



PRODUCTOS
DE PROTECCIÓN
RESPIRATORIA

FEEL FREE
TO BREATHE



SERIE PAPR

SISTEMAS PURIFICADORES DE AIRE MOTORIZADOS



¿QUÉ ES UN SISTEMA PURIFICADOR DE AIRE MOTORIZADO, Y CÓMO FUNCIONA?

Se trata de un aparato compuesto por un equipo ventilador, una batería como fuente de energía, un filtro de polvo, gas o combinado y una máscara no hermética (capucha o visera), o una máscara completa.

El equipo de ventilación aspira el aire ambiente, a través del filtro colocado en la cintura, y lo suministra purificado a la máscara mediante un tubo corrugado, bajo una ligera sobrepresión.

Para su correcto funcionamiento, estos dispositivos requieren que exista un suministro mínimo de aire a la máscara, es decir, un caudal mínimo de aire establecido por el fabricante por debajo del cual existe la posibilidad de que se produzcan fugas hacia el interior y aumenten los niveles de CO₂ reinspirado.

En caso de que no se garantice el flujo de aire mínimo (por agotamiento de la batería, obstrucción del filtro u otro motivo), se activa una alarma visual, sonora y vibratoria que alerta al usuario de la necesidad de alejarse de la zona contaminada.

Para los respiradores purificadores asistidos completos con media máscara o máscara completa, en la norma EN 12942 se especifican las siguientes clases de protección:

RESPIRADORES ASISTIDOS DE FILTRO COMPLETOS CON MÁSCARAS COMPLETAS O SEMIMÁSCARAS

CLASE DE PROTECCIÓN	FPN (Factor de Protección Nominal)
TM1	20
TM2	200
TM3	2000

En cambio, para los respiradores purificadores asistidos combinados con capuchas o viseras, la norma EN 12941 prevé tres clases de protección:

RESPIRADORES ASISTIDOS CON FILTRO EQUIPADOS CON CAPUCHA O VISERA

CLASE DE PROTECCIÓN	FPN (Factor de Protección Nominal)
TH1	10
TH2	50
TH3	500

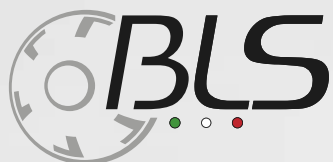
N.B.: Para el Factor de protección asignado (FPA) consultar las indicaciones específicas de su país.

¿CUANDO SE UTILIZA UN EQUIPO DE VENTILACIÓN ASISTIDA?

El equipo de ventilación asistida está incluido en la categoría de los dispositivos filtrantes y, por tanto, comparte con ellos los sectores de empleo. Entonces, ¿cuáles son las razones por las que se debe preferir esta solución en un determinado contexto de trabajo, en comparación, por ejemplo, con una semimáscara con filtros?

- **COMODIDAD:** El equipo de ventilación asistida, por su propia naturaleza, aumenta significativamente la comodidad del operador, eliminando la fatiga respiratoria: el aire filtrado introducido en el interior de la capucha o visera en ligera sobrepresión anula el esfuerzo respiratorio que, en cambio, es inevitable en el caso de las semimáscaras con filtros. Otro elemento de comodidad no desdeñable es la reducción de la sudoración gracias a la ventilación en el interior de la capucha/visera, y a la ausencia de contacto del material con la cara del operador.
- **CERTEZA DE PROTECCIÓN:** Desde el punto de vista del sellado al rostro, el equipo de ventilación asistida representa la solución ideal: debido a la ligera sobrepresión del aire, no está prevista la prueba de ajuste para este tipo de dispositivo (cuando se utiliza con capuchas o viseras): por lo tanto, representa una solución para usuarios con barba, usuarios de gafas y cualquier persona con una conformación facial que dificulte un sellado perfecto con un dispositivo de filtro tradicional.

NOTA: Los respiradores purificadores asistidos no proporcionan protección con el ventilador apagado. En esta situación, el usuario está expuesto a los contaminantes del aire ambiente y a mayores niveles de dióxido de carbono (CO₂) debido al aire reinspirado en la protección facial.



