



PRODUITS
DE PROTECTION
RESPIRATOIRE

FEEL FREE
TO BREATHE



SÉRIE PAPR

SYSTÈMES DE VENTILATION ASSISTÉE



QU'EST-CE QU'UN APPAREIL RESPIRATOIRE À VENTILATION ASSISTÉE, ET COMMENT FONCTIONNE-T-IL ?

Il s'agit d'un appareil composé d'un groupe ventilateur, d'une batterie comme source d'alimentation, d'un filtre dépoussiérant, à gaz ou combiné et d'une pièce faciale non hermétique (cagoule ou visière), ou d'un masque complet.

Le groupe ventilateur aspire l'air ambiant, à travers le filtre situé sur la ceinture, et l'envoie purifié au masque par le biais d'un tuyau cannelé, en légère surpression.

Pour un fonctionnement correct, ces dispositifs requièrent un apport minimum en air à la pièce faciale, c'est-à-dire un flux d'air minimum défini par le fabricant en deçà duquel il pourrait y avoir une perte d'étanchéité vers l'intérieur, et des taux accrus de CO₂ ré-inspiré.

Au cas où le flux d'air minimum ne serait pas garanti (à cause de l'épuisement de la batterie, du colmatage du filtre ou d'une autre raison) il se déclenche une alarme visuelle, sonore et à vibration qui avertit l'utilisateur de s'éloigner de la zone polluée.

Pour les appareils respiratoires à ventilation assistée avec demi-masque ou masque complet, la Norme EN 12942 prévoit les classes de protection suivantes :

APPAREILS RESPIRATOIRES FILTRANTS À VENTILATION ASSISTÉE AVEC MASQUES COMPLETS OU DEMI-MASQUES

CLASSE DE PROTECTION	FPN (Facteur de Protection Nominale)
TM1	20
TM2	200
TM3	2000

Pour les appareils respiratoires à ventilation assistée associés à des cagoules ou à des visières, la Norme EN 12941 prévoit trois classes de protection :

APPAREILS RESPIRATOIRES FILTRANTS À VENTILATION ASSISTÉE AVEC CAGOULE OU VISIÈRE

CLASSE DE PROTECTION	FPN (Facteur de Protection Nominale)
TH1	10
TH2	50
TH3	500

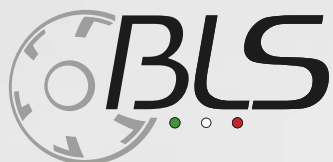
N.B. : Pour le Facteur de Protection Assigné (FPA) référez-vous aux indications spécifiques de votre pays.

QUAND UTILISER UN APPAREIL RESPIRATOIRE À VENTILATION ASSISTÉE ?

L'appareil respiratoire à ventilation assistée fait partie de la catégorie des appareils filtrants, et partage ses domaines d'application. Mais quelles sont donc les raisons pour lesquelles cette solution est à préférer dans un contexte professionnel donné par rapport, par exemple, à un demi-masque avec filtres ?

- **COMFORT** : L'appareil respiratoire à ventilation assistée, de par sa nature, augmente de manière significative le confort de l'opérateur, en éliminant la fatigue respiratoire : l'air filtré insufflé à l'intérieur de la cagoule ou visière en légère surpression annule l'effort respiratoire qui est, en revanche, inévitable en cas de demi-masques avec filtres.
- **CERTEZZA DELLA PROTEZIONE** : L'appareil respiratoire à ventilation assistée, de par sa nature, augmente de manière significative le confort de l'opérateur, en éliminant la fatigue respiratoire : l'air filtré insufflé à l'intérieur de la cagoule ou visière en légère surpression annule l'effort respiratoire qui est, en revanche, inévitable en cas de demi-masques avec filtres. Un autre élément de confort non négligeable est la réduction de la transpiration grâce à la ventilation à l'intérieur de la cagoule/visière, et l'absence de contact direct entre les matériaux et le visage de l'opérateur.

REMARQUE : Les appareils respiratoires à ventilation assistée ne fournissent aucune protection lorsque le ventilateur est à l'arrêt. Dans cette situation l'utilisateur est exposé aux contaminants contenus dans l'air ambiant et à des taux accrus d'anhydride carbonique (CO₂) à cause de l'air ré-inspiré dans la pièce faciale.



