

Dräger FPS-COM-PLUS

Unidad de comunicación integrada para la máscara Dräger FPS 7000

No hay lugar para errores en las emergencias:

La Dräger FPS-COM-PLUS ha sido especialmente diseñada para su integración en la máscara Dräger FPS 7000. Se monta sobre el marco del visor y está perfectamente integrada, permitiendo la comunicación clara y rápida mediante el amplificador de voz o equipo de radio, incluso en las condiciones más extremas.



D-2890-2010

UNICAMENTE VOZ NADA MAS

El micrófono de la FPS-COM-PLUS registra la voz en el interior de la máscara. De esta manera la comunicación resulta sin interferencias en los entornos ruidosos, como por ejemplo en presencia de compresores ó de motores. Si aún así los altos volúmenes llegan hasta el micrófono o surge una retroalimentación acústica, el novedoso sistema de reducción digital de ruido los filtrará. En especial, los ruidos del ciclo de respiración no se transmitirán al amplificador o al equipo de radio, y de esta forma se podrá transmitir perfectamente el mensaje.

ELIMINADO EL ENCENDIDO Y APAGADO INVOLUNTARIO

El interruptor de encendido/apagado de la FPS-COM-PLUS solo se puede activar con una presión firme e intencionada. Además, está protegido externamente. Así se evita que la unidad de comunicación se active o desactive por error durante el trabajo. No obstante el manejo es sencillo y sin problemas, incluso con guantes gruesos.

GRAN FIABILIDAD, COSTES REDUCIDOS

¿Ha olvidado apagar la FPS-COM-PLUS después de la utilización? No pasa nada: si durante 10 minutos no llega ninguna señal de respiración a la membrana de

voz, la unidad de comunicación se apagará automáticamente, después de tres avisos. De esta forma la vida útil de la pila aumenta, los costes de mantenimiento se reducen y se asegura la disponibilidad de su equipo.

ABIERTOS A OTROS CANALES DE COMUNICACIÓN

Podrá conectar la FPS-COM-PLUS a su equipo de radio mediante el PTT Dräger C-C400 o el PTT con micrófono integrado Dräger C-C500. Otra alternativa es conectar la FPS-COM-PLUS directamente al equipo de radio a través del PTT integrado.

MONTAJE SIN HERRAMIENTAS ESPECIALES

Gracias al nuevo sistema de clic, la FPS-COM-PLUS se monta y desmonta muy fácilmente pudiéndose además cambiar rápidamente de máscara a máscara. para la limpieza ó desinfección manual, no es necesario desmontar la unidad de comunicación. Está protegida frente a la entrada de agua y partículas según el IP 67.



D-10572-2011

Dräger FPS-COM-PLUS



D-10420-2011

Dräger FPS-COM-PLUS
Interruptor de encendido/apagado

APOYO ÓPTIMO PARA LA COMUNICACION CLARA

Para una comunicación eficaz y clara durante la intervención o evitar repetir los mensajes de radio, el auricular deberá colocarse tan cerca del oído como sea posible. Por esto, el auricular flexible con cuello de cisne de la FPS-COM-PLUS se adapta de manera individual a la forma de su cabeza, proporcionando un apoyo óptimo y una calidad de sonido excelente.

OTRAS VENTAJAS:

- Sencillo de manejar
- Diseño plano para una visibilidad total
- Resistente frente a golpes e impactos
- LEDs fácilmente reconocibles: verde (preparado para funcionar), rojo (no preparado para funcionar)
- Advertencias claras mediante una señal cuando queda un 25% o un 10% de batería (AAA estándar)
- Fácil reequipación de las máscaras FPS 7000 ya existentes mediante el intercambio del bastidor inferior*
- Certificación :
ATEX para la utilización en zonas con peligro de explosión (zona 0), EN 136 y EN 137 tipo 2 (Máscaras respiratorias y Equipos autónomos para alto riesgo)
- Sonido externo modulado
- Se puede pedir montado ya en la máscara FPS
- Compatible con la máscara con adaptadores a casco.
- PTT integrado para Waris, Jedi, Entel und Niros



D-10397-2011

Auricular con cuello cisne: perfecto posicionamiento para cualquier tipo de cabeza