BLS 2600next

El respirador asistido BLS 2600next es un sistema de ventilación asistida que se utiliza con las máscaras completas y el filtro antipolvo BLS 5000 Universal. Proporciona al usuario aire ambiente filtrado y, gracias al flujo de aire constante y a la ausencia de esfuerzo respiratorio, es la solución ideal para un uso intensivo. BLS 2600next ofrece una excelente facilidad de uso, es resistente a los golpes y se suministra con una gama completa de accesorios y piezas de repuesto.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Gracias a la regulación automática del flujo, BLS 2600next garantiza un caudal de 160 l/min incluso si el filtro está obstruido. La batería ligera y de alto rendimiento garantiza más de 8 horas de funcionamiento cómodo. Para la recarga, BLS 2600next está equipado con un conector robusto y ergonómico, mientras que el estado de carga se indica tanto mediante los LEDs del equipo motor como por el LED del cargador de la batería.

El innovador sistema de gestión proporciona al operador la siguiente información a través de los 3 LEDs de colores: estado de carga de la batería, alarma de batería baja, alarma de bloqueo del flujo, alarma de obstrucción del filtro, estado de carga. Todas las alarmas se señalizan también mediante un sonido y una vibración.

El filtro BLS TMP3 proporciona una alta filtración durante largos periodos. Está protegido por una abrazadera fácilmente desmontable. Un práctico tapón antiagua protege el filtro durante la fase de ducha de descontaminación. El cinturón de PVC con hebillas de ajuste garantiza un ajuste óptimo alrededor de la cintura, mientras que el soporte acolchado proporciona la máxima comodidad y una descontaminación perfecta gracias al sistema de desenganche rápido.

El almacenamiento seguro es posible gracias a la tapa DIN para el equipo motor, la tapa del filtro, el tubo de cierre automático y la práctica y robusta caja de almacenamiento, equipada con cuatro asas, una junta y preparada para candado.

DATOS TÉCNICOS

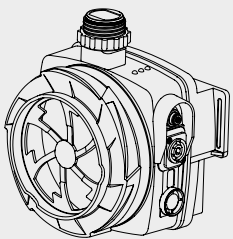
FLUJO DE AIRE	Caudal mínimo:	160 l/min
BATERÍA	Tipo de batería:	Li-ion, recargable (14,8 V; 5,6 Ah)
	Tiempo de recarga:	6 horas
	Duración con filtro P3:	> 8 horas
	Alarma de obstrucción filtro P3:	Visual + sonora + vibración
FILTRACIÓN	Eficiencia filtrante filtro P3:	> 99,97%
TEMPERATURA	Temperatura de ejercicio:	0°C / + 50°C
	Temperatura de almacenamiento:	- 10°C / + 50°C
HUMEDAD RELATIVA	En ejercicio:	< 75%
	En almacenamiento:	< 75%
PESO	Equipo motor:	1300 g
CERTIFICACIONES	EN 12942:2009 TM3P R SL	
	Directiva Europea EMC 2014/30/UE	
	EN 61000-6-2:2019	
	EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012-08	
Protección contra el polvo y el agua:		IP66 según la EN/IEC 60529

COMPONENTES

ARTÍCULO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Kit BLS 2600next	8103001	Incluye: motor, cinturón con acolchado, tubo corrugado de goma, batería, cargador de batería (EU+UK), kit anticontaminación y tapón antiagua, caja para el almacenamiento
SK-96	8118010	Batería recargable Li-ion
SK-95	8118009	Abrazadera de bloqueo de filtro
SK-94	8118008	Kit anticontaminación: n.º1 Tapa DIN, n.º1 Tapa para el agua, n.º1 Tapa de almacenamiento
SK-93	8118007	Cargador de batería (EU + UK)
SK-91	8118005	Cinturón de PVC
SK-90	8118004	Cinturón acolchado
SK-89	8118003	Caja de almacenamiento
SK-88	8118002	Kit tubo corrugado de goma
BLS TMP3	8117003	Filtro antipolvo
Prefiltro	8011001	Prefiltro para filtro TMP3
BLS 5150	8001035	Máscara completa con junta facial en TPE y conexión universal RD40
BLS 5400 (Talla S)	8102019	Máscara completa con junta facial en silicona y conexión universal RD40
BLS 5400 (Talla M)	8001039	Máscara completa con junta facial en silicona y conexión universal RD40
BLS 5400 (Talla L)	8102020	Máscara completa con junta facial en silicona y conexión universal RD40

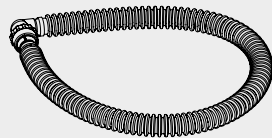
COMPONENTES DE UN EQUIPO COMPLETO

CONFIGURACIÓN



Kit BLS 2600next

+



SK-88 (incluido en el Kit BLS 2600next)

