

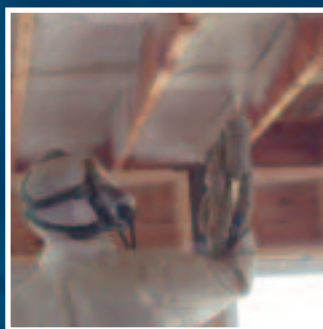
REACTOR™

H-25, H-XP2

Dosificadores multicomponentes



*Sistema dosificador
hidráulico diseñado
para pulverizar poliureas,
elastómeros y espumas
de poliuretano.*



Dosificadores hidráulicos híbridos GracoGusmer

REACTOR H-25 Y H-XP2



Subiendo el listón del rendimiento.

Diseñados para ser eficaces, los modelos H-25 y H-XP2 son los dosificadores hidráulicos ideales para la pulverización de poliureas, elastómeros y espumas de poliuretano.

Aplicaciones típicas

H-25 para espuma de poliuretano:

- Aislamiento
- Revestimientos de tanques y tuberías
- OEM
- Adhesivos
- Perfiles

H-XP2 para revestimientos:

- Cemento
- Conductos de agua
- Revestimiento de superficies
- Contención secundaria
- Impermeabilización
- Náutica y construcción naval
- Tratamiento de aguas residuales

Avances la industria

- ▶ **Ligero y fácil de utilizar**
- ▶ **El Reactor H-25 y H-XP2 combina la línea de bombas Gusmer horizontales de rendimiento probado, con la tecnología Graco, incluyendo los controles digitales y el diagnóstico del equipo**



Pistola Fusion™ AP

purga de aire



Pistola Fusion™ MP

purga mecánica

Los modelos H-25 y H-XP2 amplían la familia de productos Reactor

Más elecciones. Más posibilidades:

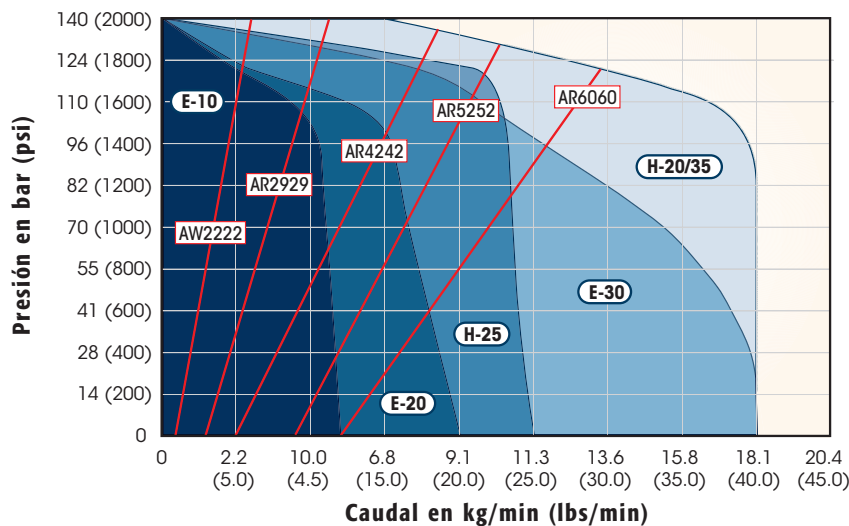
Los modelos H-25 y H-XP2 amplían la familia de productos Reactor. Ambos están disponibles con bombas eléctricas o hidráulicas.

Utilice las tablas siguientes para elegir el sistema Reactor adecuado a sus necesidades.

- 1 Seleccione su presión y caudal de pulverización
- 2 Seleccione su cámara de mezcla
- 3 Elija un modelo de Reactor basándose en la intersección de estos tres puntos

