



SERIE BLS 2000

MÁSCARAS COMPLETAS REUTILIZABLES CON CONEXIÓN UNIVERSAL RD40



El sellado facial de las máscaras completas de la serie BLS 2000 está fabricado en caucho termoplástico, al igual que el buconasal interior, con el que está totalmente integrado. Ofrecen un alto factor de protección cuando se utilizan junto con los filtros de conexión universal EN 148-1 (serie BLS 400) que protegen contra gases/vapores y partículas tóxicas.



CONEXIÓN UNIVERSAL RD40

Conexión estándar según la norma EN 148-1, universal entre todos los dispositivos de protección respiratoria.

DISPONIBLE CON VISOR DE CRISTAL

El visor del modelo BLS 2150V está fabricado en vidrio y es el más adecuado para ofrecer una gran resistencia a los productos químicos. Para una máxima seguridad, el cristal tripartito está reforzado con una doble capa de EVA antifragsión para garantizar una mayor resistencia mecánica. Especialmente adecuado para su uso en pintura a pistola, ya que puede limpiarse con disolventes sin sufrir daños.

ANTI-EMPAÑAMIENTO

Diseñada para evitar el empañamiento del visor mediante el control de flujos de aire frío y caliente que circulan por el interior de la máscara: no necesita recubrimiento antivaho superficial, que se deterioraría tras la limpieza.

MANTENIMIENTO RÁPIDO E INTUITIVO

Gracias a la producción por sobremoldeo, el número de componentes es extremadamente bajo, lo que permite un mantenimiento rápido y sencillo del producto.

DIMENSIONES COMPACTAS

A pesar del perfil compacto de la máscara, el visor proporciona un excelente campo de visión.

SELLADO FACIAL

Fabricado en caucho termoplástico, al igual que el buconasal interior, con el que está totalmente integrado. El caucho termoplástico se caracteriza por su indeformabilidad y resistencia.

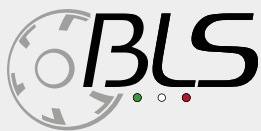
DOBLE VÁLVULA DE EXHALACIÓN

La nueva serie BLS 2000 está equipada con una válvula de exhalación frontal doble para aumentar el confort al reducir la resistencia a la respiración durante el uso.

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

- Membrana fónica, para facilitar la comunicación
- Arnés de 6 puntos de sujeción: garantiza un ajuste más preciso y una mejor estabilidad.





SERIE BLS 2000



MÁSCARAS COMPLETAS REUTILIZABLES CON CONEXIÓN UNIVERSAL RD40

MATERIALES

SELLADO FACIAL	Caucho termoplástico (TPE)
VISOR BLS 2150	Polycarbonato (PC)
VISOR BLS 2150V	Vidrio multicapa con doble capa de EVA antifragsmentación
SOPORTE DE FILTROS	Polipropileno (PP)
ARNÉS	EPDM
PIEZA FACIAL	Caucho termoplástico (TPE)
EMBALAJE	Bolsa de PP con cierre para garantizar un almacenamiento adecuado; estructura interna rígida de cartón

*Todos los componentes en contacto con el rostro del usuario están exentos de LATEX natural
Las máscaras BLS 2150 y BLS 2150V y todos sus componentes son Made in Europe*

DATOS TÉCNICOS

MODELO	SELLADO FACIAL	VISOR	CLASE del DISPOSITIVO	CONEXIÓN	FPN (filtros de partículas y combinados)	NPF (filtros gas)
BLS 2150	Caucho termoplástico	Polycarbonato	2	EN148-1 (Universal)	1000*TLV (P3)	2000*TLV
BLS 2150V	Caucho termoplástico	Vidrio	2	EN148-1 (Universal)	1000*TLV (P3)	2000*TLV

(TLV) Threshold Limit Value (NPF) Nominal Protection Factor

TRANSPORTE

MODELO	CÓDIGO	PESO (g)	CANT./ENVASE	CANT./EMBALAJE	PESO EMBALAJE (Kg)
BLS 2150	8102015	458	1	4	2,13
BLS 2150V	8102016	538	1	4	2,42

ALMACENAMIENTO

DURACIÓN	10 años
TEMPERATURA	-10°C/+50°C
HUMEDAD RELATIVA	80% max

CERTIFICACIÓN

Las máscaras completas BLS están:

- Certificadas según el Reglamento Europeo 2016/425 (Equipos de Protección Individual)
- Certificadas como EPI de Categoría III, de acuerdo con la norma armonizada EN 136:1998
- Certificadas y controladas según el Anexo D en Italcert S.r.l. (Organismo Acreditado no 0426)
- Marcadas CE

El Sistema de Gestión de BLS está certificado ISO 9001.