+



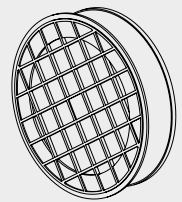
BLS 5150

o



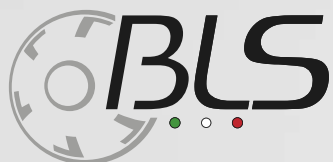
BLS 5400

+



BLS TMP3





SERIE BLS 5000



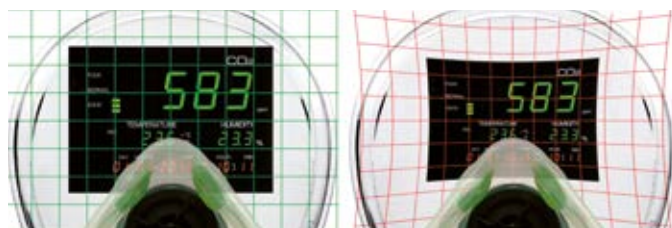
Las máscaras completas reutilizables de la serie BLS 5000 están disponibles con junta facial de silicona o caucho termoplástico. Están equipadas con una conexión universal EN 148-1 y son compatibles con los respiradores purificadores asistidos BLS 2600next y la gama BLS 400 de filtros de racor unificado para la protección contra gases/vapores y partículas tóxicas.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Las máscaras completas de la serie BLS 5000 Universal están disponibles con una junta facial de elastómero termoplástico (BLS 5150) o silicona suave, hipoalergénica y muy resistente a altas temperaturas (BLS 5400). Están equipadas con un oronasal interior de TPE blando, rediseñado para adaptarse a los contornos de la cara y fácilmente sustituible. El arnés de EPDM se fija en seis puntos de sujeción para garantizar un ajuste extremadamente preciso, distribuyendo uniformemente la presión sobre la cara.

La visera de policarbonato de clase óptica 1 (EN 166) proporciona una visión panorámica sin distorsiones ópticas. Un tratamiento de vitrificación de la superficie la hace resistente a los arañazos y garantiza una buena resistencia a la agresión de diversas sustancias químicas (pantalla no rayada). En aplicaciones químicas, se recomienda siempre el uso de una cubierta de visera.

Un sistema anticondensación evita el empañamiento del visor controlando el flujo de aire frío y caliente en el interior de la máscara y evitando tratamientos superficiales fácilmente perecederos. Las versiones de silicona (BLS 5400) incorporan una membrana de aluminio en el interior del equipo respiratorio que permite la transmisión de la voz.



BLS 5400



BLS 5150

SILICONA vs TPE

Características principales de los 2 materiales:

- Silicona – Superficie suave al tacto; mayor resistencia a las tensiones mecánicas y térmicas. En general, mayor resistencia a los productos químicos, especialmente a compuestos orgánicos como disolventes; mayor estabilidad a los rayos UV, mayor resistencia al envejecimiento. Nuestra silicona está aprobada por la FDA.
- TPE – Más fácil de fabricar y reciclar. Buena resistencia a los compuestos inorgánicos.

NOTA: tanto nuestra silicona como el TPE son hipoalergénicos (informe de prueba de Centrocot SpA n. 24RA05613 y 24RA05611 de junio de 2024).

DATOS TÉCNICOS

MATERIAL VISERA	Policarbonato (PC)
PESO BLS 5150	489 g
PESO BLS 5400 (Talla S)	556 g
PESO BLS 5400 (Talla M)	536 g
PESO BLS 5400 (Talla L)	506 g
TEMPERATURA DE EJERCICIO	- 10°C / + 50°C
CERTIFICACIONES	EN 136:1998

