CLEMCO® INTERNATIONAL

GRACO®

ExactaBlend™ AGP

Dosificador Avanzado de Acristalamiento para sellantes y adhesivos

Excelente calidad y relación de la mezcla para la industria del vidrio

- Capacidad óptima de dosificación con una relación de mezcla precisa para garantizar la máxima calidad
- La purga fácil y rápida de la base reduce el residuo de material
- La descarga de datos opcional proporciona informes sobre la relación de mezcla, caudal y el consumo del material
- Fácil de utilizar

CALIDAD PROBADA. TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA.

Garantía de relación de mezcla correcta a un precio asequible

El ExactaBlend™ AGP (Advanced Glazing Proportioner): dosificador avanzado de acristalamiento) de Graco proporciona una dosificación con una relación de mezcla correcta en sellantes y adhesivos de dos componentes para muros de cortina, doble acristalamiento y otras aplicaciones. El ExactaBlend AGP de relación de mezcla variable ofrece tecnología avanzada a un precio asequible.

La garantía de obtener una relación de mezcla correcta en tiempo real significa menos residuo y más beneficios

El ExactaBlend AGP proporciona una relación de mezcla precisa y un caudal continuo, incluso durante el cambio de inversión de la bomba. El sistema controla el caudal del componente base y ajusta automáticamente el caudal del catalizador para conseguir la dosificación correcta. Además:

- Se apaga automáticamente si la relación de mezcla es incorrecta
- Reduce el residuo de material y disminuye la necesidad de repaso para un mejor resultado final

Fácil de utilizar

En comparación con los dosificadores tradicionales con ajustes mecánicos y esclavas oscilantes, el control electrónico del sistema hace que no haya que hacer suposiciones sobre el ajuste de la relación de mezcla.

- Ajuste fácil y rápido: el operario sólo tiene que introducir el ajuste de relación de mezcla
- Ajustes de relación de mezcla fáciles de cambiar

Mezcla óptima para garantizar la calidad

Con el ExactaBlend AGP cada gramo que se dispensa está correctamente mezclado. Una mezcla de mejor calidad hace que el material se cure uniformemente y sin puntos blandos.

- A la larga reduce el riesgo de que la junta de sellado de los cristales dobles falle
- Mejora la calidad de los productos finales

Generación de informes de datos opcional

Una descarga de datos USB opcional le permite confirmar que el material se ha dispensado correctamente.
Los informes le proporcionan la fecha y la hora, además de:

- Materiales A y B utilizados
- Caudal
- Alarmas
- Relación de mezcla

Reduce el residuo de material

Cuando el ExactaBlend AGP se utiliza con la válvula MD2, el catalizador y los componentes base se mezclan en el mezclador, fuera del aplicador.

De esta forma, se reduce la cantidad del componente base de purga necesaria para limpiar el mezclador. Además, usar la válvula MD2 ayuda a prevenir daños en el aplicador y las mangueras a causa del material curado.