BLS 2600next

L'appareil de protection respiratoire BLS 2600next est un système à ventilation assistée à utiliser avec des masques complets de la série BLS 5000 Universal et un filtre dépolluant. Il fournit à l'utilisateur un air ambiant filtré et grâce au flux d'air constant et à l'absence d'effort respiratoire, il s'avère être la solution idéale en cas d'applications lourdes. BLS 2600next assure une grande facilité d'utilisation, est résistant aux chocs et est doté d'une gamme complète d'accessoires et de pièces de rechange.



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Grâce au réglage automatique du flux, BLS 2600next garantit un débit de 160 l/min même si le filtre est colmaté. La batterie performante et légère garantit une durée de plus de 8h dans le plus grand confort. Pour la phase de recharge BLS 2600next est doté d'un connecteur robuste et ergonomique, alors que l'état de charge est indiqué non seulement par les leds sur l'unité moteur mais aussi par la led sur le chargeur de batterie.

Le système de gestion innovant fournit à l'opérateur, moyennant les 3 led colorées, les informations suivantes : état de charge de la batterie, alarme batterie déchargée, alarme de blocage du flux, alarme de colmatage du filtre, état de recharge. Toutes les alarmes sont également signalées par un son et une vibration.

Le filtre BLS TMP3 fournit une filtration élevée pendant de longues périodes. Il est protégé par une bague de retenue facilement démontable. Un bouchon anti-eau pratique protège le filtre durant la phase de décontamination. La ceinture en PVC, munie de boucles de réglage, garantit un maintien optimal autour de la taille, alors que le support rembourré offre un confort maximal et permet une décontamination parfaite grâce au système de déverrouillage rapide.

Possibilité de stockage en toute sécurité grâce au bouchon DIN pour l'unité moteur, au bouchon du filtre, au tuyau refermable et à la boîte de rangement pratique et robuste, munie de quatre poignées, de joint et d'attaches pour le cadenas.

DONNÉES TECHNIQUES

FLUX D'AIR	Débit minimum :	160 l/min
BATTERIE	Type batterie :	Li-ion, rechargeable (14,8 V ; 5,6 Ah)
	Temps de recharge :	6 heures
	Durée avec filtre P3 :	> 8 heures
	Alarme colmatage filtre P3 :	Visuelle + sonore + vibration
FILTRATION	Efficacité filtrante filtre P3 :	> 99,97%
TEMPÉRATURE	Température de fonctionnement :	0°C / + 50°C
	Température de stockage :	- 10°C / + 50°C
HUMIDITÉ RELATIVE	En fonctionnement :	< 75%
	En stockage :	< 75%
POIDS	Unité moteur :	1300 g
CERTIFICATIONS	EN 12942 : 2009 TM3P R SL	
	Directive Européenne EMC 2014/30/UE	
	EN 61000-6-2 : 2019	
	EN 61000-6-3 : 2007/A1 : 2011/AC : 2012-08	
	Protection contre la poussière et l'eau :	IP66 selon la EN/IEC 60529

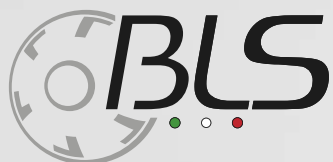
COMPOSANTS

ARTICLE	CODE	DESCRIPTION
Kit BLS 2600next	8103001	Comprend : moteur, ceinture avec rembourrage, tuyau cannelé en caoutchouc, batterie, chargeur de batterie (EU+UK), kit anticontamination et bouchon anti-eau, boîte de stockage
SK-96	8118010	Batterie rechargeable Li-ion
SK-95	8118009	Bague de retenue filtre
SK-94	8118008	Kit anticontamination : n°1 bouchon DIN, n°1 couvercle pour l'eau, n°1 couvercle de stockage
SK-93	8118007	Chargeur de batterie (EU + UK)
SK-91	8118005	Ceinture en PVC
SK-90	8118004	Ceinture rembourrée
SK-89	8118003	Boîte de rangement
SK-88	8118002	Kit tuyau cannelé en caoutchouc
BLS TMP3	8117003	Filtre à poussière
Pre-filtre	8011001	Pré-filtre pour filtre TMP3
BLS 5150	8001035	Masque complet avec joint facial en TPE et connexion universelle RD40
BLS 5400 (Taille S)	8102019	Masque complet avec joint facial en silicone et connexion universelle RD40
BLS 5400 (Taille M)	8001039	Masque complet avec joint facial en silicone et connexion universelle RD40
BLS 5400 (Taille L)	8102020	Masque complet avec joint facial en silicone et connexion universelle RD40