COMPONENTES

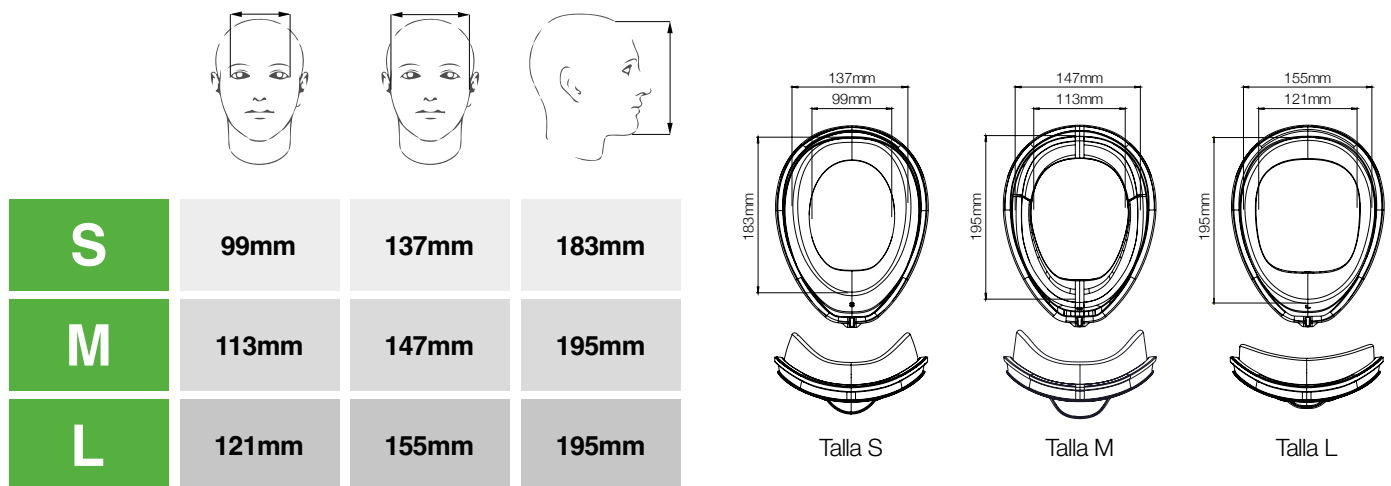
ARTÍCULO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
BLS 5150	8001035	Máscara completa con junta facial en TPE y conexión universal RD40
BLS 5400 (Talla S)	8102019	Máscara completa con junta facial en silicona y conexión universal RD40
BLS 5400 (Talla M)	8001039	Máscara completa con junta facial en silicona y conexión universal RD40
BLS 5400 (Talla L)	8102020	Máscara completa con junta facial en silicona y conexión universal RD40

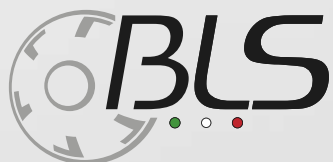
ACCESORIOS Y RECAMBIOS PARA BLS 5000 UNIVERSAL

ARTÍCULO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
C-22	8102002	Montura para lentes ópticas para máscaras completas serie BLS 5000
K-15	8001026	Cubierta para la visera de policarbonato para máscaras completas serie BLS 5000 (1 ud)
K-19	8001125	Película protectora de acetato para máscaras completas serie BLS 5000 (5 uds)

GUÍA DE TAMAÑOS

La máscara BLS 5400 de silicona está disponible en 3 tamaños, Small, Medium y Large, para adaptarse a todas las conformaciones faciales.





BLS 2700next

BLS 2700next es un dispositivo versátil y fiable, con la posibilidad de integrar tanto filtros de polvo como de gas y combinados, para garantizar la mejor protección en una amplia variedad de entornos de trabajo. Consta de un equipo motor compacto, enganchado a un cinturón acolchado cómodo y fácil de ajustar.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

El funcionamiento del dispositivo se ve facilitado por una electrónica extremadamente simplificada: el dispositivo se acciona mediante un botón ON/OFF, lo suficientemente grande como para ser activado incluso por personal que lleve guantes de protección.

Cuando se enciende, se selecciona por defecto el caudal de aire de 170 l/min, mientras que una segunda pulsación del botón cambia al caudal aumentado de 210 l/min. La pantalla también muestra un indicador del estado de carga de la batería: cuando sólo se enciende uno de los segmentos, un indicador sonoro y de

vibración señala la necesidad de sustituir la batería: cuando el indicador visual se vuelve intermitente, el tiempo operativo restante es de 15 minutos.

Además, la pantalla también incluye un indicador de obstrucción del filtro, progresivo: cuantos más segmentos LED se enciendan, mayor será el nivel de obstrucción del filtro. Cuando los tres LEDs se encienden de forma intermitente, un indicador sonoro combinado con vibración señala la necesidad de sustituir el filtro.