- La purga de base es rápida, limpia y fácil con sólo pulsar un botón

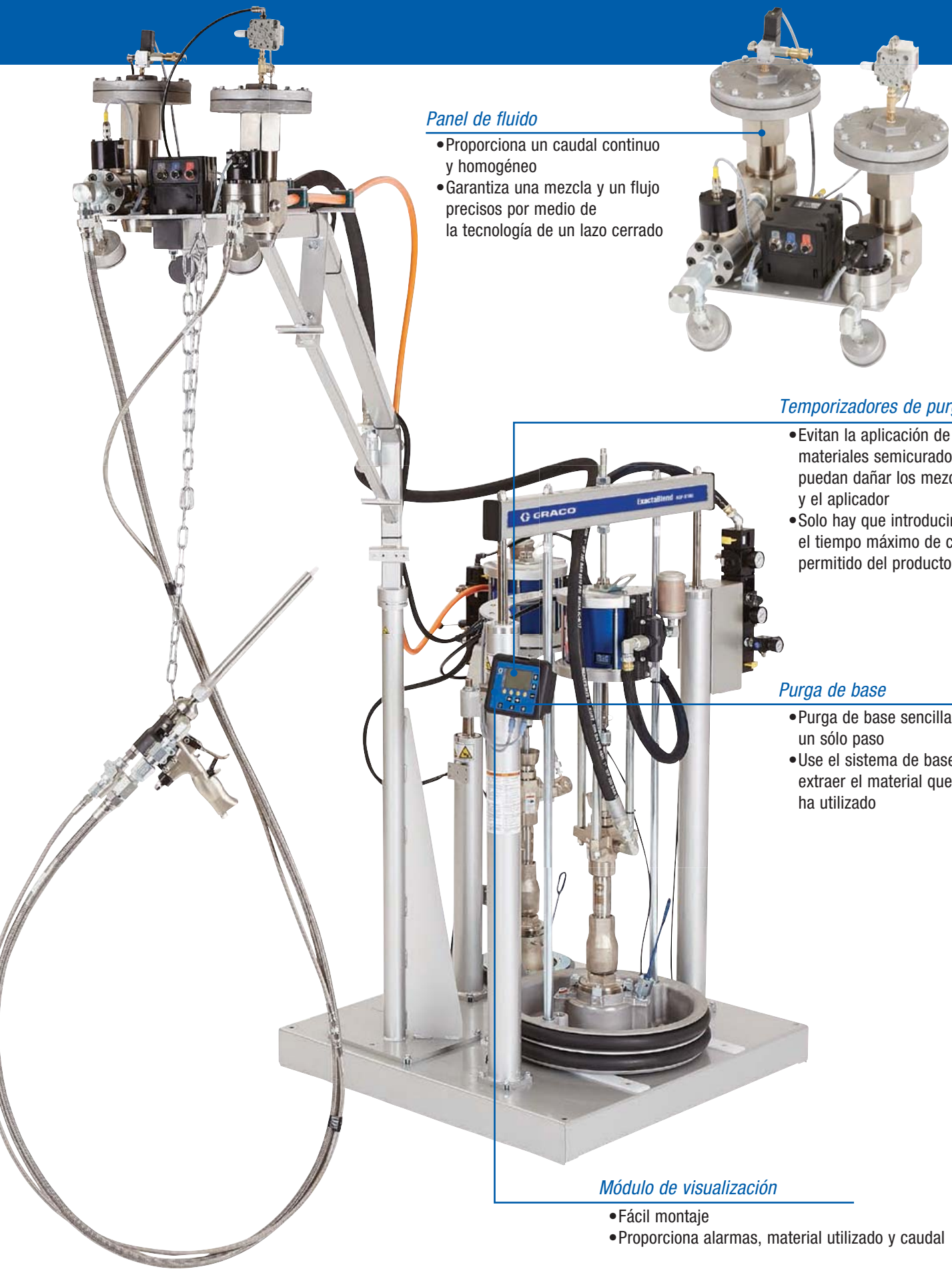
La luz verde del sistema indica que los componentes se están dispensando con la relación de mezcla correcta.

MATERIALES TÍPICOS

Siliconas, polisulfuros y poliuretanos

USOS TÍPICOS

Sellante de doble acristalamiento
Acristalamiento estructural para muros de cortina
Acristalamiento de ventanas o sellado posterior
Llenado de cartuchos



Panel de fluido

- Proporciona un caudal continuo y homogéneo
- Garantiza una mezcla y un flujo precisos por medio de la tecnología de un lazo cerrado

Temporizadores de purga

- Evitan la aplicación de materiales semicurados que puedan dañar los mezcladores y el aplicador
- Solo hay que introducir el tiempo máximo de curado permitido del producto

Purga de base

- Purga de base sencilla en un sólo paso
- Use el sistema de base para extraer el material que no se ha utilizado

