

## Dräger PARAT® 5500 Equipo de escape filtrante

Capucha de escape para incendios Dräger PARAT® 5500 diseñada con los usuarios para facilitar un escape lo más rápido posible. Destaca su funcionamiento optimizado y comodidad, carcasa robusta y filtro CO P2 de eficacia probada que protege de gases, vapores y partículas de combustión tóxicas al menos 15 minutos.



\*Exception PARAT 5550

## Ventajas

---

### Listo para el escape en solo 3 pasos

Excepcional diseño innovador e intuitivo: Al abrir el embalaje, el tapón del filtro se desprende automáticamente del filtro. A continuación, el filtro se coloca en posición de funcionamiento y el usuario se puede poner la capucha de inmediato. Gracias al arnés interno de cabeza con ajuste automático, no se requiere ningún otro ajuste. Basta con abrir el embalaje, sacar la capucha, ponérsela y abandonar la zona de peligro.

---

### Protección fiable

El filtro combinado de alto rendimiento ofrece una protección fiable frente a una gran variedad de gases, vapores y partículas de combustión y tóxicos. El filtro CO P2 está homologado según la norma EN 403: 2004. Además, el filtro está probado para utilizarse en presencia de H<sub>2</sub>S (a 2500 ppm) de acuerdo con la norma DIN 58647-7. El filtro está sellado de forma segura con dos tapones que preservan su seguridad a lo largo de su extensa vida útil.

---

### 16 años de vida útil del producto

Si se cambia el filtro al cabo de 8 años, es posible ampliar la vida útil de la capucha de escape Dräger PARAT hasta un total de 16 años. Para ello, Dräger ofrece un servicio de sustitución de filtros o formación especializada para sus empleados. Con la excepción de la PARAT 5550, que precisa el cambio completo del kit de reposición al cabo de 8 años.

---

### Robustez y ergonomía

A la hora de diseñar el embalaje de las capuchas de escape Dräger PARAT, se ha tenido en cuenta tanto la ergonomía como la comodidad de uso. La capucha de escape se puede transportar con un cinturón, una correa para el hombro, una pinza de sujeción o una pinza de cinturón. La carcasa rígida PARAT también se puede instalar en un soporte de pared. Además, el robusto embalaje de las capuchas de escape Dräger PARAT protege el dispositivo de posibles desperfectos.

---

### Diferentes tipos de embalaje

Hay cuatro tipos de embalaje diferentes a elegir: La carcasa rígida ofrece protección contra salpicaduras de agua (IP54), mientras que la funda blanda ofrece protección contra el polvo (IP5). La bolsa para incendios, PARAT 5550, está envuelta en una funda ignífuga; también puede seleccionar el pack individual con el sistema convencional de tapones de filtro. Tanto la carcasa rígida como la funda blanda incorporan un visor para comprobar la fecha de caducidad del filtro y el estado general del dispositivo. Especialmente práctico: el precinto de seguridad del embalaje permite saber si se ha abierto el producto.

## Accesorios

D-85100-2013



### PASADOR de soporte de pared para carcasa rígida PARAT®

Ideal para colocar unidades fijas en una ubicación central. Por ejemplo, en edificios públicos, donde pueden resultar necesarias en una situación de emergencia. O pueden colocarse opcionalmente en ubicaciones específicas en las que sean necesarias como medida de seguridad. El PASADOR de soporte de pared puede montarse en cualquier carcasa rígida utilizando los puntos accesorios de enganche. (Referencia: R 59 451)

D-21254-2015



### GANCHO de soporte de pared para carcasa rígida PARAT®

Solución perfecta para colocar unidades fijas en un lugar centralizado. Por ejemplo, en edificios públicos, donde podrían necesitarse en caso de emergencia. También se pueden colocar en lugares concretos donde resulten necesarios como medida de seguridad. La ventaja particular del GANCHO de soporte de pared es que, cuando se instala en la carcasa rígida por medio de un sistema de enganche, es posible acoplar un arnés de hombro a la carcasa rígida. (Referencia: R 59 452)