D-10472-2011

Rápido y sencillo cambio de máscara gracias al cierre de clic



D-12305-2011

Amplificador desconectable



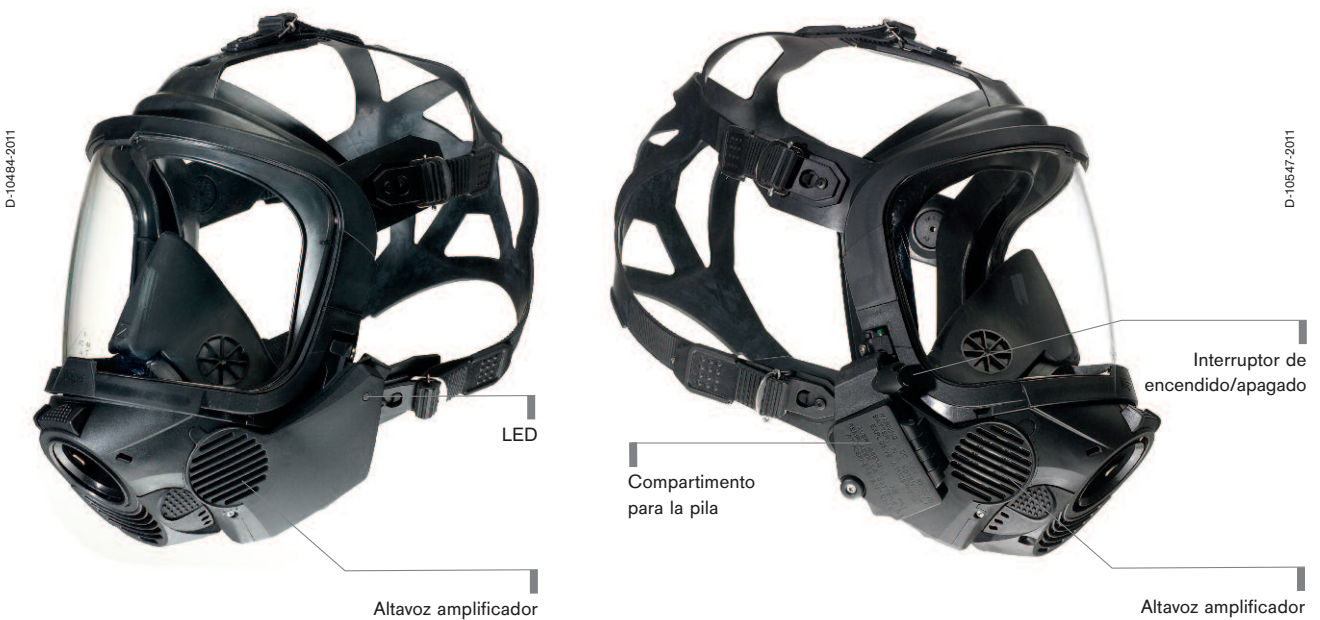
D-10425-2011

Ahorro de energía: desconexión automática tras 10 minutos

DRÄGER FPS-COM-PLUS VA-R-C (CON AMPLIFICADOR DE VOZ Y CONEXIÓN AL EQUIPO DE RADIO)



DRÄGER FPS-COM-PLUS VA (CON AMPLIFICADOR DE VOZ)



Parte derecha de todas las unidades de comunicación

DATOS TÉCNICOS**Dräger FPS-COM-PLUS**

Peso	Dependiendo de la versión, de 250 a 320 g (sin pila)
Certificaciones	
ATEX:	II 1G Ex ia IIC T5/T4 Ga (-30°C ≤ Ta ≤ +40°C/+60°C) II 1D Ex ia IIIC T95°C/T130°C Da IP6x (-30°C ≤ Ta ≤ +40°C/+60°C)
IECEX:	Ex ia IIC T5/T4 Ga (-30°C ≤ Ta ≤ +40°C/+60°C) Ex ia IIIC T95°C/T130°C Da IP6x (-30°C ≤ Ta ≤ +40°C/+60°C)
EN:	EN 136 Klasse 3, EN 137
Pila	
Tipos:	AAA, Duracell PLUS o Duracell PROCELL (exclusivamente a causa de ATEX)
Tiempo de servicio:	de 4 a 24 horas (dependiendo del perfil de utilización, el tiempo de servicio se puede ver extremadamente reducido cuando se está expuesto a temperaturas extremas).
Condiciones ambientales	
durante el almacenamiento:	de -15°C a +25°C, de 700 a 1.300 hPa, del 10 al 95% de humedad relativa
Grado de protección	IP 67

INFORMACIÓN DE PEDIDO

	referencia para pedidos
Dräger FPS-COM-PLUS VA	R 58 700
Dräger FPS-COM-PLUS VA R-C	R 58 800
Bastidor inferior para FPS-COM-PLUS	R 56 227
Membrana fónica para FPS-COM-PLUS	R 58 041
Pila (2x AAA)	R 56 812
Auricular (M)	R 58 454
Clip de enganche	R 58 050
Obturación para la tapa de la pila	R 57 895
Obturación para la conexión del aparato de radio	R 56 997
Tapa ciega	R 58 773
Herramienta para el desmontaje	R 58 780
Tornillo para la tapa	R 58 772

Para el pedido es necesario indicar la pieza de conexión de la máscara (RA PE, ESA o P).
Solicite la lista de piezas de repuesto 1412.953 Dräger FPS-COM-PLUS para los pedidos de repuestos.

SEDE PRINCIPAL

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstrasse 1
23560 Lübeck, Alemania

www.draeger.com

SUBSIDIARIAS**BRASIL**

Dräger Indústria e Comércio Ltda.
Al. Pucuruí, 51 – Tamboré
06460-100 – Barueri – SP
Tel +55 11 46 89 49 44
Fax +55 11 41 91 35 08

CANADA

Draeger Safety Canada Ltd.
7555 Danbro Crescent
Mississauga, Ontario L5N 6P9
Tel +1 905 821 8988
Fax +1 905 821 2565

ESPAÑA

Dräger Safety Hispania, S.A.
Calle Xaudaró 5
28034 Madrid
Tel +34 913 580-244
Fax +34 917 294-899

MÉXICO

Draeger Safety S.A. de C.V.
Av. Peñuelas No. 5
Bodega No. 37
Fraccionamiento Industrial
San Pedrito
Querétaro, Qro México
Tel +52 442 246-1113
Fax +52 442 246-1114

SUDAMÉRICA (MENOS BRASIL)

Dräger Safety Hispania, S.A.
Calle Xaudaró 5
28034 Madrid, España
Tel +34 917 283-444
Fax +34 917 283-744

USA

Draeger Safety, Inc.
101 Technology Drive
Pittsburgh, PA 15275
Tel +1 412 787 8383
Fax +1 412 787 2207