

SET AC 190

Respiratore ad aria compressa dalla linea con TR 82

Cod. 1300000EC

AC 190 è un respiratore isolante ad aria compressa a flusso continuo dotato di maschera completa.

AC 190 è un efficace mezzo protettivo per la salvaguardia delle vie respiratorie dagli effetti dannosi dei prodotti chimici manipolati negli ambienti industriali. Il peso molto contenuto, compatibilmente alle esigenze protettive e di durata dei materiali impiegati, ed il design ergonomico ne consentono un facile ed efficace impiego. Il respiratore è dotato di filtro silenziatore **EOD 55** che riduce al minimo il rumore e che, insieme al flusso continuo regolato anche attraverso la valvola di sovrappressione, rende molto confortevole l'uso di questo dispositivo di protezione.

AC 190 è costituito da maschera **TR 82** costruita secondo la norma EN 136:98.CL3, tubo corrugato tipo **TUR 801**, filtro silenziatore **EOD 55**, regolatore di flusso **AC 95** e valvola di sovrappressione.

La maschera tipo **TR 82** a grande campo visivo è collegata ad una valvola di sovrappressione che scarica l'aria in eccesso verso l'esterno.

La maschera viene alimentata attraverso il tubo corrugato che convoglia l'aria nella zona di respirazione e che è posizionato tra la maschera 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 120 l/min 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 **AC 190** 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 250 lt/min per operatore.

Il collegamento della linea di alimentazione al regolatore di flusso avviene tramite tubi in gomma antistatica 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: Eurocoupling (standard) compatibili con i raccordi rapidi più comunemente utilizzati per la creazione di linee ad aria compressa respirabile e Spasciani (a richiesta).





SET AC 190

Respiratore ad aria compressa dalla linea con TR 82

Cod. 1300000EC

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 801: lunghezza 50 cm.

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

Modelli disponibili e codice d'ordine:

Lunghezza (m)	Tubo con raccordi rapidi Spasciani	Tubo con raccordi rapidi Eurocouplings
5	139290000	1392900CJ
10	139300000	1393000CJ
15	139340000	1393400CJ
20	139310000	1393100CJ
30	139330000	1393300CJ
50	139320000	1393200CJ

CLASSIFICAZIONE

Certificato di **Classe 4B** secondo **EN 14594:2005** e conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) **2016/425**.

MARCATURA



MATERIALI

Facciale esterno:	EPDM
Schermo panoramico:	policarbonato trattato antisfriso ed antisolvente
Mascherina interna:	TPE
Bardatura del capo a cinque bracci:	EPDM
Nastro tracolla:	PVC
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
Valvola di sovra flusso:	corpo in gomma stampata con valvola di sovraflusso
Tubi di alimentazione:	in miscela di gomma antistatica, dotato di speciali raccordi di sicurezza metallici graffiati al tubo

IMMAGAZZINAMENTO

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





YOUR SAFETY MAKER



SET AC 190

Respiratore ad aria compressa dalla linea con TR 82

Cod. 1300000EC

PESO

1,4 kg circa.

DIMENSIONI / CONFEZIONAMENTO

Il respiratore è confezionata in scatola di plastica trasparente avente le seguenti dimensioni: 380x265x285 mm.

Per ulteriori informazioni consultare le note informative inviate con il prodotto e quelle pubblicate sul sito internet: 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.