COMMENT COMPOSER UNE UNITÉ COMPLÈTE

CONFIGURATION





SÉRIE BLS 5000



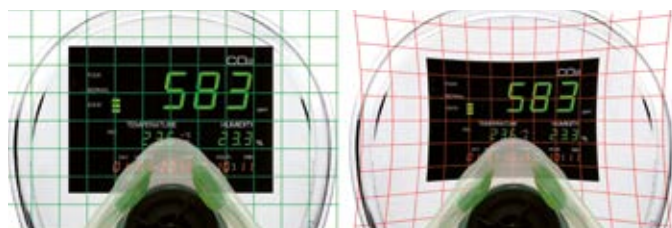
Les masques complets réutilisables de la série BLS 5000 sont disponibles avec joint facial en silicone ou en caoutchouc thermoplastique. Ils sont munis de raccord universel EN 148-1 et sont compatibles avec les appareils respiratoires à ventilation assistée BLS 2600next et avec la gamme de filtres à raccord unifié BLS 400, pour la protection contre les gaz/vapeurs et les particules toxiques.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Les masques complets de la série BLS 5000 Universal sont disponibles avec joint facial en élastomère thermoplastique (BLS 5150) ou en silicone souple, hypoallergénique et particulièrement résistant aux températures élevées (BLS 5400). Ils sont dotés d'une demi-masque intérieur en TPE souple, repensé pour mieux s'adapter au profil du visage et facilement remplaçable. Le harnais en EPDM est fixé sur six points afin de garantir un ajustement extrêmement précis en répartissant de manière uniforme la pression sur le visage.

La visière en polycarbonate de classe optique 1 (EN 166) permet d'avoir un champ de vision panoramique sans distorsions optiques. Un traitement de vitrification rend sa surface résistante aux rayures et garantit une bonne résistance à l'agression d'une série de substances chimiques (écran non rayé). Dans les applications chimiques, il est toutefois recommandé de toujours utiliser un film

protecteur pour visière. Un système antibuée prévient la formation de buée sur la visière par le contrôle des flux d'air froid et chaud à l'intérieur du masque, sans qu'il soit nécessaire de recourir à des traitements de surface pouvant se détériorer facilement. Les versions en silicone (BLS 5400) ont, à l'intérieur du groupe de respiration, une membrane d'aluminium qui permet la transmission de la voix.



BLS 5400



BLS 5150

SILICONE vs TPE

Caractéristiques principales des 2 matériaux :

- Silicone – Surface lisse au toucher ; résistance accrue aux contraintes mécaniques et thermiques. En général, meilleure résistance aux agents chimiques, surtout aux composés organiques, comme les solvants ; stabilité accrue aux rayons UV, meilleure résistance au vieillissement. Notre silicone est approuvé par la FDA.
- TPE – Plus facile à produire et à recycler. Bonne résistance aux composés inorganiques.

REMARQUE : notre silicone ainsi que le TPE sont hypoallergéniques (rapport d'essai de Centrocot SpA n. 24RA05613 et 24RA05611 de juin 2024).

