a sua volta collegato al regolatore di flusso.

Il regolatore di flusso **AC 95** è dotato di raccordi rapidi per il collegamento al tubo di alimentazione e provvede a fornire all'operatore un flusso continuo di aria che può essere modificato dall'utilizzatore agendo sull'apposito volantino. È dotato di un allarme di flusso insufficiente che si attiva quando il flusso minimo erogato scende al di sotto di un minimo stabilito ed è montato su uno scudetto di supporto provvisto di cintura per il posizionamento in vita. **AC 95** è anche provvisto di una filettatura per il posizionamento del filtro silenziatore **EOD 55**.

Il respiratore **ACS 951** deve essere alimentato da una fonte di aria compressa in grado di erogare aria di qualità respirabile (secondo EN 12021) ad una pressione compresa tra 5 e 6 bar e con un flusso minimo di 500 lt/min per operatore. Il collegamento della linea di alimentazione al regolatore di flusso avviene tramite tubi 8x17 disponibili in varie lunghezze, da scegliersi e ordinarsi separatamente, e dotati di raccordi rapidi per il collegamento alla linea e al regolatore stesso. I raccordi rapidi sono disponibili in due versioni: Spasciani (standard) ed Eurocoupling (a richiesta) compatibili con i raccordi rapidi più comunemente utilizzati per la creazione di linee ad aria compressa. Il respiratore viene fornito con flussimetro graduato per il controllo del flusso di alimentazione.





# RESPIRATORI PER SABBIAATURA

SET ACS 952 Respiratore ad aria compressa dalla linea con casco

Cod. 131510000

## INFORMAZIONI TECNICHE:

**Regolatore di flusso AC 95:** flusso regolabile tra 165 e 230 l/min, allarme per flusso inferiore a 120 l/min. Disponibile nella versione con raccordo rapido standard Spasciani (cod. 932100000) o con raccordo rapido Eurocoupling (cod. 9321000CJ)

**Tubo corrugato TUR 909:** lunghezza 90 cm.

**Tubi di alimentazione:** disponibili in spezzoni di varie lunghezze (max 50 metri) e con raccordi standard Spasciani o Eurocoupling.

Con raccordi Spasciani: 5 m cod. 139290000- 10 m cod. 139300000 – 15 m 139340000 – 20 m 139310000 – 30 m 139330000 – 50 m 139320000. Per ordinare gli stessi spezzoni con raccordi rapidi Eurocoupling sostituire gli ultimi due zeri del codice con CJ.

## CLASSIFICAZIONE

Certificato di **Classe 4B** secondo **EN 14594:2005** e conforme alle direttive **89/686/EEC (DPI)**.

## MARCATURA



## MATERIALI:

### Casco ACS 952

Calotta:	ABS rigido antiurto
Schermo interno:	Policarbonato
Schermo esterno:	Vetro
Testiera:	poliestere
Mantellina:	Tessuto in poliestere plastificato TPE
Valvole:	membrana in para con coperchio in Policarbonato
Regolatore di flusso AC 95:	lega d'alluminio anodizzata
Filtro silenziatore EOD 55:	in polipropilene antiurto e materiale filtrante (carta da filtro e carbone)
Tubo Corrugato:	stampato in poliuretano con raccordi plastici filettati
Tubi di alimentazione:	in neoprene atossico 8x17, dotato di speciali raccordi di sicurezza metallici grafati al tubo

## IMMAGAZZINAMENTO:

Immagazzinare a temperature comprese tra -20 e +50 °C e con umidità relativa inferiore a 80 %

## PESO:

2,5 Kg circa

## DIMENSIONI:

Il respiratore è confezionato in scatola di cartone avente le seguenti dimensioni: 380 x 275 x 290 mm.

Per ulteriori informazioni consultare le note informative inviate con il prodotto e quelle pubblicate sul sito internet: [www.spasciani.com](http://www.spasciani.com)

*NOTA: SPASCIANI SpA non si assume alcuna responsabilità per eventuali ed involontari errori e si riserva la facoltà di variare in qualsiasi momento materiale, caratteristiche tecniche o quant'altro senza obbligo di preavviso.*