Módulo de visualización

- Fácil montaje
- Proporciona alarmas, material utilizado y caudal

Información técnica

Relaciones de mezcla por peso	6:1 a 14:1
Caudales	Caudal continuo, de 500 a 4000 gramos/min*
Presión máxima de funcionamiento:	
Válvula UL6000	276 bares (4000 psi, 27,6 MPa)
Válvula MD2	207 bares (3000 psi, 20,7 MPa)
Salida del componente base	1/2 npt (f)
Salida del componente Catalizador	1/4 npt (f)
Entrada de aire	3/4 npt (f)
Altura de la pluma	274 cm (108 in)
Alcance de la pluma	244 cm (96 in)
Altura del elevador (elevado)	259 cm (102 in)
Altura del elevador (bajado)	160 cm (63 in)
Peso	392 kg (865 lb)
Ancho × profundidad (base)	101 × 107 cm (40 × 42 in)
Piezas en contacto con los productos	Acero inoxidable, acero al carbono (galvanizado, niquelado o cromado), aluminio, nitrilo, neopreno, nylon, UHMWPE, PTFE, carburo de tungsteno
Requisitos eléctricos	90-260 V CA, 50 / 60 Hz, monofásico, 4 amperios máx.
Requisitos de presión de aire	6,0 a 7,0 bares (80 a 100 psi / 0,6 a 0,7 MPa)
Manual de instrucciones	3A2894

**El caudal se basa en polisulfuro a temperatura ambiente*

Información para pedidos

Dosificador de base Graco ExactaBlend AGP
Todas las unidades se entregan con mangueras de alimentación de las bombas al panel de fluido.

Dosificadores de Silicona
24R809 ..... Dosificador básico con pluma
24R810 ..... Dosificador básico

Dosificadores de Uretano
24R811 ..... Dosificador básico con pluma
24R812 ..... Dosificador básico
24R813 ..... Dosificador básico con pluma, calderín & agitador
24R814 ..... Dosificador básico, calderín & agitador

Dosificadores de Polisulfuro
24R815 ..... Dosificador básico con pluma
24R816 ..... Dosificador básico

Kit de aplicador
24P217 ..... MD2 / empuñadura neumática
24P223 ..... UL6000 / mezclador flexible
24P221..... UL6000 / mezclador tricórneo núcleo HP

Conjuntos de mangueras
El conjunto incluye una manguera de base y dos mangueras de catalizador. Las mangueras de la base son de 3 m (10 ft) de longitud, 16 mm (5/8 in) de diámetro.
Las mangueras de catalizador son de 3 m (5 ft) de longitud y de diferentes diámetros.

24R832 ..... Juego de mangueras n.º 1. Manguera de la base más mangueras del catalizador de 3 mm (1/8 in) y 3 mm (1/8 in) de diámetro
24R833 ..... Juego de mangueras n.º 2. Manguera de la base más mangueras del catalizador de 6 mm (1/4 in) y 3 mm (1/8 in) de diámetro
24R834 ..... Juego de mangueras n.º 3. Manguera de la base más mangueras del catalizador de 6 mm (1/4 in) y 6 mm (1/4 in) de diámetro
24T092 ..... Juego de mangueras n.º 4. Manguera de la base más mangueras del catalizador de 9 mm (3/8 in) y 6 mm (1/4 in) de diámetro
24T093 ..... Juego de mangueras n.º 5. Manguera de la base más mangueras del catalizador de 3 mm (1/8 in) y 2 mm (3/32 in) de diámetro
24T094 ..... Juego de mangueras n.º 6. Manguera de la base más mangueras del catalizador de 13 mm (1/2 in) y 9 mm (3/8 in) de diámetro

Kit de accesorios
24R777 ..... Comprobación de relación de mezcla
24R824 ..... Torre luminosa de alarmas
24R935 ..... Nivel bajo
24R936 ..... Módulo USB
24T091 ..... Kit del carro
24R804 ..... Restrictor

Mezcladores y boquillas
24R682 ..... Mezclador Tricórneo para caudal elevado
948081..... Mezclador Tricórneo para caudal bajo
512286 ..... Mezclador de 36 elementos de 1/2, desechable
16T003 ..... Funda de alumínio para mezclador de 36 elementos de 1/2
512289 ..... Mezclador de 30 elementos de 1/2, desechable
16T002 ..... Funda de alumínio para mezclador de 30 elementos de 1/2
512288 ..... Mezclador de 24 elementos de 1/2, desechable
16T001..... Funda de alumínio para mezclador de 24 elementos de 1/2
127160..... Mezclador de 12 elementos de 10 mm, desechable
16V841..... Funda de aluminio para mezclador de 12 elementos de 10 mm, aluminio
24T035..... 1Funda de aluminio para mezclador de 12 elementos de 10 mm con salida de 1/4 pt(f)
512135..... Boquilla, UL6000
24T250..... Mezclador de 12 elementos de 10 mm, 25 unidades
24T251..... Mezclador de 12 elementos de 10 mm, 50 unidades

