

Bomba manual Dräger accuro Bomba de tubo Dräger

Mediciones rápidas con una sola mano: la bomba manual de detección puntual de gases Dräger accuro puede utilizarse con los tubos colorimétricos para realizar mediciones en condiciones extremas. Los tubos Dräger son fáciles de usar, están calibrados y es la solución perfecta para utilizar con las bombas Dräger.





Ventajas

Mediciones puntuales móviles

Esta bomba manual se utiliza para las mediciones puntuales como la detección de picos de concentración, entradas a espacios confinados, en condiciones difíciles, etc.

Bomba funcional de fuelle

La bomba de medición Dräger accuro aspira 100 ml en cada embolada. Durante el proceso, el cuerpo de la bomba (fuelle) se comprime completamente. La válvula de escape se cierra durante la fase de apertura del fuelle por lo que la muestra de gas fluye a través del tubo conectado hasta la bomba. El proceso de medición finaliza cuando el cuerpo de la bomba se ha abierto totalmente. El final de cada embolada es visible a través de un indicador que se localiza en la parte superior de la bomba.

Muestreo

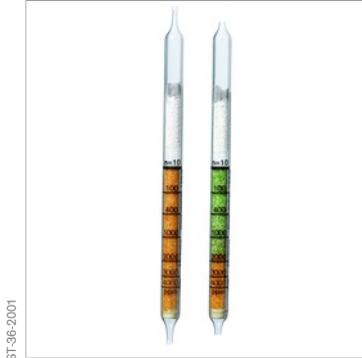
Durante el proceso de muestreo, las sustancias que deben evaluarse primero se acumulan en un material transportador adecuado, p. ej., carbón activo, gel de sílice y otros. El aire a evaluar se introduce en el material respectivo con un flujo y una duración preestablecidos. Después, las sustancias que se han acumulado en el material transportador mediante la absorción y la absorción química se examinan cualitativa y cuantitativamente en el laboratorio mediante análisis instrumentales como la cromatografía de gases.

Manejo con una sola mano

A menudo hay que realizar mediciones en condiciones extremas: subido a una escalera, dentro de pozos o en lugares donde se requiere una protección respiratoria adicional. La bomba de detección de gases Dräger accuro puede utilizarse fácilmente con solo una mano y permite realizar mediciones fiables en lugares de difícil acceso.



Componentes del sistema



ST-36-2001

Tubos colorimétricos Dräger de rango corto

Tecnología probada mundialmente: millones de usuarios en todo el mundo usan los tubos colorimétricos Dräger de rango corto, siendo la solución más económica y fiable para medidas puntuales de gases.



2-925-91

Tubos y sistemas de muestreo Dräger

Alta precisión garantizada: los tubos y sistemas de muestreo Dräger son extremadamente fiables, incluso cuando se utilizan para la medida de compuestos complejos y mezclas de sustancias.

Accesorios



ST-1990-2005

Dräger TO 7000

Al utilizar el abridor de tubos Dräger TO 7000 se pueden abrir tubos convencionales de rango corto, ampollas y tubos dobles de forma sencilla sin dejar bordes cortantes.

Accesorios



Extensión de la sonda 1 m, 3 m, 10 m, 15 m, 30 m

Para usar en localizaciones de difícil acceso como pozos.



Sonda de aire caliente

Permite la medición de gases extremadamente calientes, p. ej., en plantas de combustión.



Sonda para escape de vehículos

Para la medición de gases de escape.



Sonda 400

Se utiliza para mediciones de autorización en contenedores.



Productos relacionados



Dräger X-act® 5000

La bomba automática para tubos Dräger X-act® 5000 es la primera solución integral diseñada para realizar mediciones con los tubos Dräger para mediciones de corta duración y para tubos y sistemas de muestreo. Un manejo fácil y un alto grado de fiabilidad complementan la medición y el muestreo de gases, vapores y aerosoles.



Dräger CMS

El único sistema de medición con chips (CMS) del mundo realiza mediciones puntuales de forma sencilla en tres posiciones: introducir chip, inicio de la medición y lectura de los resultados de la medición en la pantalla LCD. El Dräger CMS combina las ventajas de los tubos Dräger con las de un sistema de análisis optoelectrónico.



Especificaciones técnicas

Dimensiones (ancho x alto x fondo)	170 x 45 x 85 mm	
Volumen por embolada	100 ±5 cm ³	
Peso	250 g	
Condiciones ambientales	Temperatura: de -20 °C a +50 °C Humedad relativa: de 0 – 95 % sin condensación	
Certificados	Marcado CE según EN 0158	
	ATEX	I M1/ II 1G IIC T6 -20°C ≤ Ta ≤ +50° C/ II 1D BVS 04 ATEX H 068
	DIN	EN 1231

Información para pedidos

	Unidad de embalaje	Referencia
Bomba Dräger accuro	1	64 00 000
Set de detección de gas Dräger accuro	1 bomba Dräger accuro, estuche de transporte, abridor de tubos Dräger TO 7000 y kit con piezas de repuesto para Dräger accuro	64 00 260
Kit de piezas de repuesto para Dräger accuro	1	64 00 220
Sonda de extensión de 3 m	1 incluidos el adaptador de tubo y sonda	64 00 077
Abridor de tubos Dräger TO 7000	1	64 01 200
Adaptador para set de pruebas simultáneas Dräger	1 incluido sistema para corte	64 00 090
Accesorios adicionales por encargo		

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 6401
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



WWW.STKSUPPLY.COM
(+57) 316 311 0404