DONNÉES TECHNIQUES

MATÉRIAU VISIÈRE	Polycarbonate (PC)
POIDS BLS 5150	489 g
POIDS BLS 5400 (Taille S)	556 g
POIDS BLS 5400 (Taille M)	536 g
POIDS BLS 5400 (Taille L)	506 g
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	- 10°C / + 50°C
CERTIFICATIONS	EN 136 : 1998

COMPOSANTS


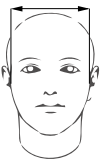
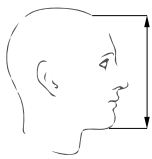
ARTICLE	CODE	DESCRIPTION
BLS 5150	8001035	Masque complet avec joint facial en TPE et connexion universelle RD40
BLS 5400 (Talla S)	8102019	Masque complet avec joint facial en silicone et connexion universelle RD40
BLS 5400 (Talla M)	8001039	Masque complet avec joint facial en silicone et connexion universelle RD40
BLS 5400 (Talla L)	8102020	Masque complet avec joint facial en silicone et connexion universelle RD40

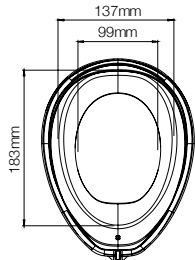
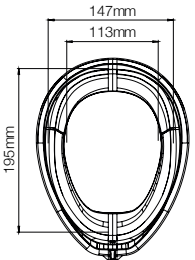
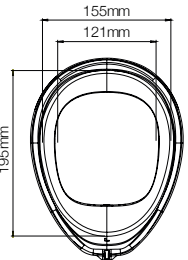
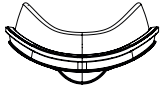

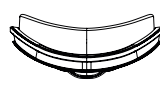
ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE POUR BLS 5000 UNIVERSAL

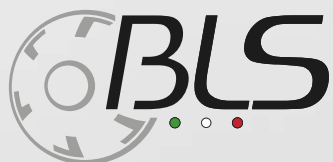
ARTICLE	CODE	DESCRIPTION
C-22	8102002	Monture pour verres correcteurs pour masques complets série BLS 5000
K-15	8001026	Film protecteur pour la visière en polycarbonate pour masques complets série BLS 5000 (1 pce)
K-19	8001125	Film protecteur en acétate pour masques complets série BLS 5000 (5 pces)

GUIDE DES TAILLES

Le masque BLS 5400 en silicone est disponible en 3 tailles, Small, Medium et Large, pour s'adapter à toutes les formes de visage.

			
S	99mm	137mm	183mm
M	113mm	147mm	195mm
L	121mm	155mm	195mm

			
			
	Taille S	Taille M	Taille L



BLS 2700next

BLS 2700next est un appareil polyvalent et fiable, qui permet d'intégrer des filtres aussi bien dépoussiérants qu'à gaz et combinés, pour garantir la meilleure protection dans une large éventail de contextes professionnels. Il est composé d'une unité moteur compacte, accrochée à une ceinture rembourrée confortable, facilement réglable.



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

La gestion du fonctionnement de l'appareil est facilitée par une électronique extrêmement simplifiée : l'appareil est actionné par un bouton ON/OFF, de grandes dimensions, de sorte à pouvoir être aussi activé par du personnel portant des gants de protection.

Le débit d'air sélectionné par défaut à l'allumage est de 170 l/min, alors qu'une seconde pression sur le bouton permet de passer au débit majoré de 210 l/min. L'affichage prévoit aussi un indicateur de l'état de charge de la batterie : lorsqu'un seul des segments est allumé, un indicateur sonore et à vibration signale

la nécessité de remplacer la batterie : quand l'indicateur visuel devient intermittent, le temps de fonctionnement restant est de 15 minutes.

En outre, l'affichage prévoit aussi un indicateur de colmatage du filtre, progressif : plus il y a de segments LED allumés, plus le niveau de colmatage du filtre est élevé. Quand les trois leds s'allument de façon intermittente, un indicateur sonore associé à la vibration signalent la nécessité de remplacement du filtre.