DATOS TÉCNICOS

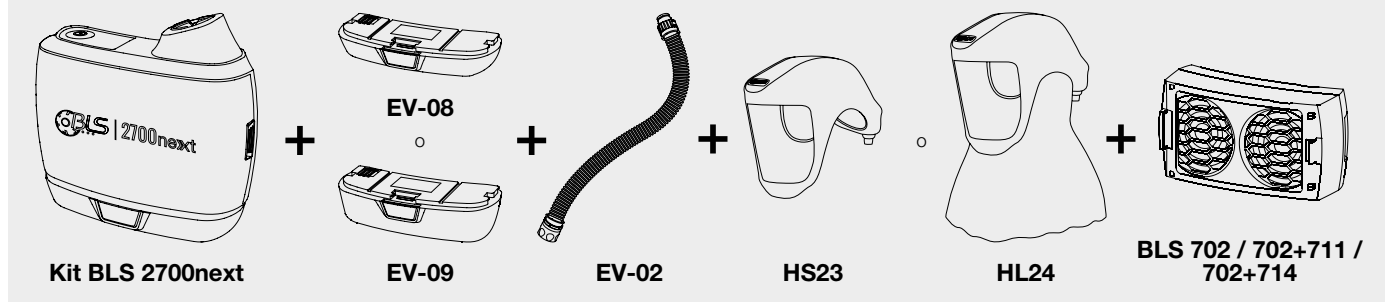
FLUJO DE AIRE	Baja velocidad:	170+ l/min
	Alta velocidad:	210+ l/min
BATERÍA ESTÁNDAR	Tipo de batería:	Li-ion, recargable (14,4 V; 3,2 Ah)
	Duración con filtro antipolvo:	9 horas a 170 l/min 5-6 horas a 210 l/min
	Duración con filtro combinado:	4 horas a 170 l/min (no recomendado)
	Alarma de obstrucción filtro P3:	Visual + sonora + vibración
BATERÍA DE LARGA DURACIÓN	Tipo de batería:	Li-ion, recargable (14,4 V; 6,4 Ah)
	Duración con filtro antipolvo:	15 horas a 170 l/min 9 horas a 210 l/min
	Duración con filtro combinado:	11 horas a 170 l/min 7,5 horas a 210 l/min
FILTRACIÓN	Eficiencia filtrante filtro P3:	> 99,97%
	Opciones filtros:	P3, A2 + P3, ABEK1 + P3
TEMPERATURA	Temperatura de ejercicio:	- 5°C / + 55°C
	Temperatura de almacenamiento:	- 10°C / + 55°C
HUMEDAD RELATIVA	En ejercicio:	< 90%
	En almacenamiento:	< 85%
PESO	Equipo motor:	1020 g (con batería estándar)
CERTIFICACIONES	EN 12941:1998 + A1:2003 + A2:2008	

COMPONENTES

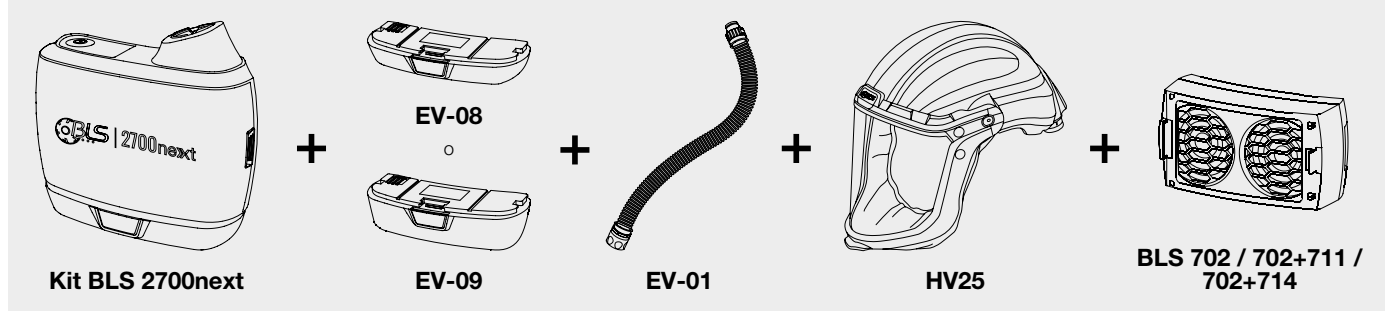
ARTÍCULO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Kit BLS 2700next	8103005	Incluye: motor, cinturón con soporte acolchado, cargador de batería, 2 medidores de flujo, prefiltro
EV-01	8103006	Tubo corrugado de acoplamiento rápido para BLS 2700next para combinar exclusivamente con la visera BLS HV25
EV-02	8103007	Tubo corrugado para BLS 2700next para combinar exclusivamente con las capuchas BLS HS23 y HL24
EV-08	8103012	Batería estándar
EV-09	8103013	Batería de larga duración
EV-11	8103015	Correas de soporte
BLS HS23	8103034	Capucha
BLS HL24	8103035	Capucha con cubierta hombros
BLS HV25	8103036	Visera con casco integrado
BLS 701	8103011	Prefiltro polvo
BLS 702 P3	8103010	Filtro polvo
BLS 711 A2	8103008	Filtro gas
BLS 714 ABEK1	8103009	Filtro gas