ST-14719-2008



### Cinturón de fibra textil

Ideal para transportar la unidad de forma segura para uso diario. El cinturón textil es robusto y cómodo. El cinturón es compatible con las versiones de funda blanda y carcasa rígida. (Referencia: 67 33 934)

ST-14720-2008



### Cinturón de plástico

Ideal para transportar la unidad de forma segura para uso diario. El cinturón con revestimiento de plástico flexible permite una fácil limpieza, especialmente después de trabajar en entornos adversos. El cinturón es compatible con las versiones de funda blanda y carcasa rígida. (Referencia: R 53 026)

## Accesorios



D-92809-2013

### Correa para el hombro

La correa para el hombro es perfecta para trabajos de corta duración y recurrentes en los que el usuario tiene que llevar el dispositivo consigo rápidamente. La correa se puede acoplar a los puntos de enganche accesorios de la carcasa rígida o a los lazos de la funda blanda. (Referencia: R 59 461)



D-92815-2013

### Pinza para cinturón

La pinza para cinturón puede emplearse con cualquier cinturón. Ideal para aplicaciones breves, como inspección o mantenimiento, en las que la unidad se fija y retira con frecuencia al cinturón. Puede instalarse en la carcasa rígida mediante los puntos de fijación accesorios. Se requiere la placa adaptadora para la fijación de la funda blanda. (Referencia: R 59 456)



D-85103-2013

### Pinza de sujeción

La pinza es una excelente solución de transporte para aplicaciones breves en las que se requiere una fijación segura. Ideal para fijar en la ropa de trabajo o bolsillos. Puede instalarse en la carcasa rígida mediante los puntos de fijación accesorios. Se requiere la placa adaptadora para la fijación a la funda blanda. (Referencia: R 59 455)



D-92814-2013

### Anillo en D para carcasa rígida PARAT®

El anillo en D ofrece una alternativa ideal para transportar la unidad en combinación con un mosquetón. La funda blanda incluye el anillo en D de serie. Se ofrece como accesorio opcional para la carcasa rígida y puede instalarse mediante los puntos de fijación accesorios. (Referencia: R 59 457)

## Accesorios



D-85106-2013

### Placa adaptadora para funda blanda PARAT®

La placa adaptadora es necesaria para fijar la pinza de cinturón o de sujeción a la funda blanda.

(Referencia: R 58 742)



D-85043-2013

### Capucha de entrenamiento Dräger PARAT®

La capucha de entrenamiento Dräger PARAT® es el elemento perfecto para formar a los empleados sobre la colocación y uso de las capuchas de escape. Las versiones de entrenamiento incorporan de serie un filtro simulado para garantizar un uso higiénico. Disponibles en un embalaje individual (Referencia: R 59 410), funda blanda (Referencia: R 59 420) y carcasa rígida (Referencia: R 59 430).

## Productos relacionados



D-85039-2013

### Dräger PARAT® 4700

La capucha de escape industrial Dräger PARAT® 4700 se ha desarrollado con los usuarios para dar prioridad al escape más rápido posible. Se caracteriza por su funcionamiento optimizado, comodidad de uso, una carcasa robusta y un filtro ABEK P3 de eficacia probada para ofrecer protección frente a gases, vapores y partículas industriales tóxicos durante al menos 15 min.

## Productos relacionados



### Dräger PARAT® 7500

Capucha de escape combinada para incendios y aplicaciones industriales Dräger PARAT® 7500 diseñada con los usuarios para facilitar un escape más rápido posible. Destaca su funcionamiento optimizado y comodidad de uso, una carcasa robusta y un filtro ABEK CO P3 probado garantizan la protección frente a gases, vapores y partículas tóxicos industriales durante al menos 15 minutos.

