



SET AC 190

Respirador a aire comprimido de la línea con TR2002

Cod. 1300100CJ

AC 190 es un respirador aislante a aire comprimido a flujo continuo dotado de máscara completa.

AC 190 es un eficaz medio de protección para las vías respiratorias sobre los efectos nocivos de los productos químicos que se manipulan en la industria. La particularidad constructiva consigue un fácil y confortable uso combinando un peso ligero con gran calidad de materiales utilizados. El respirador está dotado de filtro silenciador **EOD55** que reduce al mínimo el rumor y que, junto al flujo continuo regulado también a través de la válvula de sobre presión, hace muy comfortable el uso de este dispositivo de seguridad.

AC 190 está dotado de máscara TR2002 CL2 fabricada según la norma EN 136:98 CL2, tubo AC95 y válvula de sobre presión.

La máscara tipo **TR2002 CL2** es de gran campo visual y se conecta a la válvula de sobre presión que descarga el aire sobrante al exterior.

La máscara viene alimentada mediante el tubo **TUR 801** que se posiciona entre la máscara y el filtro silenciador, que a su vez es conectado al regulador de flujo.



El regulador de flujo **AC 95** está dotado de racor rápido para la conexión al tubo de alimentación y suministra al operador un flujo continuo de aire que puede ser modificado por el operario mediante el grifo. Dispone de una alarma de flujo insuficiente que se activa cuando el flujo de aire desciende por debajo de 120 l/min. El regulador está montado en una placa provista con cinturón para el posicionamiento en la cintura. AC 95 dispone de una rosca para colocar el filtro silenciador **EOD 55**.

El respirador **AC 190** debe ser alimentado por una fuente de aire comprimido que proporcione aire de calidad respirable (según EN12021) a una presión comprendida entre 5 y 6 bar con un caudal mínimo de 250 lt/min para un operador.

La conexión de la línea de alimentación al regulador de flujo es mediante tubo de goma antiestática. Disponible en varias

longitudes, debe elegirse y pedirse por separado, está dotado de racor rápido de seguridad para conectarse a la línea y al regulador.

Los racores rápidos están disponibles en dos versiones: Eurocoupling (standard) compatibles con los racores rápidos de uso común en las instalaciones de línea a aire comprimido y Spasciani (bajo pedido).



SET AC 190

Respirador a aire comprimido de la línea con TR2002

Cod. 1300100CJ

INFORMACION TECNICA

Regulador de flujo AC95: flujo regulable entre 165 y 230 l/min, alarma para flujo inferior a 120 l/min

Tubo corrugado TUR 801: longitud de 50 cm.

Tubo de alimentación: disponible en varias longitudes (max. 50 metros) y con racor Spasciani o Eurocoupling

Modelos disponibles y códigos:

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
40	139360000	1393600EC

CLASIFICACION

Certificado de clase 4B según EN 14594:2005 y Conforme a las disposiciones Reglamento (UE) **2016/425** y marcado CE

MARCADO



MATERIAL

Facial externo máscara:

TPE

Visor panorámico:

Policarbonato

Buconasal interior:

TPE

Arnés de cabeza:

EPDM

Cinta para colgar:

PVC

Regulador de flujo AC 95:

aleación de aluminio niquelado

Filtro silenciador EOD 55:

en polipropileno antirotura y material filtrante (Celulosa filtrante y carbón)

Tubo Corrugado:

estampado en poliuretano con conexión plástica roscada

Tubo de alimentación:

en goma antiestatica, dotada de racor de seguridad metálico y hidráulico al tubo.

ALMACENAMIENTO

Almacenar a temperatura comprendida entre -20 e +50 °C y con humedad relativa inferior a 80%

PESO

1,4 Kg aprox.