

Caudalímetros

Para equipos de dosificación



Para quienes buscan caudalímetros de precisión

- Caudalímetros de calidad excepcional que forman parte de nuestros equipos de dosificación electrónica de diseño modular
- Caudalímetros de engranajes y caudalímetros másicos de gran precisión, incluso con caudales bajos
- Ideales para aplicaciones de acabado con la mayoría de pinturas y resinas de base disolvente o base agua

Si desea obtener más información, visite nuestro sitio web en www.graco.com

CALIDAD PROBADA. TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA.



Caudalímetros

G250/G250 HR, G3000/G3000 HR y S3000

- Caudalímetro de engranaje recto de desplazamiento positivo
- Diseñado para materiales sin relleno y no abrasivos
- Extraordinaria precisión, incluso con caudales bajos
- De acero inoxidable, compatible con materiales con una viscosidad baja o media
- Producto con las marcas ETL us, ATEX y CE

HG6000/HG6000 HR

- Caudalímetro de engranaje helicoidal de desplazamiento positivo
- Diseñado para caudales elevados y materiales de muy alta viscosidad
- Extraordinaria precisión, incluso con caudales bajos
- De acero inoxidable, compatible con base agua, para materiales de viscosidad media o alta
- Producto con las marcas ATEX y CE

Caudal de masa coriolis

- Caudalímetro másico no invasivo
- Diseñado para todos los materiales abrasivos y de relleno
- De acero inoxidable, compatible con una amplia variedad de materiales de base agua y ácido
- Requiere menos material para limpiar
- Amplio rango de caudales y gran variedad de materiales
- Producto con las marcas FM, CSA y ATEX
- Producto con las marcas ATEX y CE
- Opciones de 1/8 in y 3/8 in DI

	G250	G250HR	G3000	G3000HR	S3000
Referencia	249426	249427	239716 289813 (Sensor de 90°)	244292 289814 (Sensor de 90°)	258718
Presión máxima de trabajo de fluido	17 bar (1,7 MPa, 250 psi)	17 bar (1,7 MPa, 250 psi)	276 bar (28 Mpa, 4000 psi)	276 bar (28 Mpa, 4000 psi)	207 bar (20 MPa, 3000 psi)
Gama de caudales	75 - 3800 cc/min	38 - 1900 cc/min	75 - 3800 cc/min	38 - 1900 cc/min	50 - 2000 cc/min
Gama de viscosidades	20 - 3000 cps	20 - 3000 cps	20 - 3000 cps	20 - 3000 cps	0,5 - 1000 cps
Resolución	0,119 cc/impulso	0,061 cc/impulso	0,119 cc/impulso	0,061 cc/impulso	0,021 cc/impulso
Compatibilidad con materiales	Pinturas y resinas de base disolvente (con bajo contenido de sólidos), aceite y catalizadores	Pinturas y resinas de base disolvente (con bajo contenido de sólidos), aceite y catalizadores	Pinturas y resinas de base disolvente (con bajo contenido de sólidos), aceite y catalizadores	Pinturas y resinas de base disolvente (con bajo contenido de sólidos), aceite y catalizadores	Disolventes, pinturas de base disolvente (sin materiales con cargas), aceite y catalizadores
Piezas en contacto con el fluido	Acero inoxidable 303, carburo de tungsteno y PTFE	Acero inoxidable 303, carburo de tungsteno y PTFE	Acero inoxidable 303, carburo de tungsteno y PTFE	Acero inoxidable 303, carburo de tungsteno y PTFE	Acero inoxidable 303 y PTFE
Usos recomendados	Es el caudalímetro más utilizado en las aplicaciones de acabado. Entre sus usos se incluyen los poliuretanos y epoxis de base disolvente.	Versión de bajo caudal del G3000. Caudal mínimo de 50 cc/min.	Es el caudalímetro más utilizado en las aplicaciones de acabado. Entre sus usos se incluyen los poliuretanos y epoxis de base disolvente.	Versión de bajo caudal del G3000. Caudal mínimo de 50 cc/min.	Control del disolvente y medición de los materiales de viscosidad baja.
Manuales de instrucciones	308778	308778	308778	308778	308778

	HG6000	HG6000HR	Caudal de masa coriolis	Caudal de masa coriolis
Referencia	280560	246652	15T633* (1/8 in DI)	15T634** (3/8 in DI)
Presión máxima de trabajo de fluido	410 bar (41 MPa, 6000 psi)	410 bar (41 MPa, 6000 psi)	158 bar (16 MPa, 2300 psi)	158 bar (16 MPa, 2300 psi)
Gama de caudales	50 - 22 700 cc/min	25 - 7571 cc/min	20 - 3800 cc/min	20 - 3800 cc/min
Gama de viscosidades	30 - 1 000 000 cps	30 - 1 000 000 cps	0,1 - 3000 cps	0,1 - 3000 cps
Resolución	0,286 cc/impulso	0,143 cc/impulso	0,061 cc/impulso, ajustable	0,061 cc/impulso, ajustable
Compatibilidad con materiales	Pinturas y resinas de base disolvente y base agua, aceite y catalizadores	Pinturas y resinas de base disolvente, aceite y catalizadores	Materiales de base disolvente y base agua, barnices catalizados y aceite	Materiales de base disolvente y base agua, barnices catalizados y aceite
Piezas en contacto con el fluido	Acero inoxidable 303, carburo de tungsteno y PTFE	Acero inoxidable 303, carburo de tungsteno y PTFE	Acero inoxidable 303 y 440 y PTFE	Acero inoxidable 303 y 440 y PTFE
Usos recomendados	Uso con viscosidades de hasta 100 000 cps y caudales superiores a 4000 cc/min.	Versión de bajo caudal del G3000. Caudal mínimo de 50 cc/min.	Uso con prácticamente cualquier material y caudal. Diseño no invasivo. Entre sus usos más comunes se incluyen los materiales de base agua y ácido.	Versión de caudal elevado del 15D135
Manuales de instrucciones	309834	309834	310696	310696

GRACO N.V. Industrieterrein Oude Bunders
Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen
Tel. (32) 89 770 700 • Fax: +32 (89) 770 777
Correo electrónico: info@graco.be • http://www.graco.com

©2010 Graco Inc. Formulario n.º 336165 Rev. D 08/10. Todas las demás marcas se utilizan para fines de identificación y son marcas de sus respectivos propietarios. Toda la información, ilustraciones y especificaciones contenidas en este documento se basan en la información más reciente del producto disponible en el momento de realizar esta publicación. Graco se reserva el derecho de realizar cambios sin aviso previo.

* Referencia del kit de medidor ProMix 2KS: 15V806 - 258150 - 313599 - 313599

** Referencia del kit de medidor ProMix 2KS: 258151