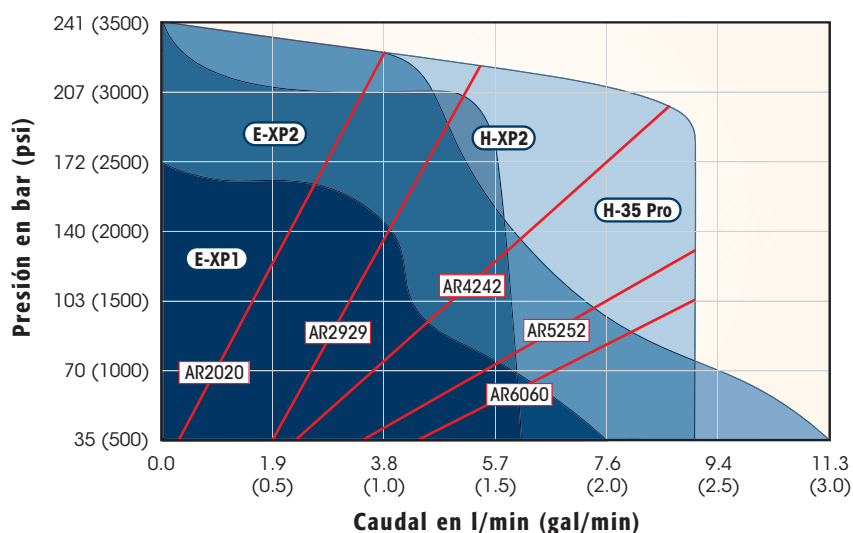
Espuma

REACTOR PARA ESPUMA



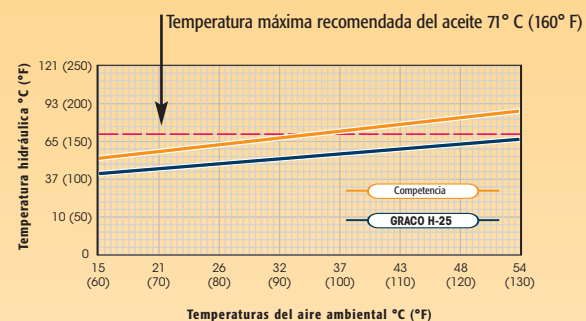
Revestimientos

REACTOR PARA REVESTIMIENTOS



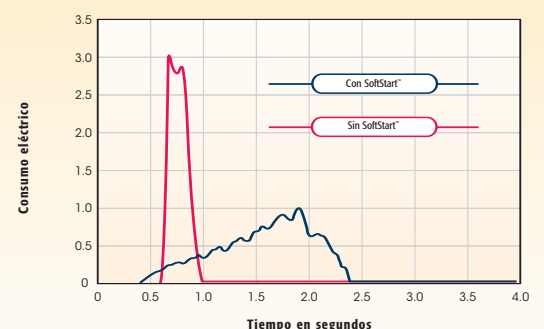
Sistema hidráulico ligero y eficaz

- Incluye un revolucionario depósito de 5 litros – 94% menos volumen y 60 kg (130 lbs) más ligero que los modelos de la competencia
- Depósito eléctrico enfriado por ventilador con un 20% más de refrigeración que los modelos que utilizan la tecnología tradicional, al tiempo que reducen la cantidad de fluido hidráulico necesario



Tecnología SoftStart™

- Requiere 1/3 menos de potencia eléctrica que los dispositivos de arranque estándares
- Reduce el desgaste, prolongando la vida útil del generador
- Le permite reducir el tamaño de su generador



Referencia rápida/Información de pedido

ESPECIFICACIONES

H-25

Caudal máximo	11 kg/min (25 lbs/min)*
Presión máxima de funcionamiento de fluido	140 bar (14 MPa, 2000 psi)
Temperatura máxima ambiente	60° C (140° F)
Temperatura máxima del fluido	88° C (190° F)
Potencia máxima del calentador	15,300 vatios
Longitud de la manguera	64 m (210 ft) o 94 m (310 ft)
Peso	204 kg (450 lbs)
Dimensiones	140 Alto x 101 Ancho x 560 Fondo cm
Manual de operación	311299
Manual de reparación	311300

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Espuma



LONGITUD MÁXIMA DE LA MANGUERA		Reactor H-25					
64 m (210 ft)	94 m (310 ft)	REF. PIEZA	REF. PIEZA	KILOVATIOS	VOLTIOS	FASE	AMPERIOS
		253200	253300	8	230	1	63-69
		253201	253301	8	230	3	40-45
		253202	253302	8	380	3	29-35
		253206	253306	15.3	230	1	95-100
		253207	253307	15.3	230	3	58
		253208	253308	15.3	380	3	35

Presión máxima de funcionamiento: 140 bar (2000 psi)

Caudal máximo: 11 kg/min (25 lbs/min)*

ESPECIFICACIONES

H-XP2

Caudal máximo	5,71 kg/min (1,5 lbs/min)*
Presión máxima de fluido	241 bar (24 MPa, 3500 psi)
Temperatura máxima ambiente	60° C (140° F)
Temperatura máxima del fluido	88° C (190° F)
Potencia máxima del calentador	15,300 vatios
Longitud de la manguera	64 m (210 ft) o 94 m (310 ft)
Peso	204 kg (450 lbs)
Dimensiones	140 Alto x 101 Ancho x 560 Fondo cm
Manual de operación	311299
Manual de reparación	311300

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Revestimientos



LONGITUD MÁXIMA DE LA MANGUERA		Reactor H-XP2					
64 m (210 ft)	94 m (310 ft)	REF. PIEZA	REF. PIEZA	KILOVATIOS	VOLTIOS	FASE	AMPERIOS
		253203	253303	15.3	230	1	95-100
		253204	253304	15.3	230	3	58
		253205	253305	15.3	380	3	35

Presión máxima de funcionamiento: 241 bar (3500 psi)

Caudal máximo: 5,71 kg/min (1,5 gal/min)*

* Medido a una frecuencia de 60 Hz

ACCESORIOS

Mangueras

Mangueras, 138 bar (2000 psi)

246045	1/4 pulg. x 15 m
246046	3/8 pulg. x 15 m
246074	1/4 pulg. x 15 m, sin cable termopar
246075	3/8 pulg. x 15 m, sin cable termopar
246678	3/8 pulg. x 15 m, con funda protectora de manguera
246050	1/4 pulg. x 3 m
246051	3/8 pulg. x 3 m

