

Calibrex™ *organo / solutae*

su elección - para flexibilidad y rendimiento

nuevo

dispensadores para botella

Esta nueva generación ha sido diseñada para la distribución segura y reproducible de volúmenes de líquido hasta 25, 50 y 100 ml.

Calibrex™ *organo* 525 incluye un émbolo de vidrio esmerilado, el mejor material para soluciones ácidas y básicas orgánicas no cristalizantes.

Calibrex™ *solutae* 530 cuenta con un émbolo con revestimiento de PFA, el cual evita que el émbolo y el cilindro se agarroten. Esto permite la distribución fluida de soluciones salinas, ácidos débiles y fuertes, así como bases.

Características de la línea Calibrex™:

- Selección entre modelos *organo* y *solutae*, para obtener la mejor resistencia química.
- Visibilidad permanente del recorrido del fluido.
- Sistema de calibración integrado.
- Selección de botón de ajuste con cada unidad.
- Estabilidad de rendimiento de larga duración.
- Esterilizable en autoclave a 121°C, totalmente ensamblado.



Los modelos Calibrex™

525 **530**
organo solutae

SOCOREX
SWISS

Calibrex™ organo / solutae

su elección - para flexibilidad y rendimiento

► Selección de botones de configuración

El cursor deslizante accionado por resorte ① se desplaza suavemente por la escala y se detiene con precisión en la graduación deseada.

Con cada dispensador se suministra un botón de tornillo clásico ② para un fácil recambio.



► Código de Color

Amarillo para el modelo *organo*, adecuado para solventes orgánicos, soluciones ácido-base que no cristalizan. Rojo para el modelo *solutae*, permite la dispensación sin problemas de soluciones salinas, ácido fuertes y débiles, así como bases.

► Fácil calibración en laboratorio ③

Mecanismo con llave integrada situada bajo la tapa del émbolo. Instrucciones grabadas, para un ajuste rápido y correcto. Acceso protegido por etiqueta adhesiva de sellado.



► Selección del material

Las piezas en contacto con el flujo de líquido son químicamente inertes, lo cual aporta estabilidad y vida prolongada al instrumento.

Piezas	Modelos 525	Modelos 530
Tubo de alimentación	FEP	
Válvula	Cerámica	
Bolas de la válvula	Cerámica	
Resorte de la válvula	Platino-iridio	
Placa de la válvula	PTFE	
Cilindro	Vidrio borosilicato	
Émbolo	Vidrio esmerilado	Vidrio con revestimiento de PFA
Cuerpo	ETFE	
Grifo dispensador	FEP / PCTFE	
Tapa	ETFE	

