

Dräger Oxy 3000/6000

Autorrescatador de oxígeno con boquilla

Resistentes y siempre bajo control: los autorrescatadores de oxígeno Oxy 3000 y 6000 están diseñados para afrontar las condiciones más duras. Su nuevo concepto de producto protege a la unidad funcional interna frente a los daños, de una forma fiable. El Safety Eye proporciona un nivel extra de seguridad: la ventana de estado permite al usuario determinar si el dispositivo está operativo, en cuestión de segundos.



AIRE RESPIRABLE DURANTE 30 O 60 MINUTOS

Los dispositivos Dräger Oxy suministran oxígeno a los empleados durante un incidente. En caso de deficiencia de oxígeno, humo o gases peligrosos, proporcionan al usuario más tiempo para llegar a la zona segura más cercana o efectuar una huida con equipo del lugar. Con la disponibilidad de un equipo de 30 minutos y de 60 minutos, ya puede explorar nuevas opciones para su plan de emergencia.

ROBUSTO GRACIAS A UN CONCEPTO DE PRODUCTO DE DOBLE CARCASA

La estructura exterior de metal y plástico, con un amortiguador interno integrado, protege el cartucho de KO₂ contra daños en entornos abrasivos como, p. ej., en la minería, en trabajos de alcantarillado y en la industria petroquímica.

DOBLE SEGURIDAD: ZONA DE COMPRESIÓN Y SAFETY EYE

¿En qué estado se encuentra su autorrescatador de oxígeno Dräger? De acuerdo

con la posición y la profundidad de la abolladura en la estructura externa, el usuario puede estimar las tensiones mecánicas a las que se ha visto sometido el dispositivo.

Además, no hace falta más que echar un simple vistazo al Safety Eye para comprobar si el cartucho de KO₂ está dañado o no. El usuario puede identificar de inmediato si hay humedad o fragmentos de KO₂ en el interior de la unidad, sin necesidad de usar equipo de pruebas.

MENOS MANTENIMIENTO, COSTES MÁS BAJOS

Gracias a su construcción robusta, Dräger Oxy 3000 y Dräger Oxy 6000 se pueden utilizar hasta diez años sin necesidad de realizar mantenimiento. La inspección visual rápida y sin complicaciones de la carcasa exterior, así como el Safety Eye le ayudan a asegurarse del correcto funcionamiento del dispositivo. Estas características permiten al usuario no solo reducir el riesgo para los empleados, sino también los costes operativos.



D-35095-2011

Dräger Oxy 3000/6000
Autorrescatador de oxígeno
 con boquilla, pinza de nariz, gafas protectoras y correa para el hombro, sin protección contra la abrasión



D-35120-2011

Dräger Oxy 6000 con correa para el hombro y Dräger Oxy 3000 con cinturón
 (ambos con protección contra la abrasión) comparados uno junto al otro

Abridor con cierre de seguridad

- Fabricado en acero inoxidable
- Se maneja con una sola mano
- Protegido contra aperturas accidentales

Safety Eye (ventana de estado)

- Ventana de estado para comprobar el cartucho de KO₂
- Anillo indicador para comprobar la humedad en el cartucho de KO₂
- Indicador de exposición a temperaturas elevadas (opcional)
- Para una seguridad aún mayor, sin necesidad de equipo de pruebas

Protección de goma contra la abrasión

- Protege contra el desgaste por el uso

D-35109-2011

**Tapa de plástico robusta**

- Protege la unidad funcional

Anillo de soporte

- Intercambiable para posibilitar varias formas de llevar el dispositivo

Correa para el hombro

- Para una mayor comodidad

VENTAJAS ADICIONALES

- Forma compacta y ergonómica
- Se puede llevar con enganche de cinturón o de hombro
- Mecanismo de apertura que se maneja con una sola mano, tanto para diestros como para zurdos
- Protección de goma contra la abrasión para evitar el desgaste por el uso
- Activación inmediata del iniciador al ponerse el dispositivo
- Unidad funcional compacta y ligera
- Boquilla comfortable para una gran comodidad de uso
- Bolsa respiratoria antiestática
- Formación en seguridad: Dispositivo de entrenamiento de Dräger Oxy 3000/6000 (simulador de temperatura de inhalación y resistencia respiratoria opcionalmente disponible)
- Dräger se encarga de eliminar dispositivos antiguos