DONNÉES TECHNIQUES

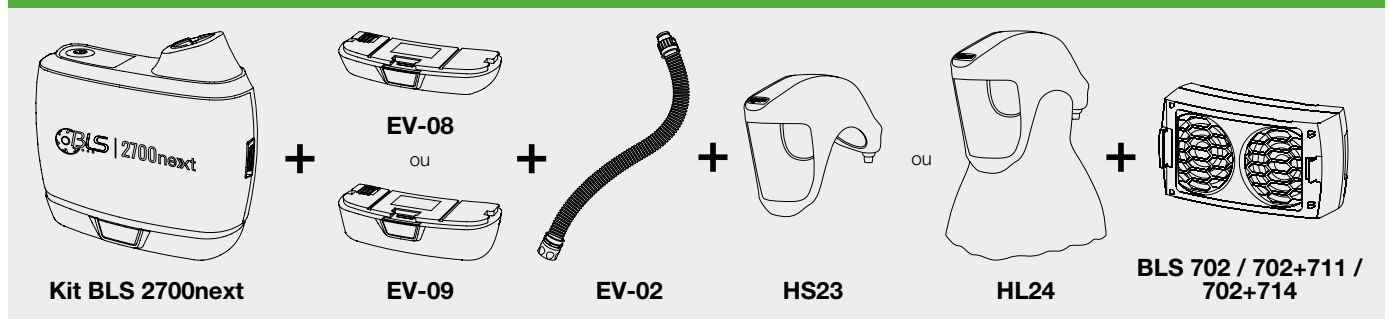
FLUX D'AIR	Faible débit :	170+ l/min
	Haut débit :	210+ l/min
BATTERIE STANDARD	Type batterie :	Li-ion, rechargeable (14,4 V ; 3,2 Ah)
	Durée avec filtre à poussière :	9 heures à 170 l/min 5-6 heures à 210 l/min
	Durée avec filtre combiné :	4 heures à 170 l/min (non recommandé)
	Alarme colmatage filtre P3 :	Visuelle + sonore + vibration
BATTERIE LONGUE DURÉE	Type batterie :	Li-ion, rechargeable (14,4 V ; 6,4 Ah)
	Durée avec filtre à poussière :	15 heures à 170 l/min 9 heures à 210 l/min
	Durée avec filtre combiné :	11 heures à 170 l/min 7,5 heures à 210 l/min
FILTRATION	Efficacité filtrante filtre P3 :	> 99,97%
	Options filtres :	P3, A2 + P3, ABEK1 + P3
TEMPÉRATURE	Température de fonctionnement :	- 5°C / + 55°C
	Température de stockage :	- 10°C / + 55°C
HUMIDITÉ RELATIVE	En fonctionnement :	< 90%
	En stockage :	< 85%
POIDS	Unité moteur :	1020 g (avec batterie standard)
CERTIFICATIONS	EN 12941 : 1998 + A1 : 2003 + A2 : 2008	

COMPOSANTS

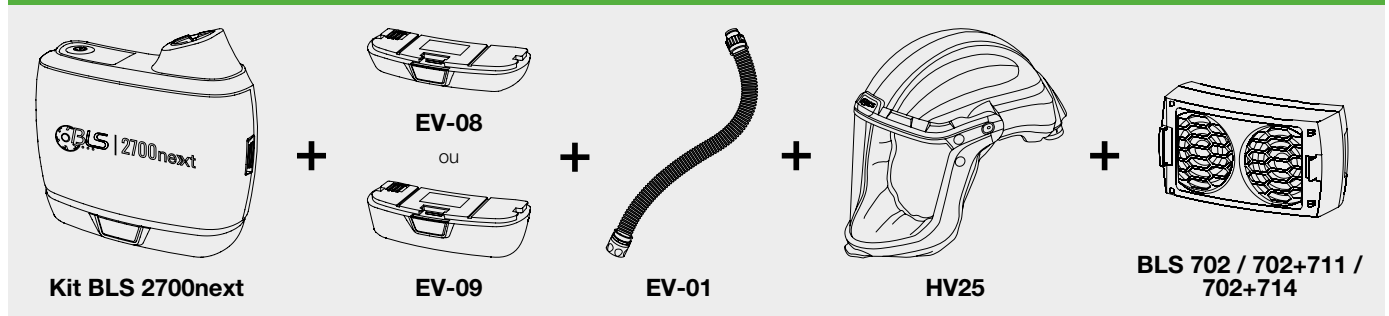
ARTICLE	CODE	DESCRIPTION
Kit BLS 2700next	8103005	Comprend : moteur, ceinture avec support rembourré, chargeur de batterie, 2 débitmètres, pré-filtre
EV-01	8103006	Tuyau cannelé à raccord rapide pour BLS 2700next à associer exclusivement à la visière BLS HV25
EV-02	8103007	Tuyau cannelé pour BLS 2700next à associer exclusivement aux cagoules BLS HS23 et HL24
EV-08	8103012	Batterie standard
EV-09	8103013	Batterie longue durée
EV-11	8103015	Bretelles de soutien
BLS HS23	8103034	Cagoule
BLS HL24	8103035	Cagoule avec cape d'épaules
BLS HV25	8103036	Visière avec casque intégré
BLS 701	8103011	Pré-filtre à poussière
BLS 702 P3	8103010	Filtre à poussière
BLS 711 A2	8103008	Filtre gaz
BLS 714 ABEK1	8103009	Filtre gaz

