

# Agitador con reductor de uso intensivo para bidón

Funcionamiento fiable sin fugas

**DISEÑO  
SIN FUGAS**



## Agitador con reductor de uso intensivo y conexión rápida para bidones o tanques con palas preinstaladas

- Aprobación ATEX para ambientes peligrosos
- Diseño de caja de reductora sin aceite
- Adaptadores y acoplamientos intercambiables para ajustarse a una gran variedad de diseños de bidones
- Sencillas indicaciones de instalación
- Estructura de acero inoxidable resistente a la corrosión



# Especificaciones técnicas

## AGITADOR CON REDUCTOR DE USO INTENSIVO PARA BIDON

Presión máxima de entrada de aire..... 7 bar (100 psi)  
 Rango de potencia del motor a 1200 r/min (eje a 50 r/min),  
 usando 12 cfm (0,34 m<sup>3</sup>/min)..... 186 W (0,25 CV)  
 Máxima rpm del eje recomendadas ..... 100  
 Relación del reductor ..... 24:1  
 Peso ..... 8 kg

### Altura

Distancia de la parte superior del motor neumático a la base  
 de la conexión rápida ..... 286 mm

Entrada de aire ..... Se acopla a la pieza de desconexión rápida de 1/4 in npt(f)  
 ..... Ref. 208536

Piezas en contacto con el fluido ..... Acero inoxidable 303

Consumo de aire ..... De 0,08 a 0,85 m<sup>3</sup>/min (de 3 a 30 scfm)

### Datos de sonido\*

#### Condiciones de funcionamiento típicas†

Potencia de sonido ..... 77,3 dB(A)

Presión de sonido ..... 63,8 dB(A)

#### Condiciones de máximo ruido‡

Potencia de sonido ..... 86,4 dB(A)

Presión de sonido ..... 72,9 dB(A)

\* Los datos de sonido fueron medidos según la ISO 3744-1981.

† 50 rpm (eje) agitando material de base acuosa de 300 cps.

‡ 100 rpm (eje) agitando un recipiente vacío.

Manual de instrucciones ..... Ref. 308609



## Información para pedidos

### Conjunto base

Ref. 24C821

(No se incluyen los adaptadores.)



Adaptador de boca de bidón	Adaptador del eje			
	3/8 in	7/16 in	1/2 in	5/8 in
1-1/2 in	24C519	24C293	24C520	24C521
2 in	24C523	24C522	24C524	24C525

## Accesorios

	Tamaño	Referencia
Adaptadores para boca de bidón	1-1/2 in	16A521
	2 in	16A754
Adaptadores de eje	3/8 in	16A751
	7/16 in	16A520
	1/2 in	16A752
	5/8 in	16A753

<b>Kit de adaptador</b>	<b>Ref. 24D588</b> Incluye adaptadores de boca de bidón (16A521 y 16A754) y adaptadores de ejes (16A751, 16A520, 16A752 y 16A753).
-------------------------	---

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. N.º de formulario 344809S (rev. B) 08/10 Impreso en Europa.  
 Todas las demás marcas registradas aquí mencionadas se utilizan con fines de identificación y pertenecen a sus propietarios respectivos. 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.