DATOS TÉCNICOS**Dräger Oxy 3000/6000**

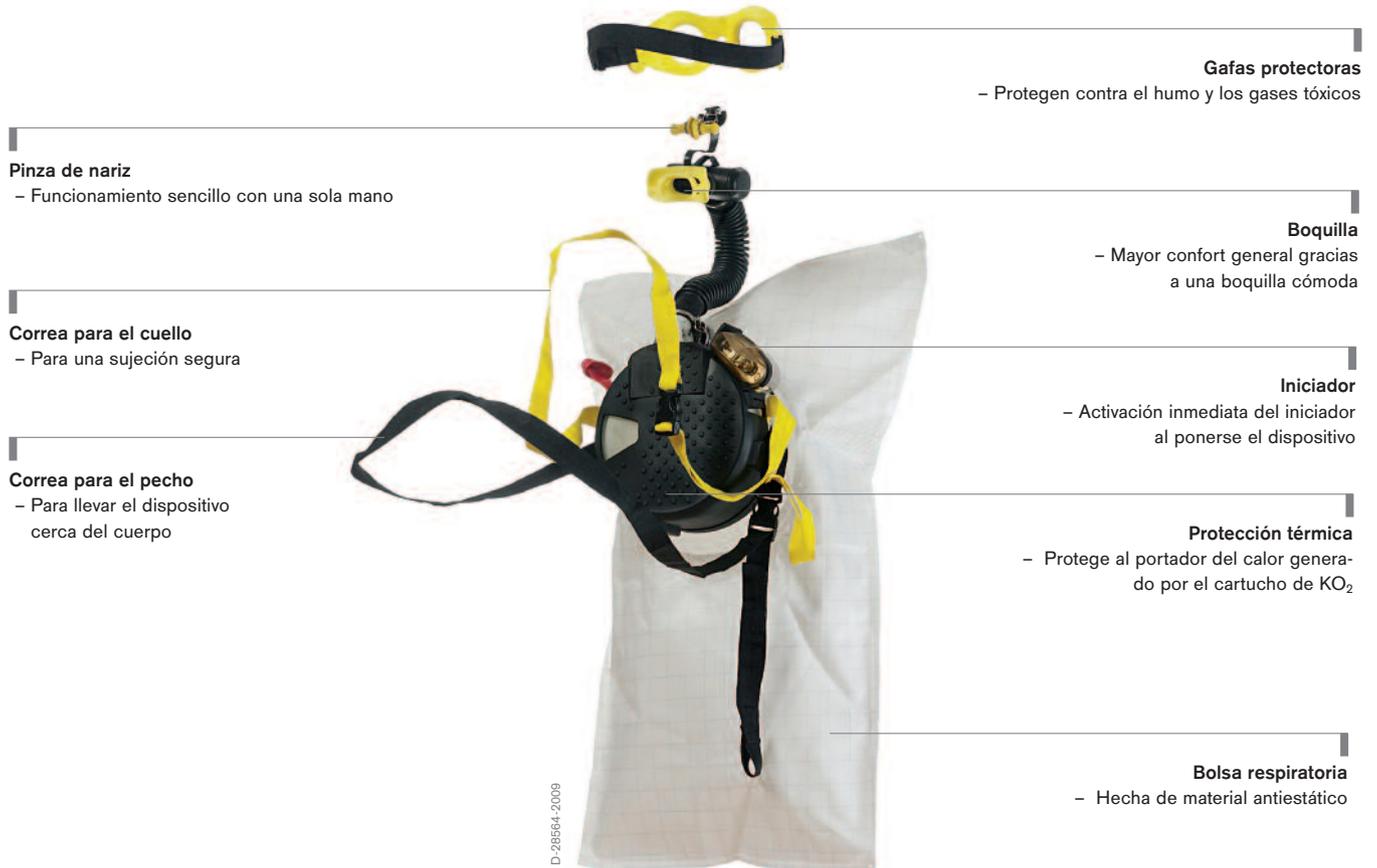
Temperatura	de -30 °C a +50 °C (de 4 a 122 °F) para almacenamiento y transporte de -30 °C a +70 °C (de 4 a 158 °F) hasta un máximo de 24 h durante el transporte (no cuando se está usando el dispositivo) de -5 °C a +70 °C (de 23 a 158 °F) durante el uso
Temperatura de inhalación	máximo +60 °C (140 °F) (aire respirable seco) de conformidad con DIN EN 13794
Humedad relativa	hasta 100%
Volumen de la bolsa respiratoria	> 8 litros
Vida útil	10 años

