

Flödesmätare

För doseringsutrustningar



För dig som vill ha exakt flödesmätning

- Flödesmätare av högsta kvalitet ingår i vårt utbud av modulära elektroniska doseringsutrustningar
- Ytterst noggranna kugghjuls- och massflödesmätare, även vid låga flödes hastigheter
- Idealiskt för ytlackering med de vanligaste lösningsmedels- och vattenburna färgerna och hartserna

Mer information finns på www.graco.com

BEPRÖVAD KVALITET. LEDANDE TEKNOLOGI.



Flödesmätare

G250/G250 HR, G3000/G3000 HR och S3000

- Kugghjulflödesmätare med positiv slagvolym
- Konstruerad för ej slitande och ofyllda material
- Mycket noggrann, även vid låga flödes hastigheter
- Rostfritt stål för kapacitet att hantera material med låg till medelhög viskositet
- ETL us-, ATEX- och CE-märkt

HG6000/HG6000 HR

- Turbinflödesmätare med positiv slagvolym
- Konstruerad för högre flödes hastigheter och material med högre viskositet
- Mycket noggrann, även vid låga flödes hastigheter
- Rostfritt stål, för användning med vattenbaserade material med medelhög till hög viskositet
- ATEX- och CE-märkt

Coriolis-flödesmätare

- Störningsfri flödesmätare
- Konstruerad för alla typer av slitande och fyllda material
- Rostfritt stål, klarar vattenburna och syrahärdande material för en mängd användningsområden
- Mindre material behövs för flödnigen
- Stort urval flödes hastigheter och material
- FM-, CSA- och ATEX-märkt
- ATEX- och CE-märkt
- Varianter med 1/8" och 3/8" inv. dia.

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

©2010 Graco Inc. Formulär nr 336165 Rev. D 08/10. Alla övriga varumärken och märken används endast i informationssyfte och tillhör respektive ägare. Alla texter och bilder i detta dokument är baserade på den senaste tillgängliga produktinformationen vid publiceringen. Graco förbehåller sig rätten att när som helst införa ändringar utan förvarning.

	G250	G250HR	G3000	G3000HR	S3000
Artikelnummer	249426	249427	239716 289813 (90 °-givare)	244292 289814 (90 °-givare)	258718
Maximalt vätskearbets-tryck	17 bar (1,7 MPa, 250 psi)	17 bar (1,7 MPa, 250 psi)	276 bar (28 Mpa, 4 000 psi)	276 bar (28 Mpa, 4 000 psi)	207 bar (20 MPa, 3 000 psi)
Flödesomfång	75–3 800 cm ³ /min	38–1 900 cm ³ /min	75–3 800 cm ³ /min	38–1 900 cm ³ /min	50–2 000 cm ³ /min
Viskositets-område	20–3 000 cps	20–3 000 cps	20–3 000 cps	20–3 000 cps	0,5–1 000 cps
Upplösning	0,119 ml/puls	0,061 ml/puls	0,119 ml/puls	0,061 ml/puls	0,021 ml/puls
Material-kompatibilitet	Lösningsmedels- burna färger och hartser (låg viskositet), oljor och härdare	Lösningsmedels- burna färger och hartser (låg viskositet), oljor och härdare	Lösningsmedels- burna färger och hartser (låg viskositet), oljor och härdare	Lösningsmedels- burna färger och hartser (låg viskositet), oljor och härdare	Lösningsmedel, lösningsmedel- burna färger (inga fyllda material), oljor och härdare
Delar i kontakt med vätska	303 SST, hårdmetall och PTFE	303 SST, hårdmetall och PTFE	303 SST, hårdmetall och PTFE	303 SST, hårdmetall och PTFE	303 SST och PTFE
Rekommenderade användnings-områden	Mest använda flödesmätaren vid lackering. Användningsområden bl.a. för lösningsmedelsburen polyuretan och epoxi.	Lågflödesversion av G3000. Flöden på så lite som 50 cm ³ /min.	Mest använda flödesmätaren vid lackering. Användningsområden bl.a. för lösningsmedelsburen polyuretan och epoxi.	Lågflödesversion av G3000. Flöden på så lite som 50 cm ³ /min.	Mätning och dosering av lösningsmedel för material med låg viskositet.
Bruksanvisningar	308778	308778	308778	308778	308778

	HG6000	HG6000HR	Coriolis-flödesmätare	Coriolis-flödesmätare
Artikelnummer	280560	246652	15T633* (1/8" inv. dia.)	15T634** (3/8" inv. dia.)
Maximalt vätskearbets-tryck	410 bar (41 MPa, 6 000 psi)	410 bar (41 MPa, 6 000 psi)	158 bar (16 MPa, 2 300 psi)	158 bar (16 MPa, 2 300 psi)
Flödesomfång	50–22 700 ml/min	25–7 571 ml/min	20–3 800 ml/min	20–3 800 ml/min
Viskositetsområde	30–1 000 000 cps	30–1 000 000 cps	0,1–3 000 cps	0,1–3 000 cps
Upplösning	0,286 ml/puls	0,143 ml/puls	0,061 ml/puls, justerbar	0,061 ml/puls, justerbar
Material-kompatibilitet	Lösningsmedels- och vattenburna färger och hartser, oljor och härdare	Lösningsmedelsburna färger och hartser, oljor och härdare	Lösningsmedels- och vattenburna färger, härdade lacker och oljor	Lösningsmedels- och vattenburna färger, härdade lacker och oljor
Delar i kontakt med vätska	303 SST, hårdmetall och PTFE	303 SST, hårdmetall och PTFE	303 och 440 SST samt PTFE	303 och 440 SST samt PTFE
Rekommenderade användnings-områden	Används för viskositeter på upp till 100 000 cps, och när flödes hastigheten överstiger 4 000 ml/min.	Lågflödesversion av G3000. Flöden på så lite som 50 cm ³ /min.	Kan användas med nästan alla material och flöden. Störningsfri konstruktion. Vanliga användningsområden är t.ex. vattenburna och syrabaserade material.	Högflödesversion av 15D135
Bruksanvisningar	309834	309834	310696	310696

* ProMix 2KS-flödesmätarsats med artikelnr 15V806 - 258150 - 313599 - 313599

** ProMix 2KS-flödesmätarsats med artikelnummer 258151