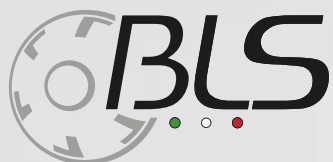
COMPONENTES DE UN EQUIPO COMPLETO

CONFIGURACIÓN 1



CONFIGURACIÓN 2





BLS 2800ne»xt

Se trata de un equipo de ventilación asistida certificado para su uso en entornos peligrosos (ATEX). Una solución versátil con un filtro de polvo solo o filtros combinados para su uso en diversas aplicaciones: pintura por pulverización/en polvo, industria farmacéutica, química y petroquímica, industria alimentaria y en cualquier lugar donde exista riesgo de explosión en el entorno de trabajo.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

El dispositivo consta de un bloque motor enganchado a un cinturón ancho con un cómodo acolchado. Sencillo e intuitivo, el dispositivo se acciona mediante un botón ON/OFF en relieve; un segundo botón permite seleccionar el flujo de aire deseado, que se muestra a través de un LED luminoso específico.

La pantalla de la carcasa también muestra el estado de carga de la batería, y también el nivel de obstrucción del filtro de polvo: en ambos casos, la alarma emite una señal visual, acústica y vibratoria. El equipo es IP 54, y su uso está permitido en áreas clasificadas ATEX, Zona 1 y Zona 21 en función del filtro utilizado.

DATOS TÉCNICOS

FLUJO DE AIRE	Velocidad estándar:	170+ l/min
	Velocidad media:	190+ l/min
	Alta velocidad:	210+ l/min
BATERÍA ESTÁNDAR	Tipo de batería:	Li-ion, recargable (6400 mAh)
	Duración con filtro antipolvo:	11 horas a 170 l/min
	Duración con filtro combinado:	9 horas a 190 l/min 7 horas a 210 l/min
	Alarma de obstrucción filtro P3:	Visual + sonora + vibración
FILTRACIÓN	Eficiencia filtrante filtro P3:	> 99,97%
	Opciones filtros:	P3, A2P3, ABEK1P3
TEMPERATURA	Temperatura de ejercicio:	- 10°C / + 50°C
	Temperatura de almacenamiento:	- 20°C / + 55°C
HUMEDAD RELATIVA	En ejercicio:	< 85%
	En almacenamiento:	< 90%
PESO	Equipo motor:	1469 g
SEGURIDAD INTRÍNSECA	II 2 G:	Zona 1, Ex ib IIC T4 Gb
	II 2 D:	Zona 21, Ex ib IIIB T135°C Db
	I M2:	Categoría M2, Ex ib I Mb
CLASIFICACIÓN IP	IP 54	
CERTIFICACIONES	EN 12941:1998 + A2:2008	
	Certificado ATEX:	TÜV 22 ATEX 8883 X
	Certificado IECEX:	IECEX TUR 22.0053 X
CONFORMIDAD IECEX	IEC 60079-0:2017; IEC 60079-11:2011	

COMPONENTES

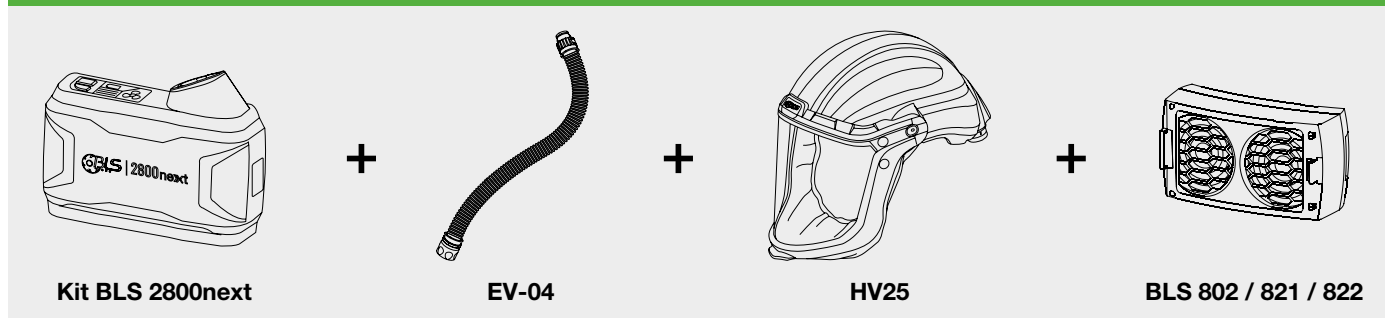
ARTÍCULO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
Kit BLS 2800next	8103020	Incluye: motor, cinturón y respectivo acolchado, batería, cargador de batería e indicador de flujo
EV-04	8103029	Tubo corrugado para BLS 2800next para combinar exclusivamente con la visera HV25
EV-05	8103030	Tubo corrugado para BLS 2800next para combinar exclusivamente con las capuchas BLS HS23 y BLS HL24
EV-17	8103033	Correas de soporte
BLS HS23	8103034	Capucha
BLS HL24	8103035	Capucha con cubierta hombros
BLS HV25	8103036	Visera con casco
BLS 802 P3	8103026	Filtro polvo
BLS 821 A2P3	8103027	Filtro combinado
BLS 822 ABEK1P3	8103028	Filtro combinado