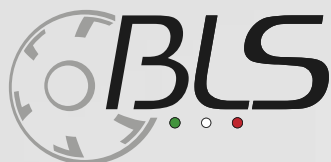
COMMENT COMPOSER UNE UNITÉ COMPLÈTE

CONFIGURATION 1



CONFIGURATION 2





BLS 2800ne»xt

Il s'agit d'un appareil respiratoire à ventilation assistée certifié pour l'utilisation dans des zones à risque d'explosion (ATEX). Une solution polyvalente, qui prévoit l'utilisation du seul filtre dépoussiérant ou de filtres combinés pour l'emploi dans un grand choix d'applications : peinture au pistolet/thermolaquage, industrie pharmaceutique, chimique et pétrochimique, industrie alimentaire et partout où il y a un risque d'explosion dans un environnement professionnel.



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

L'appareil est constitué d'un bloc moteur accroché à une ceinture large qui prévoit un rembourrage confortable. Simple et intuitif, l'appareil est actionné par un bouton ON/OFF en relief ; un deuxième bouton permet de sélectionner le flux d'air souhaité, qui est visualisé grâce à la led lumineuse prévue à cet effet. En outre, l'affichage situé sur le corps permet aussi de visualiser

l'état de charge de la batterie, ainsi que le niveau de colmatage du filtre dépoussiérant : dans les deux cas, l'alarme prévoit une signalisation visuelle, sonore et à vibration. Le degré de protection de l'appareil est IP 54, et il peut être utilisé dans des zones classées ATEX, Zone 1 et Zone 21 selon le filtre utilisé.

DONNÉES TECHNIQUES

FLUX D'AIR	Standard débit : 170+ l/min Débit moyen : 190+ l/min Haut débit : 210+ l/min
BATTERIE STANDARD	Type batterie : Li-ion, rechargeable (6400 mAh) Durée avec filtre à poussière : 11 heures à 170 l/min Durée avec filtre combiné : 9 heures à 190 l/min 7 heures à 210 l/min Alarme colmatage filtre P3 : Visuelle + sonore + vibration
FILTRATION	Efficacité filtrante filtre P3 : > 99,97% Options filtres : P3, A2P3, ABEK1P3
TEMPÉRATURE	Température de fonctionnement : - 10°C / + 50°C Température de stockage : - 20°C / + 55°C
HUMIDITÉ RELATIVE	En fonctionnement : < 85% En stockage : < 90%
POIDS	Unité moteur : 1469 g
SÉCURITÉ INTRINSÈQUE	II 2 G : Zone 1, Ex ib IIC T4 Gb II 2 D : Zone 21, Ex ib IIIB T135°C Db I M2 : Catégorie M2, Ex ib I Mb
CLASSIFICATION IP	IP 54
CERTIFICATIONS	EN 12941 : 1998 + A2 : 2008 Certificat ATEX : TÜV 22 ATEX 8883 X Certificat IECEX : IECEX TUR 22.0053 X
CONFORMITÉ IECEX	IEC 60079-0 : 2017 ; IEC 60079-11 : 2011