Notas

Notas

SOBRE GRACO

Graco se fundó en 1926 y es una de las principales empresas mundiales en sistemas y componentes para la manipulación de fluidos. Los productos de Graco transportan, miden, controlan, dosifican y aplican una amplia variedad de fluidos y materiales viscosos en lubricación de vehículos y aplicaciones comerciales e industriales.

El éxito de la empresa se basa en su inquebrantable compromiso para conseguir la excelencia técnica, una fabricación de primera calidad y un inigualable servicio de atención al cliente. Trabajando en estrecha colaboración con Distribuidores Especializados, Graco ofrece equipos, productos y tecnología que están considerados como norma de calidad en una amplia gama de soluciones de gestión de líquidos. Graco proporciona soluciones para acabados de pulverización, protección con recubrimientos y circulación de pinturas, lubricantes, dosificación de sellantes y adhesivos, así como equipos de accionamiento eléctrico de aplicación para contratistas. Las inversiones en curso de Graco destinadas a la gestión y el control de líquidos continuarán proporcionando soluciones innovadoras a un mercado mundial cada vez más variado.

SEDES DE GRACO

DIRECCIÓN POSTAL
P.O. Box 1441
Mineápolis, MN 55440-1441
Tel.: 612-623-6000
Fax: 612-623-6777

AMÉRICA

MINNESOTA
Sede mundial
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Mineápolis, MN 55413

EUROPA

BÉLGICA
Sede europea
Graco BVBA
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen,
Bélgica
Tel.: 32 89 770 700
Fax: 32 89 770 777

PACÍFICO ASIÁTICO

AUSTRALIA
Graco Australia Pty Ltd.
Suite 17, 2 Enterprise Drive
Bundoora, Victoria 3083
Australia
Tel.: 61 3 9468 8500
Fax: 61 3 9468 8599

CHINA
Graco Hong Kong Ltd.
Shanghai Representative Office
Building 7
1029 Zhongshan Road South,
Distrito de Huangpú
Shanghái, 200011
República Popular de China
Tel.: 86 21 649 50088
Fax: 86 21 649 50077

INDIA
Graco Hong Kong Ltd.
India Liaison Office
Room 432, Augusta Point
Regus Business Centre 53
Golf Course Road
Gurgaon (Haryana)
India 122001
Tel.: 91 124 435 4208
Fax: 91 124 435 4001

JAPÓN
Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City (Japón) 2240025
Tel.: 81 45 593 7300
Fax: 81 45 593 7301

COREA
Graco Korea Inc.
Shinhan Bank Building
4th Floor #1599
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,
Anyang-si (Corea) 431-060
Tel.: 82 31 476 9400
Fax: 82 31 476 9801

Todos los datos escritos y visuales contenidos en este documento se basan en la información de producto más reciente en el momento de la publicación. Graco se reserva el derecho a realizar cambios en cualquier momento sin previo aviso.

Graco cuenta con la certificación ISO 9001.

CLEMCO INTERNATIONAL
DISTRIBUIDOR OFICIAL GRACO
EN CENTRAL DE ZAMUDIO

CLEMCO International S.A.
Polígono Ugaldeguren 1, parcela 1-III-B
48170 Zamudio (Bizkaia)
Tel.: 94 453 57 12 - www.clemco.es

Delegaciones:
Asturias Tel: 650 45 49 26
Barcelona Tel: 93 685 42 20
Cádiz Tel: 956 40 04 76
Madrid Tel: 656 79 13 22

Europa
+32 89 770 700
FAX +32 89 770 777
WWW.GRACO.COM

©2013 Graco BVBA 348833ES Rev. B 05/14 Impreso en Europa.
Todas las demás marcas registradas aquí mencionadas se utilizan con fines de identificación y pertenecen a sus propietarios respectivos.