## Especificaciones técnicas

Rendimiento del filtro	Filtro combinado CO P2 contra gases, vapores y partículas tóxicos de combustión
Duración de uso	15 minutos como mínimo
Vida útil total	16 años (siempre y cuando se cambie el filtro al cabo de ocho años; la excepción es el modelo 5550, con una vida útil total de 8 años)
Peso	PARAT® 5510: 590 g PARAT® 5520: 660 g PARAT® 5530: 720 g PARAT® 5550: 706 g Capucha de entrenamiento, pack individual PARAT®: 440 g Capucha de entrenamiento, funda blanda PARAT®: 510 g Capucha de entrenamiento, carcasa rígida PARAT®: 570 g
Medidas (longitud x anchura x altura)	PARAT® 5510: 190x135x90 mm PARAT® 5520: 215x155x105 mm PARAT® 5530: 241x143x107 mm PARAT® 5550: 210x160x130 mm Capucha de entrenamiento, pack individual PARAT®: 190x135x90 mm Capucha de entrenamiento, funda blanda PARAT®: 215x155x105 mm Capucha de entrenamiento, carcasa rígida PARAT®: 241x143x107 mm
Homologaciones	según EN 403: 2004; además, el filtro está probado para utilizarse en presencia de H <sub>2</sub> S (a 2500 ppm) de acuerdo con la norma DIN 58647-7. PARAT® 5550, homologado además según la norma EN 137: 2006 tipo 2.

### Capacidad del filtro de gas según la norma EN 403:2004\*

Gas de prueba	Concentración en ppm	Tiempo mínimo de exposición en minutos
Monóxido de carbono (CO)	2500 <sup>1</sup>	15
Propenal (acroleína)	100	15
Ácido clorhídrico (HCl)	1000	15
Ácido cianhídrico (HCN)	400	15

\* Condiciones de la prueba: 30 l/min, 70% de humedad relativa, 20°C

<sup>1</sup> Se realizan pruebas adicionales con 5000, 7.500 y 10.000 ppm

### Capacidad del filtro de gas según la norma DIN 58647-7\*

Gas de prueba	Concentración en ppm	Tiempo mínimo de exposición en minutos
Ácido sulfhídrico (H <sub>2</sub> S)	2500	15

\* Condiciones de la prueba: 30 l/min, 70% de humedad relativa, 20°C

## Información para pedidos

### Dräger PARAT®

Dräger PARAT® 5510, pack individual

R 59 415

## Información para pedidos

Dräger PARAT® 5520, funda blanda	R 59 425
Dräger PARAT® 5530, carcasa rígida	R 59 435
Dräger PARAT® 5550, bolsa para incendios	R 59 445
Dräger PARAT® 4720, funda blanda	R 59 421
Dräger PARAT® 4730, carcasa rígida	R 59 431
Dräger PARAT® 7520, funda blanda	R 59 427
Dräger PARAT® 7530, carcasa rígida	R 59 437
Capucha de entrenamiento Dräger PARAT®, pack individual	R 59 410
Capucha de entrenamiento Dräger PARAT®, funda blanda	R 59 420
Capucha de entrenamiento Dräger PARAT®, carcasa rígida	R 59 430
<b>Accesorios</b>	
Filtros de recambio: Dräger PARAT® 5510 (incluye filtro CO P2 y etiqueta)	R 59 474
Set filtros de recambio: Dräger PARAT® 5520/5530 (incluye filtro CO P2 y precinto de seguridad)	R 59 475
Dräger PARAT® 5550, pack de reposición	R 59 476
PASADOR de soporte de pared para carcasa rígida PARAT®	R 59 451
Gancho de soporte de pared para carcasa rígida PARAT®	R 59 452
Cinturón de fibra textil	67 33 934
Cinturón de plástico	R 53 026
Correa para el hombro	R 59 461
Pinza de cinturón	R 59 456
Pinza de sujeción	R 59 455
Placa adaptadora para funda blanda PARAT®	R 58 742
Anillo en D para carcasa rígida PARAT®	R 59 457
Dräger PARAT® 5550, arnés para el hombro	R 59 462
Dräger PARAT® 5550, bolsillo para accesorios, grande	R 59 491
Dräger PARAT® 5550, bolsillo para accesorios, pequeño	R 59 492
Dräger PARAT® 5550, funda	R 59 490
Dräger PARAT® 5550, mosquetón de 65 x 6,5 mm, 10 unidades	R 55 573