COMPONENTES DE UN EQUIPO COMPLETO

CONFIGURACIÓN 1



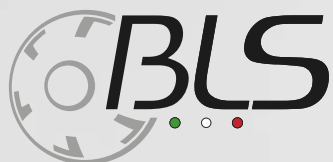
CONFIGURACIÓN 2



LEYENDA MARCADO ATEX

II	ATEX Grupo II: entornos de superficie en los que puede haber atmósferas potencialmente explosivas debidas a mezclas de gases, vapores, nieblas o polvos combustibles.
2G	Dispositivo ATEX: 2 = alto nivel de protección para zona 1; G = Gas.
2D	Dispositivo ATEX: 2 = alto nivel de protección para zona 21; D = Polvo.
Ex ib	Especifica el tipo de protección «intrínsecamente seguro» de categoría ib : esta protección garantiza que los circuitos internos tienen un nivel de energía tan bajo que son incapaces de inflamar una mezcla explosiva, incluso en caso de un único fallo. Uso: Ideal para entornos industriales con presencia de polvos combustibles no conductores, como en la industria alimentaria, química o maderera.
IIC	Idóneo para zona gas 2.
T4	Temperatura de ignición del gas $135^{\circ}\text{C} \leq T < 200^{\circ}\text{C}$.
Gb	Nivel de protección elevado.
IIIB	Grupo de polvos no conductores, como polvos de plástico, ceras, harinas y polvos similares (Zona 21).
T135°C	Temperatura máxima de 135°C: temperatura máxima en superficie que puede alcanzar el aparato.
Db	Nivel de protección elevado.
I	Equipo diseñado para su uso en minas subterráneas donde existe riesgo de atmósferas explosivas causadas por gases explosivos (como el metano) y polvos explosivos. Riesgo continuo, frecuente o prolongado de atmósferas explosivas.
M	Significa «Mining» (minería): el equipo está destinado a utilizarse en minas subterráneas y sus superficies, donde el riesgo de explosión está relacionado con la presencia de gases (por ejemplo, metano) y/o polvos combustibles.
2	Indica el nivel específico de protección: el equipo puede utilizarse en presencia de atmósferas potencialmente explosivas, pero debe apagarse en caso de peligro (por ejemplo, durante una emergencia).
Mb	Indica el nivel de protección: M = equipo destinado a ser utilizado en minas; b = nivel de protección que garantiza que el equipo sigue siendo seguro incluso en caso de fallos previsibles, sin dejar de ofrecer una protección elevada contra el riesgo de ignición.





BLS HS23 | BLS HL24

BLS HS23 y BLS HL24, en combinación con los dispositivos BLS 2700next y BLS 2800next garantizan una protección de nivel TH3. BLS HL24 se completa con protección para el cuello y los hombros, mientras que el BLS HS23 sólo cuenta con el barboquejo, lo que lo hace extremadamente ligero y cómodo. Ambas soluciones son preferibles cuando no se requiere protección contra astillas, o impactos en general.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Las capuchas se fijan a un arnés ligero, con ajuste por puntos;
- Ambas están equipadas con una esponja anti-transpiración en la parte delantera, reemplazable;
- La pantalla está integrada en la capucha, que está disponible como repuesto;
- Ambas soluciones son adecuadas tanto para aplicaciones industriales como médicas o de laboratorio.

DATOS TÉCNICOS

MATERIAL	HS23:	Tejido con revestimiento de PU
	HL24:	Poliéster con revestimiento de PE
PESO	HS23:	120 g
	HL24:	150 g
TEMPERATURA	Temperatura de ejercicio:	- 10°C / + 55°C
	Temperatura de almacenamiento:	- 30°C / + 60°C
CERTIFICACIONES	EN 12941 TH3	

SECTORES DE USO

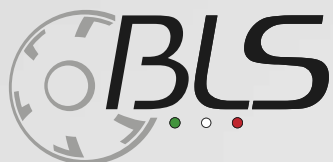
Dependiendo de los filtros con los que se utilice el dispositivo, los tapones son adecuados para fábricas de cemento, agricultura, pintura, gestión y eliminación de residuos, limpieza industrial, laboratorios, industria alimentaria, industria farmacéutica, electrónica, tratamiento de superficies, sector médico y hospitales.

