

Dräger PAS® Lite Equipos respiratorios autónomos

Para aplicaciones industriales donde se requiere un equipo respiratorio sencillo, robusto y fácil de utilizar, el equipo respiratorio Dräger PAS® Lite combina fiabilidad con comodidad y rendimiento.



Ventajas

Tecnología avanzada

Con un diseño avalado y con la misma neumática de alta calidad de los equipos respiratorios profesionales para aplicaciones en los cuerpos de emergencia, el Dräger PAS Lite asegura un alto rendimiento y fiabilidad durante todo el periodo de vida del equipo, con un mantenimiento mínimo. El sistema de portado se caracteriza por una espaldera ultraligera y altamente robusta de fibras de carbono con una excelente resistencia frente al impacto, al calor y a las sustancias químicas, así como por una gran durabilidad.

Diseño de mangueras integrado

Tanto las mangueras de suministro de aire como el manómetro están integrados en la espaldera, lo que reduce el riesgo de enganchones y enredos, lo que posibilita al usuario cambiar la posición de las mangueras de un lado a otro según sus requerimientos individuales. El diseño de mangueras totalmente integrado también implica que las mangueras se pueden sustituir fácilmente.

Comprobado, robusto y flexible

Al igual que los demás equipos respiratorios Dräger, el Dräger PAS Lite permite a los usuarios beneficiarse de los sistemas comprobados utilizados en el mejor equipo respiratorio del mundo. Desarrollado después de muchos años de investigación y una amplia comunicación con los usuarios, estos beneficios incluyen el uso del mismo sistema neumático avanzado usado en toda la gama profesional para bomberos de Dräger.

Distribución eficiente del peso.

El equipo incorpora nuevos materiales moldeados y diseñados para proporcionar una comodidad máxima de transporte en los hombros y la cintura. Además, el sistema para llevarlo ha sido desarrollado para minimizar la tensión en la espalda, el estrés y la fatiga. El innovador diseño del arnés asegura una distribución excelente del peso en los hombros. La utilización de tejido recubierto de goma resistente ofrece una comodidad y resistencia a las sustancias químicas excelentes, al igual que un buen rendimiento durante el test de inmersión en llamas según la norma EN137 tipo 2.

Mantenimiento mínimo

Las características de diseño únicas aseguran que los tiempos de inactividad y la inversión se mantienen al mínimo durante las reparaciones y el mantenimiento. Los componentes principales del Dräger PAS Lite se montan y desmontan fácil y rápidamente, incluyendo el arnés que se ajusta a la espaldera con un simple método de retención de una sola pieza. El reductor se encuentra en la espaldera para ofrecer una mayor protección y se puede retirar fácilmente con herramientas sencillas. El arnés además es altamente resistente e impermeable a sustancias químicas, haciendo que los trabajos de descontaminación y limpieza sean una tarea sencilla.

Componentes del sistema

D-13666-2010



Máscara Dräger FPS® 7000

La máscara Dräger FPS® 7000 define las nuevas tendencias en seguridad y confort. Su exclusivo diseño en diferentes modelos ofrece un extraordinario campo de visión y un ajuste confortable y totalmente estanco.

ST-357-2001



Dräger Bodyguard® II

Dräger Bodyguard® II es una unidad de alarma y señal electrónica pensada para utilizarse con equipos de respiración de aire comprimido y equipos autónomos de circuito cerrado. El Bodyguard® II combina una multitud de dispositivos de monitorización y alarma en un único instrumento sencillo de usar, lo que lo convierte en la solución ideal para la monitorización y seguridad del personal de primera intervención.

ST-149-2000



Válvula pulmoautomática Dräger PSS® (LDV)

Adecuada para las aplicaciones más extremas donde haya que utilizar un equipo respiratorio: con su diseño compacto y robusto y su excelente rendimiento neumático, la válvula pulmoautomática Dräger PSS® siempre le proporcionará el aire que necesita.

ST-135-2000



Botellas de aire comprimido Dräger

Diseñadas utilizando tecnología punta y materiales avanzados. La gama Dräger de botellas de compuestos de carbono se utilizan en múltiples aplicaciones donde la respiración no es posible.

Componentes del sistema



ST-61185-2007

Dräger PAS® ASV

Válvula de intercambio automático. La válvula ASV intercambia el aire de suministro exterior de la línea al suministro del equipo autónomo y viceversa. El usuario tiene así garantizado el aire sin interrupción en cualquier momento.



ST-6201-2007

Capucha de rescate Dräger PSS®

Los bomberos se enfrentan a duras situaciones en las que se espera que rescaten a otros en ambientes peligrosos. La capucha de rescate Dräger PSS® está diseñada para ayudar a los profesionales a salvar vidas.



ST-3960-2003

Dräger PAS® AirPack 1

Diseñado con materiales y tecnología de última generación, los equipos de línea de aire respirable profesionales de Dräger son ideales para su uso donde es necesario aire respirable durante periodos prolongados. Labores de limpieza en un depósito, derrames de sustancias tóxicas u otras tareas en instalaciones en alta mar se realizarán de una manera más fácil y cómoda con el Dräger PAS® AirPack 1.



