

FICHA TÉCNICA



PRODUCTOS DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA

BLS IBERIA PROTECCIÓN RESPIRATORIA, S.L.U.
Av. Pau Casals, 8
08182 Sant Feliu de Codines - España
t/f +34 938663153 / 938663719
info@blsgroup.es - www.blsgroup.es

SERIE BLS Zer0 RESPIRADORES DESECHABLES EN FORMA DE COPA

VER EL VÍDEO
<https://youtu.be/8Deg0wSMmY>

Los respiradores anatómicos desechables de la serie BLS Zer0 ofrecen máxima protección con un excelente confort respiratorio. La proporción de transmisión de vapor de agua a través del material es de 4500 g / m² * 24 horas. Un valor que define los materiales de una gama de alta transpiración que lo hacen ideal para el trabajo físico duro.



PROTECCIÓN
Mejor que un P3



RESISTENCIA RESPIRATORIA
Mejor que un P1

*ensayos internos en laboratorio BLS



PROTECCIÓN CONTRA NANOPARTICULAS

Si se inhalan nanopartículas (entre 1 y 100 nanómetros), éstas son capaces de atravesar las membranas celulares llegando a órganos internos y causar daños potencialmente graves al organismo, imposibles o muy difíciles de eliminar. Pruebas específicas nos han ayudado a desarrollar un medio filtrante capaz de bloquear con éxito el acceso de este tipo de sustancias. Con la nanofiltración, BLS puede garantizar un nuevo estándar de protección contra las nanopartículas.



ANATÓMICA

El soporte preformado y elástico consigue un ajuste más fácil y confiable para todo tipo de caras. Ofrece un excelente campo visual y una gran compatibilidad con gafas.



LÁMINA PROTECTORA EXTERNA

Es una innovadora capa protectora externa que protege el material de filtración de la suciedad, el polvo y líquidos, así como la tensión mecánica normal debido al uso prolongado, extendiendo así la preservación de la eficiencia de filtrado y haciendo el dispositivo más seguro.



SERIE BLS Zer0

RESPIRADORES DESECHABLES EN FORMA DE COPA

MATERIALES

ARNÉS	Elastómero termoplástico (TPE) soldado
CLIP NASAL	Polipropileno (PP) reforzado con metal tratado térmicamente
VÁLVULA	Polipropileno (PP); Caucho
SELLADO FACIAL	Espuma polimérica y poliéster (PES) tejido
MATERIAL FILTRANTE	Polipropileno (PP)
LÁMINA PROTECTORA	Poliétileno (PE)
LÁMINA de CARBÓN ACTIVADO	Poliéster (PES)

Todos los componentes en contacto con el rostro del usuario están exentos de LATEX natural

DATOS TÉCNICOS

MODELO	CLASE de PROTECCIÓN	FPN	VÁLVULA	CARBÓN ACTIVADO	SELLADO
BLS Zer0 30 NV	FFP3 R D	50*TLV	—	—	Superior
BLS Zer0 30	FFP3 R D	50*TLV	V	—	Superior
BLS Zer0 30 C	FFP3 R D	50*TLV	V	V	Superior
BLS Zer0 31	FFP3 R D	50*TLV	V	—	Completo
BLS Zer0 31 C	FFP3 R D	50*TLV	V	V	Completo

(NR) No Reutilizable, 8 horas max (R) Reutilizable (TLV) Límites máximos permisibles de exposición
 (CARBÓN ACTIVADO) Permite bloquear gases y vapores orgánicos y ácidos por <TLV (FPN) Factor de Protección Nominal
 (D) El producto pasa el test de Dolomita, simula colmatación ante alta concentración de partículas sólidas

CERTIFICACIÓN

- Los respiradores BLS están:
- Certificados según el Reglamento Europeo 2016/425 (Equipos de Protección Personal)
 - Certificados como EPI de Categoría III, de acuerdo con la norma armonizada EN 149:2001+A1 2009
 - Certificados y controlados según el Anexo D en Italcert S.r.l. (Organismo Acreditado no 0426)
 - Marcados CE
- El Sistema de Gestión de BLS está certificado ISO 9001:2008

IMPORTANTE

BLS rechaza cualquier tipo de responsabilidad, directa o indirecta, que proceda de un uso incorrecto o inapropiado tanto de los equipos como de las instrucciones. Es el usuario quien tiene que determinar la idoneidad de los productos para el uso previsto.

ALMACENAJE

DURACIÓN	10 años / 5 años (modelos con carbón activado)
TEMPERATURA	+ 5° C / + 40° C
HUMEDAD RELATIVA	< 60 %

TDS-BLSZER0-CUP-ES

R 07/09/2018

p 2/3

SERIE BLS Zer0

RESPIRADORES DESECHABLES EN FORMA DE COPA

TRANSPORTE

MODELO	CÓDIGO	PESO (g)	CANT. / ENVASE	CANT. / EMBALAJE	PESO EMBALAJE (Kg)	CANT. / PALLET
BLS Zer0 30 NV	8006295	15	10	120	3,15	3840
_envase individual	8006302	18	10	120	3,51	3840
BLS Zer0 30	8006296	21	10	120	3,74	3840
_envase individual	8006303	22	10	120	4,1	3840
BLS Zer0 30 C	8006299	16	10	120	3,92	3840
_envase individual	8006306	19	10	120	4,28	3840
BLS Zer0 31	8006297	20	10	120	3,74	3840
_envase individual	8006304	20	5	60	2,9	1920
BLS Zer0 31 C	8006301	20	10	120	4,1	3840
_envase individual	8006308	20	5	60	3,09	1920

MODELOS DISPONIBLES



Sin válvula
BLS Zer0 30 NV



Sellado facial superior
BLS Zer0 30



Sellado facial completo
BLS Zer0 31



Sellado facial superior
Carbones activados
BLS Zer0 30 C



Sellado facial completo
Carbones activados
BLS Zer0 31

GUÍA PARA LA SELECCIÓN

LÁMINA EXTERNA _ TODOS LOS MODELOS

- La lámina protectora externa permite al respirador Zer0 ser utilizado en ambientes altamente contaminados, incluso con uso de guantes

SIN VÁLVULA _ BLS Zer0 30 NV

- Adicionalmente, protege al ambiente del usuario
- Ideal para ámbito médico, lacado u otros ambientes industriales donde deba evitarse la contaminación producida por el trabajador

CARBÓN ACTIVADO _ BLS Zer0 30 C / BLS Zer0 31 C

- Permite bloquear gases y vapores orgánicos y ácidos por <TLV
- Ideal para trabajos de soldadura en presencia de ozono

SELLADO FACIAL COMPLETO (nariz + barbilla) _ BLS Zer0 31 / BLS Zer0 31 C

- Permite un perfecto ajuste sobre todo tipo y tamaño de rostros
- Prolonga la vida útil del respirador

INSTRUCCIONES DE USO