COMPONENTES

ARTÍCULO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
BLS HS23	8103034	Capucha
BLS HL24	8103035	Capucha con cubierta hombros

ACCESORIOS Y PIEZAS DE RECAMBIO PARA HS23 / HL24

ARTÍCULO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
HT-05	8103041	Recambio capucha HS23
HT-06	8103042	Recambio capucha HL24
HT-07	8103043	Películas cubrepantalla para HS23 / HL24
HT-08	8103044	Recambio esponja anti-transpiración para HS23 / HL24 (env. de 2 uds.)



BLS HV25



La visera BLS HV25 incorpora un casco que proporciona protección contra impactos y caídas de objetos. El arnés del casco tiene seis puntos de fijación y cuenta con un ajuste de cremallera práctico y estable unido a un cómodo soporte acolchado para la nuca, que puede inclinarse para acompañar mejor los movimientos de la cabeza. La visera BLS HV25, en combinación con los modelos BLS 2700next y 2800next, proporciona un nivel de protección TH3.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Amplio campo de visión, sin distorsiones;
- Visera basculante;
- Flujo de aire direccionable dirigido contra la pantalla para evitar molestias al usuario;
- Esponja anti-transpiración frontal sustituible;
- Barboqueo integrado de material no inflamable sustituible;
- Correa barboqueo ajustable para mayor estabilidad;
- Cubrepantallas y visera de recambio disponibles.

DATOS TÉCNICOS

MATERIAL VISERA	Policarbonato (PC)
PESO	880 g
TEMPERATURA DE EJERCICIO	- 10°C / + 55°C
CERTIFICACIONES	EN ISO 16321, EN 397:2012 + A1:2012
MARCADO	BLS 16321 ET 39*

* (16321) Norma de referencia ISO; (ET) resistencia al impacto de partículas de alta velocidad a temperaturas extremas; (3) protección contra caídas y salpicaduras; (9) protección contra metales fundidos y sólidos incandescentes

SECTORES DE USO

En función de los filtros con los que se utilice el equipo, la visera es adecuada para desbarbar, esmerilar, lijar, carpintería, fábricas de cemento, agricultura, pintura y operaciones afines, metalurgia, construcción, obras viales, gestión y eliminación de residuos, mantenimiento de la vegetación, limpieza industrial.

COMPONENTES

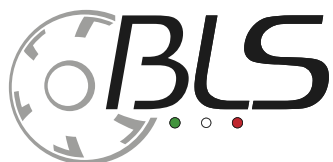
ARTÍCULO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
BLS HV25	8103036	Visera con casco integrado

ACCESORIOS Y PIEZAS DE RECAMBIOS PARA HV25

ARTÍCULO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
HT-01	8103037	Esponja anti-transpiración (env. de 2 uds.)
HT-02	8103038	Junta de estanqueidad
HT-03	8103039	Recambio pantalla
HT-04	8103040	Película cubrepantalla (env. de 10 uds)



BLS | 2700next



BLS SRL HEADQUARTERS — MILÁN

via dei Giovi, 41
20032 Cormano (MI) - Italia
t/f +39 0239310212 / 0266200473
info@blsgroup.it - www.blsgroup.com

BLS IBERIA SAFETY — ESPAÑA

t/f +34 938663153 / 938663719
info@blsgroup.es - www.blsgroup.com/es

BLS NORTHWEST — PAÍSES BAJOS

t +31 787370146
info@blsgroup.nl - www.blsgroup.com/nl

BLS GERMANY — ALEMANIA

t D: +49 08005015000, A+CH: +49 41288839977
info@blsgroup.de - www.bls-atenschutz.de

BLS FRANCE — FRANCIA

t +33 481919196
info@blsgroup.it - www.blsgroup.com/fr

BLS DO BRASIL — BRASIL

t +55 11 2619-9429
diretoria@blsgroup.com.br - www.blsgroup.com/pt

Parte del Grupo BLS

Narvalo

Air of Change

NDF Narvalo
Design
Factory

SÍGUE BLS



Las fotos son solo para fines ilustrativos

BROCHURE_PAPR_2025_ES

FEEL FREE
TO BREATHE