COMPOSANTS

ARTICLE	CODE	DESCRIPTION
Kit BLS 2800next	8103020	Comprend : ceinture munie de rembourrage, moteur, batterie, chargeur de batterie et débitmètre
EV-04	8103029	Tuyau cannelé pour BLS 2800next à associer exclusivement à la visière HV25
EV-05	8103030	Tuyau cannelé pour BLS 2800next à associer exclusivement aux cagoules BLS HS23 et BLS HL24
EV-17	8103033	Bretelles de soutien
BLS HS23	8103034	Cagoule
BLS HL24	8103035	Cagoule avec cape d'épaules
BLS HV25	8103036	Visière avec casque
BLS 802 P3	8103026	Filtre à poussière
BLS 821 A2P3	8103027	Filtre combiné
BLS 822 ABEK1P3	8103028	Filtre combiné

COMMENT COMPOSER UNE UNITÉ COMPLÈTE

CONFIGURATION 1



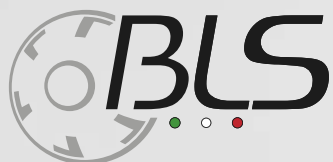
CONFIGURATION 2



LÉGENDE MARQUAGE ATEX

II	ATEX Groupe II : zones de surface susceptibles de présenter des atmosphères potentiellement explosives dues à des mélanges de gaz, vapeurs, brouillards ou poussières combustibles
2G	Dispositif ATEX : 2 = niveau de protection élevé pour zone 1 ; G = Gaz
2D	Dispositif ATEX : 2 = niveau de protection élevé pour zone 21 ; D = Poussière
Ex ib	Spécifie le type de protection « intrinsèquement sûr » de catégorie ib : cette protection garantit que les circuits internes ont un niveau d'énergie tellement faible qu'ils ne sont pas en mesure d'enflammer un mélange explosif, même en cas de défaillance individuelle. Utilisation : Idéal pour les environnements industriels où il y a des poussières combustibles non conductrices, comme dans l'industrie alimentaire, chimique ou du bois.
IIC	Convient à la zone gaz 2
T4	Température d'inflammation du gaz $135^{\circ}\text{C} \leq T < 200^{\circ}\text{C}$
Gb	Niveau de protection élevé
IIIB	Groupe poussières non conductrices, comme les poussières de plastique, cires, farines et poudres similaires (Zone 21)
T135°C	Température maximale de 135°C : température maximale de surface que l'équipement peut atteindre
Db	Niveau de protection élevé
I	Équipement conçu pour être utilisé dans des mines souterraines où il existe un risque d'atmosphères explosives causées par des gaz (comme le méthane) et des poussières explosives. Risque constant, fréquent ou prolongé d'atmosphères explosives.
M	Signifie « Mining » : l'équipement est destiné à être utilisé dans des mines souterraines ou leurs parties de surface, où le risque d'explosion est lié à la présence de gaz (ex. méthane) et/ou de poussières combustibles.
2	Indique le niveau de protection spécifique : l'équipement peut être utilisé en présence d'atmosphères explosives potentielles, mais doit être éteint en cas de danger (ex. : durant une urgence).
Mb	Indique le niveau de protection : M = équipement destiné à être utilisé dans les mines ; b = niveau de protection qui garantit que l'appareil est sûr même en cas de défaillances prévisibles, et continue à fournir une protection élevée contre le risque d'inflammation.





BLS HS23 | BLS HL24

BLS HS23 et BLS HL24, associées aux appareils BLS2700next et BLS 2800next garantissent une protection de niveau TH3. BLS HL24 est dotée de protection pour le cou et les épaules, alors que BLS HS23 prévoit uniquement la mentonnière, pour la rendre extrêmement légère et confortable. Les deux solutions sont à privilégier lorsqu'une protection contre les éclats, ou les chocs en général n'est pas indispensable.



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Les cagoules sont fixées sur un harnais léger, avec un réglage par points
- Toutes deux sont munies d'un bandeau éponge anti-transpiration frontal, remplaçable
- L'écran est intégré dans la cagoule, qui est disponible comme pièce de rechange
- Les deux solutions conviennent aussi bien pour les applications industrielles que médicales/laboratoires

DONNÉES TECHNIQUES

MATÉRIAU	HS23 :	Tissu avec enduction PU
	HL24 :	Polyester enduit PE
POIDS	HS23 :	120 g
	HL24 :	150 g
TEMPÉRATURE	Température de fonctionnement :	- 10°C / + 55°C
	Température de stockage :	- 30°C / + 60°C
CERTIFICATIONS		EN 12941 TH3

DOMAINES D'APPLICATION

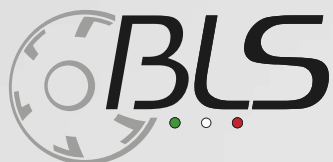
Selon les filtres avec lesquels l'appareil est utilisé, les cagoules conviennent à : cimenteries, agriculture, peinture, gestion et élimination des déchets, nettoyages industriels, laboratoires, industrie alimentaire, industrie pharmaceutique, électronique, traitement des surfaces, secteur médical et hospitalier.