Mangueras, 241 bar (3500 psi)

246052	1/4 pulg. x 15 m
246053	3/8 pulg. x 15 m
246679	3/8 pulg. x 15 m, con funda protectora de manguera
246055	1/4 pulg. x 3 m, con funda protectora de manguera
246056	3/8 pulg. x 3 m, con funda protectora de manguera

REACTOR H-25 Y REACTOR H-XP2

Pistolas

Pistolas de purga de aire Fusion®, redondas

246100	AR2929 (00) cámara de mezcla
246101	AR4242 (01) cámara de mezcla
246102	AR5252 (02) cámara de mezcla

Pistolas de purga mecánica Fusion, D1 plano

247065	Fusion MP, chorros planos XF2929, FTM424
247066	Fusion MP, chorros planos XF2929, FTM438
247073	Fusion MP, chorros planos XF3535, FTM438

Tecnología probada. Resultados probados.

La primera unidad híbrida GRACOIGUSMER del mercado -
Obtenga lo mejor de ambas tecnologías con el Reactor H-25 y H-XP2.

Modelo Reactor H-25 de 15,3 KW representado

Puede instalar controles a distancia
Totalmente digital y fácil de utilizar

Modo en espera programable

Parada del motor y de la bomba hidráulica tras un período de inactividad, reduciendo así el desgaste del sistema y evitando el sobrecalentamiento

Nuevo sistema hidráulico ligero

Menor peso que las unidades hidráulicas estándares

Bomba horizontal

Le permite pulverizar durante más tiempo de forma fiable

Control de desequilibrios de presión definido por el usuario

Evita las condiciones que dan lugar a relaciones de mezcla incorrectas - permite la detección de los desequilibrios de presión entre 7 bar (100 psi) y 70 bar (999 psi) en incrementos de 7 bar (100 psi)

Nuevo diseño de calentador híbrido

Calienta rápidamente el material - mejora el rendimiento del sistema con un calentamiento de hasta 15,300 vatios; Aumenta la eficacia del calentador a caudales altos

Reporte de datos opcional

Mejora el reporte de los datos supervisando y controlando el consumo de material

Nuevo filtro en Y con indicadores de presión y temperatura

Los indicadores de presión y temperatura forman parte del equipo estándar de cada unidad



ACERCA DE GRACO

CALIDAD PROBADA. TECNOLOGÍA LÍDER.

Fundada en 1926, Graco uno de los líderes mundiales en componentes y sistemas para la manipulación de fluidos. Los productos Graco mueven, miden, controlan, dispensan y aplican una amplia variedad de fluidos y materiales viscosos utilizados en la lubricación de vehículos, instalaciones comerciales e industriales.

El éxito de la compañía se basa en su inquebrantable compromiso para conseguir la excelencia técnica, una fabricación a nivel mundial y un inigualable servicio al cliente. Trabajando en estrecha colaboración con distribuidores especializados, Graco ofrece sistemas, productos y tecnología que están considerados como norma de calidad en una amplia gama de aplicaciones para la manipulación de fluidos, incluyendo los acabados por pulverización y el trasvase y circulación de pinturas, lubricantes, sellantes y adhesivos, así como potentes equipos para contratistas. Las investigaciones en curso de Graco sobre la gestión y el control de fluidos continuará proporcionando soluciones innovadoras a un cada vez más variado mercado mundial.

SEDES DE GRACO

AMERICAS

MINNESOTA
Worldwide Headquarters
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

MAILING ADDRESS
P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Tel 612 623-6000
Fax 612 623-6777

EUROPE

BELGIUM
European Headquarters
Graco N.V.
Industrieterrein Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen, Belgium
Tel 32 89 770 700
Fax 32 89 770 777
E-mail: info@graco.be

ASIA PACIFIC

JAPAN
Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japan 2240025
Tel 81 45 593 7300
Fax 81 45 593 7301

CHINA
Graco Hong Kong Ltd.
Representative Office,
Room 118 1st Floor
No. 2 Xin Yuan Building
No. 509 Cao Bao Road
Shanghai, P.R.China 200233
Tel 86 21 649 50088
Fax 86 21 649 50077

KOREA
Graco Korea Inc.
Choheung Bank building, 4th Floor
#1599, Gwanyang-Dong, Dongn-Ku
Anyang-Si, Gyunggi-Do
Korea 431-060
Tel 82-31-476-9400
Fax 82-31-476-9801

Toda la información escrita y gráfica contenida en este documento se basa en la información más reciente del producto disponible en el momento de realizar esta publicación. Graco se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso.

Graco posee la certificación ISO 9001.



GRACO | GUSMER

GRACO N.V.
Industrieterrein Oude Bunders
Slakweidestraat 31
B-3630 Maasmechelen
Tel: +32 (89) 770 700
Fax: +32 (89) 770 777
E-mail: info@graco.be
Internet: www.graco.be