

Dräger PARAT® 3100

Equipo de escape filtrante

El Dräger PARAT® 3100 es un dispositivo de evacuación compuesto de una semimáscara equipada con un filtro multigás ABEK15. Integrada en una carcasa robusta y ergonómica, la unidad es compacta y fácil de transportar. Homologada según la única norma reconocida para dispositivos de evacuación/escape filtrantes industriales (DIN 58647-7), proporciona a los usuarios un tiempo de escape de 15 minutos como mínimo.

Correa de sellado TPE

- Fácil de abrir y cerrar: permite la sustitución rápida y fácil del filtro

Pinza de cinturón integrada

- Para llevar el dispositivo en el cuerpo de manera segura y cómoda
- Accesorios de transporte adicionales disponibles

Placa posterior transparente

- Posibilidad de inspección visual
- Fecha de caducidad del filtro fácil de leer

Etiqueta informativa en el interior

- Protección frente a abrasiones
- Pictogramas fáciles de entender

D-11943/2019



Zonas de agarre seguras

- Superficies antideslizantes para una manipulación segura, incluso con guantes

Semimáscara con arnés de dos puntos

- Fácil de poner, permite la comunicación durante el escape



ST-1847/2005

Vida útil total

- 12 años siempre que se cambie el filtro cada 4 años

Carcasa robusta

- Adecuado para el uso diario en entornos de trabajo exigentes

Ventajas

Protección probada durante al menos 15 minutos

El Dräger PARAT 3100 protege de manera fiable al usuario frente a una gran variedad de gases industriales tóxicos durante al menos 15 minutos. Homologado de conformidad con DIN 58647-7.

Semimáscara con arnés de 2 puntos

El dispositivo de escape consta de una semimáscara con un arnés de dos puntos y un filtro ABEK15 integrado. La semimáscara se puede poner fácilmente, una cualidad especialmente importante ante una situación de emergencia. Además, proporciona una comunicación fiable.

Diversas opciones de transporte

El dispositivo de escape está equipado de serie con una pinza de cinturón. Hay cuatro opciones de transporte adicionales disponibles: una pinza de sujeción, un mosquetón de protección antideslizante, una correa para el hombro y una correa de mano, que protegen al PARAT 3000 durante los trabajos diarios. Con la excepción de la pinza de sujeción, los dispositivos se pueden montar juntos con la pinza de cinturón existente. La pinza de sujeción se puede montar después de retirar la pinza de cinturón del aparato.

Embalaje robusto y ergonómico

El diseño ergonómico, con áreas de agarre por tracción en la carcasa, permite un manejo fácil y seguro. Su estuche robusto proporciona estabilidad y protección incluso en condiciones de trabajo extremas.

Placa posterior transparente

La placa posterior del PARAT 3100 es transparente y ofrece una visión clara del dispositivo. Es fácil hacer un seguimiento de los intervalos de mantenimiento ya que la fecha de caducidad está impresa en el filtro y puede leerse fácilmente. Los pictogramas muestran el procedimiento correcto de colocación y permanecen protegidos contra la abrasión debajo de la placa posterior.

Coste de propiedad bajo

El dispositivo tiene una vida útil total de 12 años, siempre que el filtro se sustituya cada 4 años, lo que garantiza unos costes operativos mínimos.

Componentes del sistema

D-7270-2019



Pinza de sujeción para Dräger PARAT® 3000

La opción de transporte mediante pinza de sujeción está pensada para aquellas aplicaciones en las que se necesita una pinza bien sujeta. Con la pinza de sujeción, el dispositivo se puede enganchar a la ropa de trabajo o a los bolsillos. La pinza de sujeción se puede montar fácilmente en el PARAT 3000 después de quitar la pinza de cinturón.

D-7413-2019



Mosquetón antideslizante para Dräger PARAT® 3000

El mosquetón antideslizante es una opción de transporte con dos funciones. Primero, la función de mosquetón. Segundo, dispositivo de seguridad de la unidad. Al llevar el PARAT 3000 en una pinza de cinturón, el mosquetón antideslizante se puede acoplar a la presilla del cinturón y si el aparato se desprende del cinturón, permanece unido al usuario. El mosquetón antideslizante se puede montar en la pinza de cinturón del PARAT 3000.

D-7276-2019



Correa para el hombro para Dräger PARAT® 3000

La correa para el hombro resulta adecuada para operaciones recurrentes en las que se transporta un dispositivo rápidamente y el usuario no tiene cinturón. La correa para el hombro se puede montar en la pinza de cinturón del PARAT 3000.

D-7275-2019



Correa de mano para Dräger PARAT® 3000

La opción de transporte con correa de mano es idónea para aplicaciones de corta duración en las que se necesita acceder rápidamente a un dispositivo. Permite a los usuarios llevar el aparato en la muñeca. Esta opción es especialmente bien acogida entre los visitantes que solo permanecen en las instalaciones durante un breve periodo de tiempo. La correa de mano se puede montar en la pinza de cinturón del PARAT 3000.