COMPOSANTS

ARTICLE	CODE	DESCRIPTION
BLS HS23	8103034	Capucha
BLS HL24	8103035	Capucha con cubierta hombros

ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE POUR HS23 / HL24

ARTICLE	CODE	DESCRIPTION
HT-05	8103041	Pièce de rechange cagoule HS23
HT-06	8103042	Pièce de rechange cagoule HL24
HT-07	8103043	Films de protection écran pour HS23 / HL24
HT-08	8103044	Pièce de rechange bandeau éponge anti-transpiration pour HS23 / HL24 (lot de 2 pces)



BLS HV25



La visière BLS HV25 intègre un casque qui offre une protection contre les chocs et la chute d'objets lourds. Le harnais du casque est fixé sur six points et équipé d'un réglage à crémaillère pratique et stable accroché à un support nucal rembourré, basculant pour mieux accompagner les mouvements de la tête. La visière BLS HV25, associée à l'appareil BLS 2700next et 2800next garantit une protection de niveau TH3.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Champ de vision large, sans distorsions
- Visière rabattable
- Flux d'air orientable dirigé contre l'écran pour ne pas gêner l'utilisateur
- Bandeau éponge anti-transpiration frontal remplaçable
- Mentonnière intégrée en matériau ignifugé remplaçable
- Sangle jugulaire réglable, pour une meilleure stabilité
- Films de protection écran et visière de rechange disponibles

DONNÉES TECHNIQUES

MATÉRIAU VISIÈRE	Polycarbonate (PC)
POIDS	880 g
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	- 10°C / + 55°C
CERTIFICATIONS	EN ISO 16321, EN 397 : 2012 + A1 : 2012
MARQUAGE	BLS 16321 ET 39*

* (16321) Norme ISO de référence ; (ET) résistance à l'impact de particules à grande vitesse à des températures extrêmes ; (3) protection contre les gouttes et les éclaboussures ; (9) protection contre les métaux fondus et solides incandescents

DOMAINES D'APPLICATION

Selon les filtres avec lesquels l'appareil est utilisé, la visière convient à : ébavurage, meulage, ponçage, travail du bois, cimenteries, agriculture, peinture et opérations connexes, métallurgie, construction, travaux routiers, gestion et élimination des déchets, entretien des espaces verts, nettoyages industriels.

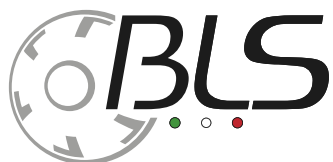
COMPOSANTS

ARTICLE	CODE	DESCRIPTION
BLS HV25	8103036	Visière avec casque intégré

ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE POUR HV25

ARTICLE	CODE	DESCRIPTION
HT-01	8103037	Bandeau éponge anti-transpiration (pack de 2 pces)
HT-02	8103038	Joint d'étanchéité
HT-03	8103039	Pièce de rechange écran
HT-04	8103040	Film de protection écran (pack de 10 pces)





BLS SRL HEADQUARTERS — MILAN

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

BLS IBERIA — ESPAGNE

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

BLS NORTHWEST — PAYS-BAS

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

BLS GERMANY — ALLEMAGNE

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

BLS FRANCE — FRANCE

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

BLS DO BRASIL — BRÉSIL

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

Appartient au Groupe BLS

Narvalo

Air of Change

NDF Narvalo
Design
Factory

SUIVEZ BLS



Les photos sont présentées à des fins d'illustration uniquement

BROCHURE_PAPR_2025_FR

FEEL FREE
TO BREATHE