D-6561-2010_S

Dräger Quaestor 7000

Todas las pruebas estáticas y dinámicas de Dräger Quaestor 7000 se realizan de forma totalmente automática. Su nuevo software permite además realizar cada prueba de manera intuitiva y su comodidad y velocidad garantizan un alto rendimiento al usuario.

Accesorios



D-4268-2010

Soporte para pulmoautomático

Productos relacionados



ST-3557-2003

Dräger PAS® Colt

El Dräger PAS® Colt ha sido diseñado para el trabajo en situaciones duras, en las que se requiera la máxima ergonomía además de una alta resistencia de materiales. Este equipo está certificado como equipo de evacuación, equipo de línea o semiautónomo y como equipo de intervención de corta duración. La neumática está dispuesta en bandolera.



ST-3556-2003

Dräger PAS® Micro

El Dräger PAS® Micro es el nuevo diseño en tecnología y materiales, ideal para usar en condiciones extremas.

Especificaciones técnicas

ESPECIFICACIONES FÍSICAS

Dimensiones (alto x ancho x fondo)	59 x 29 x 16 cm
Peso (incluido LDV)	2,70 kg
Peso con ASV PAS integrada (incluido LDV)	3,50 kg
Presión de entrada	2216 PSI, 4500 PSI
Presión nominal de salida de 1.ª etapa	87-130 PSI
Flujo de salida de 1.ª etapa	> 1000 L/min
Flujo de salida de LDV	> 400 L/min
Presión de activación del silbato	554 PSI, 1125 PSI
Nivel de sonido del silbato	> 90 dBA
Certificados	NIOSH

Información para pedidos

VARIANTES DE ERA

PAS® Lite con válvula de demanda inspiratoria (LDV) integrada, máscara facial Panorama Nova y botella de aluminio de 30 minutos

Equipo PAS® Lite de 2216 PSI sin ERA	4046192
Equipo PAS® Lite de 2216 PSI con ERA	4046193

PAS® Lite con válvula de demanda inspiratoria (LDV) integrada, conector Charge-Air integrado, botella 4500 PSI de 60 minutos, máscara facial FPS 7000 y bolsa para máscara

Cargador PAS® Lite Charge-Air de 4500 PSI	4046199
---	---------

PAS® Lite con válvula de demanda inspiratoria (LDV) integrada y línea de aire integrada con válvula de intercambio automático (ASV); máscara y botella no incluidos

PAS® Lite Airline (2216 PSI)	4046194
PAS® Lite Airline (4500 PSI)	4046197

ACCESORIOS

Máscara FPS 7000 (NIOSH)	R56200
Máscara Panorama Nova	R52972
Set de actualización PAS ASV para PAS® Lite y PSS 3000	3358850
Botellas	A petición del cliente
Soporte para LDV	3357527
Estuche rígido para transporte de equipos de respiración	4059430
Armarios de almacenamiento para equipos de respiración (policarbonato)	3310260

Observaciones

Observaciones

SEDE PRINCIPAL

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53-55
23558 Lübeck, Alemania
www.draeger.com

VENTAS INTERNACIONALES

ARGENTINA

Dräger Argentina S.A.
Colectora Panamericana Este
1717B, 1607BLF San Isidro
Buenos Aires
Tel +54 11 4836 8310 / Fax -8321

BRASIL

Dräger Safety do Brasil Ltda.
Al. Pucuruí, 51/61 – Tamboré
06460-100 Barueri, São Paulo
Tel +55 11 4689 4900
Fax +55 11 4193 2070

CHILE

Dräger Chile Ltda.
Av. Presidente Eduardo
Frei Montalva 6001-68
Complejo Empresarial El Cortijo,
Conchalí, Santiago
Tel +56 2 2482 1000 / Fax: -1001

COLOMBIA

Dräger Colombia S.A.
Calle 93B No.13-44 Piso 4
Bogotá D.C.
Tel +571 635 8881
Fax +571 635 8815

ESPAÑA

Dräger Safety Hispania, S.A.
Calle Xaudaró 5, 28034 Madrid
Tel +34 91 728 34 00
Fax +34 91 729 48 99
atencionalcliente.safety@draeger.com

MÉXICO

Dräger Safety S.A. de C.V.
German Centre
Av. Santa Fe, 170 5-4-14
Col. Lomas de Santa Fe
01210 México D.F.
Tel +52 55 52 61 4000
Fax +52 55 52 61 4132

PANAMÁ

Dräger Panamá Comercial
S. de R.L.
Calle 57B, Nuevo Paitilla,
Dúplex 30 y 31, San Francisco
Panamá, República de Panamá
Tel +507 377-9100
Fax +507 377-9130

PERÚ

Dräger Perú SAC
Av. San Borja Sur 573-575
Lima 41
Tel +511 626 95-95
Fax +511 626 95-73

PORTUGAL

Dräger Portugal, Lda.
Avenida do Forte, 6 - 6A
2790 - 072 Carnaxide
Tel +351 21 424 17 50
Fax +351 21 155 45 87

Localice a su representante
de ventas regional en:
www.draeger.com/contacto