Productos relacionados

D-7406-2019



PARAT® 3100 Unidad de entrenamiento

Esta unidad de entrenamiento está diseñada para usuarios que desean practicar con el dispositivo de escape de semimáscara PARAT 3100. La unidad de entrenamiento incluye un filtro simulado vacío que se puede limpiar después de usarlo. Además, la unidad de entrenamiento está claramente marcada como "Solo para entrenamiento".

D-5835-2014



Dräger PARAT® 3200

El Dräger PARAT® 3200 es un dispositivo de evacuación compuesto de boquilla/pinza nasal equipado con un filtro ABEK15 multigás. Integrado en una carcasa robusta y ergonómica, la unidad es compacta y fácil de transportar. Homologado según la única norma reconocida para dispositivos industriales de evacuación/escape filtrantes (DIN 58647-7), proporciona a los usuarios 15 minutos como mínimo para escapar.

Especificaciones técnicas

Rendimiento del filtro	Filtro para gases ABEK15 para la protección contra gases y vapores orgánicos e inorgánicos, homologado según DIN 58647 parte 7
Duración de uso	15 minutos como mínimo
Vida útil	4 años sin mantenimiento, cambio de filtro cada 4 años, vida útil total 12 años
Peso	Aprox. 360 g
Dimensiones (L x An x Al)	170 x 110 x 75 mm
Homologación	Homologado según DIN 58647 parte 7 (marca CE 0158)

Capacidad del filtro de conformidad con DIN 58647-7*

Tipo	Gas de prueba	Concentración en ppm	Ruptura en ppm	Tiempo de ruptura mínimo en min.
A	Ciclohexano (C ₆ H ₁₂)	2500	10	15
B	Cloro (Cl ₂)	2500	0,5	15
B	Ácido sulfhídrico (H ₂ S)	2500	10	15
B	Ácido cianhídrico (HCN)	2500	10	15
E	Dióxido de azufre (SO ₂)	2500	5,0	15
K	Amoníaco (NH ₃)	2500	25	15
B	Ácido sulfhídrico (H ₂ S)	10 000**	20	5

* Condiciones de prueba según DIN58647-7: 30 l/min, 70 % de humedad relativa, 20 °C.

** Para determinar la capacidad de ruptura del filtro de gas, se realizan pruebas en él con una concentración de 10 000 ppm de ácido sulfhídrico.

Información para pedidos

Dräger PARAT® 3100	Referencia
Dräger PARAT® 3100 Semimáscara	37 04 476
Dräger PARAT® 3100 Unidad de entrenamiento	37 04 881
Opciones de transporte	
Pinza de sujeción para Dräger PARAT® 3000	37 04 420
Mosquetón antideslizante para Dräger PARAT® 3000	37 04 422
Correa para el hombro para Dräger PARAT® 3000	37 04 520
Correa de mano para Dräger PARAT® 3000	37 04 519
Piezas de repuesto	
Filtro de repuesto para Dräger PARAT® 3100/3200 (ABEK15)	R 57 983
Correa de sellado para Dräger PARAT® 3000	R 56 319
Etiqueta de sellado Dräger PARAT® 3000 (50 unidades)	R 56 355
Pinza de cinturón (recambio) para Dräger PARAT® 3000	37 02 205
Filtro simulado para unidad de entrenamiento Dräger PARAT® 3000	R 58 345

Observaciones

No todos los productos, características o servicios están disponibles para la venta en todos los países. Las marcas comerciales citadas están registradas en ciertos países únicamente y no necesariamente en el país en el que se publique este material. Visite www.draeger.com/trademarks para conocer el estado actual.

SEDE PRINCIPAL

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

ARGENTINA

Dräger Argentina S.A.
Colectora Panamericana Este
1717B, 1607BLF San Isidro
Buenos Aires
Tel +54 11 4836 8300 / Fax -8321

BRASIL

Dräger Safety do Brasil Ltda.
Al. Pucuruí, 51 – Tamboré
06460-100 - Barueri - São Paulo
Tel +55 (11) 4689-4900
relacionamento@draeger.com

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

Draeger Colombia S.A.
Oficina: Calle 100 #13-21
Oficina 503 Bogotá D.C.
Tel +60 17 94 50 50

ESPAÑA

Dräger Hispania, S.A.
Calle Xaudaró 5, 28034 Madrid
Tel +34 90 011 64 24
Fax +34 91 729 48 99
atencionalcliente@draeger.com

MÉXICO

Draeger 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

PERÚ

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

PORTUGAL

Dräger Portugal, Lda.
Rua Nossa Senhora da
Conceição, n.º 3, R/c
2790-111 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