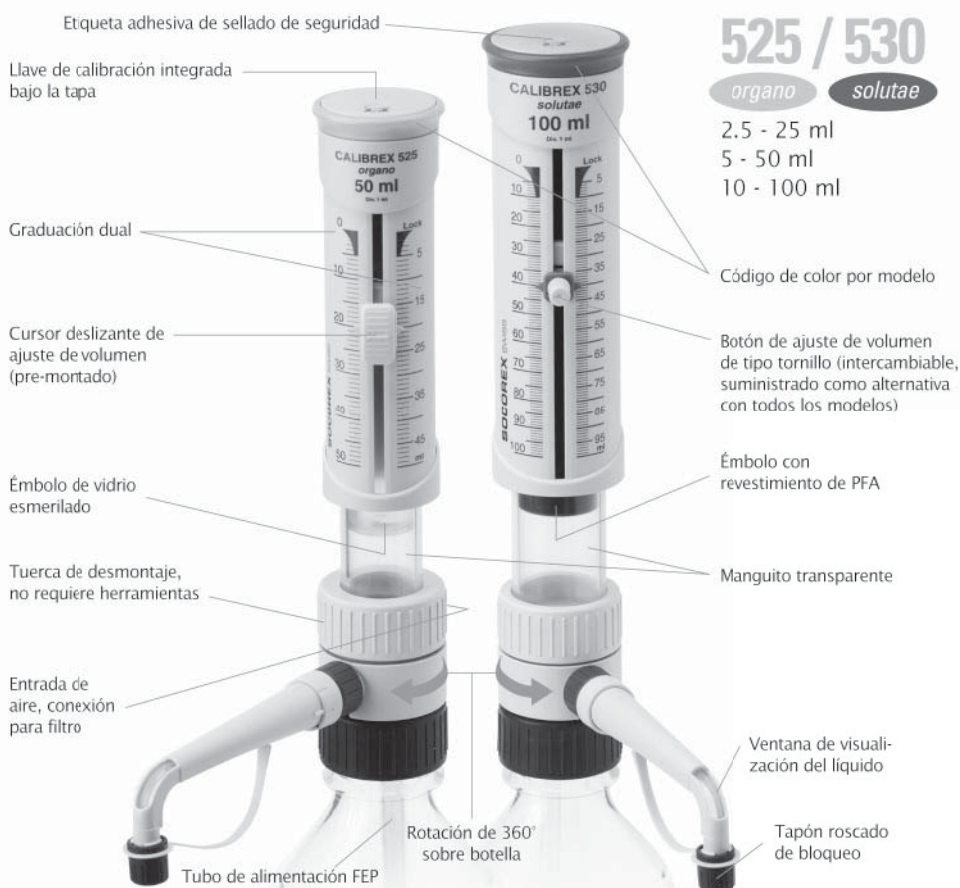
► Resistencia química

Escanee el código QR para acceder al cuadro de resistencia química.



► Control de calidad y garantía

Cada dispensador cuenta con su propio número de serie y es sometido a un estricto control de calidad, avalado por un certificado individual. Garantía de dos años.



Información de prestaciones y pedido - Calibrex™ 525 y 530

Suministrado con rosca de base de 45 mm, grifo dispensador y tapón de 120 mm, tubo de alimentación de 350 mm, botón alternativo de ajuste de volumen de tipo tornillo, tres adaptadores de cuello de botella (32, 38 y 40 mm), certificado QC e instrucciones de uso.

Rango ml	División ml	Inexactitud (E%)			Imprecisión (CV%)			Calibrex™ organo 525	Calibrex™ solutae 530
		Vol. mín.	Vol. med.	Vol. máx.	Vol. mín.	Vol. med.	Vol. máx.	Regular	Regular
2.5-25	0.5	< ± 1.5%	< ± 1.1%	< ± 0.6%	< 0.5%	< 0.35%	< 0.1%	525.025	530.025
5-50	1.0	< ± 1.5%	< ± 1.1%	< ± 0.6%	< 0.5%	< 0.35%	< 0.1%	525.050	530.050
10-100	1.0	< ± 1.5%	< ± 1.1%	< ± 0.6%	< 0.5%	< 0.35%	< 0.1%	525.100	530.100

Valores de rendimiento obtenidos mediante un movimiento rítmico estable y continuo, con agua bidestilada y a temperatura constante (± 0.5°C) comprendida entre 20 y 25°C, de conformidad con EN ISO 8655. El no aflojar el cuerpo conector antes de autoclavar, y/o apretar el anillo cuando se está dispensando, puede reducir el desempeño.

Información de pedido - Accesorios

Descripción	Embalaje	No. Cat.	Descripción	Embalaje	No. Cat.
Grifo dispensador			Tubo de alimentación de ricambio		
Estándar, 120 mm de largo			Cortado, 350 mm, adaptado a todos los modelos		
Para dispensador de 25 ml	1 / pq.	1.525.120	No cortado, adapt. a todos los modelos	Por metro	525.706
Para dispensadores de 50, 100 ml	1 / pq.	1.525.121	Postazione di lavoro		
Extendido, 150 mm de largo			Soporte de dispensador, adaptado para todos los modelos		
Para dispensador de 25 ml	1 / pq.	1.525.150	Soporte para toma de líquido a distancia*	1 / pq.	320.SB100
Para dispensadores de 50, 100 ml	1 / pq.	1.525.151		1 / pq.	320.BC100

* El dispensador y el tubo de alimentación deben pedirse por separado.



Su distribuidor local



SOCOREX ISBA SA
Champ-Colomb 7, P.O. Box
1024 Ecublens/Lausanne
Suiza
socorex@socorex.com
www.socorex.com
Tel. +41 (0)21 651 6000
Fax +41 (0)21 651 6001