SERIE BLS 2000



MÁSCARAS COMPLETAS REUTILIZABLES CON CONEXIÓN UNIVERSAL RD40

MODELOS DISPONIBLES



Máscaras completas
BLS 2150/2150V

FILTROS COMPATIBLES



Filtros serie
BLS 400

DISPOSITIVOS CON LA MISMA CONEXIÓN RD40



Media máscara
BLS SGE46



Máscara completa
BLS 3150



Máscaras completas
BLS 5150 - BLS 5400



FILTROS COMPATIBLES

CÓDIGO	PRODUCTO	PROTECCIÓN	CÓDIGO COLOR
8011013	401 P3 R ⁽²⁾	Polvo	○
8011002	411 A2	Gases y vapores orgánicos, clase 2	●
8011023	412 AX	Gases y vapores orgánicos con punto de ebullición ≤ 65 ° C	●
8011005	413 K2	Amoníaco y derivados, clase 2	●
8011016	414 ABE2	Gases y vapores orgánicos, inorgánicos y ácidos, clase 2	● ● ●
8011007	415 ABEK2	Gases y vapores orgánicos, inorgánicos y ácidos y amoníaco y derivados, clase 2	● ● ● ●
8011008	421 A2P3 R	Gases y vapores orgánicos, clase 2 y polvo	● ○
8011024	422 AXP3 NR	Gases y vapores orgánicos con punto de ebullición ≤ 65 ° C y polvo	● ○
8011017	423 ABE2P3 R ⁽¹⁾	Gases y vapores orgánicos, inorgánicos y ácidos, clase 2 y polvo	● ● ● ● ○
8011022	424 ABEK1P3 R	Gases y vapores orgánicos, inorgánicos y ácidos y amoníaco y derivados, clase 1 y polvo	● ● ● ● ○
8011012	425 ABEK2P3 R ⁽¹⁾	Gases y vapores orgánicos, inorgánicos y ácidos y amoníaco y derivados, clase 2 y polvo	● ● ● ● ○
8011014	430 ABEK2HgP3 R ⁽¹⁾	Gases y vapores orgánicos, inorgánicos y ácidos y amoníaco y derivados clase 2, vapor de mercurio y polvo	● ● ● ● ● ○
8117004	441 ABEK2HgNOCOP3 R ⁽¹⁾	Gases y vapores orgánicos, inorgánicos y ácidos y amoníaco y derivados y vapor de mercurio, dióxido de azufre, gases nitrosos, monóxido de carbono y polvo	● ● ● ● ● ● ○
8117005	442 Reaktor A2P3 R D ⁽¹⁾	Vapores orgánicos y yodo radiactivo, incluido el yodometano radiactivo	● ○

⁽¹⁾ estos filtros no pueden ser usados con medias máscaras porque su peso es superior a 300g

⁽²⁾ estos filtros han pasado las pruebas de Nano Filtración

CAMPOS DE UTILIZACIÓN

El uso de una máscara facial completa es aconsejable en las siguientes situaciones:

- cuando el usuario esté expuesto a contaminantes agresivos tanto para el aparato respiratorio como para los ojos
- cuando la concentración del contaminante sea superior al factor de protección de las semimáscaras con filtro.

Factor de protección nominal de las mascarillas completas 1.000 x TLV con polvos y filtros combinados; 2.000 x TLV con filtros de gas.

SERIE BLS 2000



MÁSCARAS COMPLETAS REUTILIZABLES CON CONEXIÓN UNIVERSAL RD40

LIMITACIONES DE UTILIZACIÓN

No utilice la mascarilla facial completa cuando:

- la concentración de oxígeno sea < 17
- los contaminantes sean desconocidos o estén en concentraciones superiores al NPF del dispositivo

NOTA: es poco probable que se consiga un ajuste correcto en caso de usuarios con barba o gafas.

ACCESORIOS



K41 – Bolsa textil para máscaras completas.



C22 – Montura para lentes de prescripción.



C90 – Contenedor de pared.



K16 – Lámina protectora en acetato.



Q409 – Spray desinfectante (150ml).



F595 – Toallitas desinfectantes multiusos.

GUÍA PARA LA SELECCIÓN

VISOR DE VIDRIO_BLS 2150V

- Compuesto por tres capas de material antifragmentación, es adecuado para una alta resistencia a los productos químicos.

VISOR DE POLICARBONATO_BLS 2150

- Ofrece una excelente resistencia químico-mecánica gracias a su revestimiento superficial.

NOTA: En comparación con la semimáscara de conexión similar, la máscara facial completa puede combinarse con filtros con un peso total superior a 300g.

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.