Dräger Oxy 3000

Duración	30 min (35 L/min volumen minuto respiratorio)
Resistencia de inhalación/exhalación	+10 hPa o -10 hPa (resistencia de exhalación máxima) Σ 16 hPa (al final del tiempo útil)
Peso	2,7 kg / 95,24 oz (sin abrir), 1,8 kg / 63,49 oz (en uso)
Medidas	215 x 189 x 105 mm; 8,46 x 7,44 x 4,13 pulgadas (sin anillo de soporte y protección contra la abrasión) 218 x 193 x 120 mm; 8,58 x 7,6 x 4,72 pulgadas (con anillo para la cadera y protección contra la abrasión)
Certificaciones	De conformidad con la Directiva de PSA 89/686/CEE DIN EN 13794 Pendiente de aprobación para la minería de carbón australiana Pendiente de NIOSH (42 CR Parte 84)

Dräger Oxy 6000

Duración	60 min (35 L/min volumen minuto respiratorio)
Resistencia de inhalación/exhalación	+7,5 hPa o -7,5 hPa (resistencia de exhalación máxima) Σ 13 hPa (al final del tiempo útil)
Peso	3,4 kg / 119,93 oz (sin abrir), 2,3 kg / 81,13 oz (en uso)
Medidas	248 x 212 x 121 mm; 9,76 x 8,35 x 4,76 pulgadas (sin anillo de soporte y protección contra la abrasión) 267 x 217 x 121 mm; 10,51 x 8,54 x 4,76 pulgadas (con anillo para el hombro y protección contra la abrasión)
Certificaciones	De conformidad con la Directiva de PSA 89/686/CEE DIN EN 13794 Aprobación para la minería de carbón australiana NIOSH (42 CR Parte 84), SANS 10338:2009



Pinza de nariz
 – Funcionamiento sencillo con una sola mano

Correa para el cuello
 – Para una sujeción segura

Correa para el pecho
 – Para llevar el dispositivo cerca del cuerpo

Gafas protectoras
 – Protegen contra el humo y los gases tóxicos

Boquilla
 – Mayor confort general gracias a una boquilla cómoda

Iniciador
 – Activación inmediata del iniciador al ponerse el dispositivo

Protección térmica
 – Protege al portador del calor generado por el cartucho de KO₂

Bolsa respiratoria
 – Hecha de material antiestático

LISTADO DE REFERENCIAS

Dräger Oxy 3000

Dräger Oxy 3000 Standard (boquilla, pinza de nariz, gafas)	63 05 100
Dräger Oxy 3000 Standard (boquilla, pinza de nariz, gafas) con protección contra la abrasión	63 05 200
Dräger Oxy 3000 Configurator	63 05 000
Dispositivo de entrenamiento de Dräger Oxy 3000	63 07 300
Protección contra la abrasión	63 05 004
Simulador de uso para entrenamiento Oxy 3000/6000	63 07 145

Soporte para Dräger Oxy 3000

Anillo de soporte para llevar al hombro, con ganchos para protección contra la abrasión	63 05 062
Anillo de soporte para llevar al hombro, sin ganchos para protección contra la abrasión	63 05 182
Anillo de soporte para llevar en la cadera, con ganchos para protección contra la abrasión	63 05 009
Anillo de soporte para llevar en la cadera, sin ganchos para protección contra la abrasión	63 05 189
Correa para el hombro de Oxy 3000/6000	63 05 135
Cinturón para Oxy 3000/6000	67 33 934

Dräger Oxy 6000

Dräger Oxy 6000 Standard (boquilla, pinza de nariz, gafas)	63 06 100
Dräger Oxy 6000 Standard (boquilla, pinza de nariz, gafas) con protección contra la abrasión	63 06 200
Dräger Oxy 6000 Configurator	63 06 000
Dispositivo de entrenamiento de Dräger Oxy 6000	63 07 200
Protector contra abrasión	63 06 004
Entrenamiento con simulador operativo de Oxy 3000/6000	63 07 145

Soporte para Dräger Oxy 6000

Anillo de soporte para llevar al hombro, con ganchos para protección contra la abrasión	63 06 062
Anillo de soporte para llevar al hombro, sin ganchos para protección contra la abrasión	63 06 182
Anillo de soporte para llevar en la cadera, con ganchos para protección contra la abrasión	63 06 009
Anillo de soporte para llevar en la cadera, sin ganchos para protección contra la abrasión	63 06 189
Correa para el hombro de Oxy 3000/6000	63 05 135
Cinturón para Oxy 3000/6000	67 33 934

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