



# PTFE/EPDM

# Diafragmas sobremoldeados

Diafragmas sobremoldeados para uso intensivo en aplicaciones de procesos y sanitarias



**Aumente la eficiencia de su planta gracias a los diafragmas sobremoldeados de Graco.**

Nuestros diafragmas pueden utilizarse con la mayoría de productos químicos y son ideales para una amplia gama de tareas de bombeo.

- El diseño sobremoldeado mejora la resistencia al desgaste y la vida útil del diafragma sin exponer la placa del diafragma al lado del líquido
- Mayor vida útil del diafragma en aplicaciones más abrasivas que aún necesitan PTFE
- Disponible para las bombas de diafragma sanitarias e industriales de Graco (515, 1040, 1050, 1590, 2150 y 3150)

## Bombas industriales con diafragmas de PTFE/EPDM sobremoldeado

Bomba Referencia	Bomba Tamaño	Motor neumático	Regulador líquido	Asientos	Bolas	Roscas
24N093	0,5"	Poli	Poli	Poli	PTFE	NPT
24N094	0,5"	Poli	Poli	Poli	PTFE	BSPT
24N095	0,5"	Poli	PVDF	PVDF	PTFE	NPT
24N096	0,5"	Poli	Acetal	Acetal	PTFE	NPT
24N097	0,5"	Poli	Acetal	Acero inoxidable	Acero inoxidable	NPT
24N098	0,5"	Poli	Acetal	Acetal	PTFE	BSPT
24N257	0,75"	Poli	AL	Acetal	PTFE	NPT
24N258	0,75"	Poli	AL	Acero inoxidable	PTFE	NPT
24N259	0,75"	Poli	AL	Acero inoxidable	Acero inoxidable	NPT
24N260	0,75"	Poli	Acero inoxidable	Acetal	PTFE	NPT
24N261	0,75"	Poli	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE	NPT
24N262	0,75"	Poli	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	NPT
649020	1,0"	Poli	Poli	Acero inoxidable	PTFE	Brida central
649007	1,0"	Poli	Poli	Poli	PTFE	Brida central
649385	1,0"	Poli	PVDF	PVDF	PTFE	Brida central
647022	1,0"	AL	AL	Acero inoxidable	Acero inoxidable	NPT
647032	1,0"	AL	AL	Acero inoxidable	PTFE	NPT
649007	1,0"	Poli	Poli	Poli	PTFE	Brida central
649035	1,0"	Poli	Poli	Poli	PTFE	Brida del extremo
649399	1,0"	Poli	PVDF	PVDF	PTFE	Brida del extremo
651005	1,0"	AL	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	NPT
651011	1,0"	AL	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE	NPT
651034	1,0"	AL	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE	BSPT
651163	1,0"	Poli	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE	NPT
24B781	1,5"	AL	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE	NPT
24B761	1,5"	AL	Poli	Acero inoxidable	PTFE	Brida del extremo
24B760	1,5"	AL	Poli	Poli	PTFE	Brida del extremo
24B832	1,5"	AL	PVDF	PVDF	PTFE	Brida del extremo
24B780	1,5"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE	NPT
24B759	1,5"	Acero inoxidable	Poli	Poli	PTFE	Brida del extremo
24B758	1,5"	Acero inoxidable	PVDF	PVDF	PTFE	Brida del extremo
24G411	1,5"	AL	AL	Acero inoxidable	PTFE	BSPT
24J358	1,5"	AL	AL	Acero inoxidable	PTFE	NPT
24J359	1,5"	AL	AL	Acero inoxidable	Acetal	NPT
24B801	2,0"	AL	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE	NPT
24B782	2,0"	AL	AL	Acero inoxidable	PTFE	NPT
24B765	2,0"	AL	Poli	Acero inoxidable	PTFE	Brida del extremo
24B764	2,0"	AL	Poli	Poli	PTFE	Brida del extremo
24B833	2,0"	AL	PVDF	PVDF	PTFE	Brida del extremo
24B783	2,0"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE	NPT
24B763	2,0"	Acero inoxidable	Poli	Poli	PTFE	Brida del extremo
24B762	2,0"	Acero inoxidable	PVDF	PVDF	PTFE	Brida del extremo
24J360	2,0"	AL	AL	Acero inoxidable	Acetal	NPT
24G413	2,0"	AL	AL	Acero inoxidable	PTFE	BSPT

\*Únicamente modelos populares. Consulte 300435 para conocer las referencias adicionales.

## Bombas con diafragmas de PTFE/EPDM sobremoldeado que cumplen los requisitos de la FDA

Bomba Referencia	Bomba Tamaño	Entrada / Salida Tamaño	Motor neumático	Sección de líquido	Asientos	Bolas	Juntas tóricas
FD5113	0,5"	1,0"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE	PTFE
FD5613	0,5"	1,0"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE	EPDM
FD1113	1,0"	1,5"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE	PTFE
FD1213	1,0"	1,5"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE	EPDM
FD2113	1,5"	2,0"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE	PTFE
FD2213	1,5"	2,0"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE	EPDM
FD3113	2,0"	2,5"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE	PTFE
FD3213	2,0"	2,5"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE	EPDM
FD3133	2,0"	2,5"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	NEO / Acero inoxidable	PTFE

## Bombas de alto poder sanitario con diafragmas de PTFE/EPDM sobremoldeado

Bomba Referencia	Bomba Tamaño	Entrada / Salida Tamaño	Motor neumático	Sección de líquido	Asientos	Bolas
Bomba sanitaria de alto nivel 1590						
SABA13*	1,5"	2,0"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE
SBBA13	1,5"	2,0"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE
Bomba sanitaria de alto nivel 3150						
SA13A1	2,0"	1,5"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE
SA23A1	2,0"	2,0"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE
SA33A1	2,0"	3,0"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE
SA3361	2,0"	3,0"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Santopreno
SA53A1	2,0"	3,0" × 2,0"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE
SA43A1	2,0"	4,0"	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	PTFE

\*Incluye detector de filtraciones

## Kits de actualización sanitaria e industrial de alto nivel\*

Referencia	Descripción
24N321	Kit de mejora para bomba de 0,5" (1,27 cm) y 0,75" (1,905 cm)
289224	Kit de mejora para bomba de 1,0" (2,54 cm)
289225	Kit de mejora para bomba de 1,5" (3,81 cm)
289226	Kit de mejora para bomba de 2,0" (5,08 cm)

\*Incluye la nueva placa de diafragma del lado del aire

## Características técnicas

Material / fabricación:	Seguridad:
PTFE que cumple los requisitos de la FDA en el lado húmedo	Conforme con FDA21CFR 177.1550 (PTFE) y FDA21CFR 177.2600 (EPDM)
EPDM que cumple los requisitos de la FDA en el lado del aire	
Intervalo de temperatura:	

De 4 a 82 °C (de 40 a 180 °F)

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.

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

©2012 Graco BVBA 338940ES Rev. C 07/12 Impreso en Europa.

Todas las demás marcas registradas aquí mencionadas se utilizan con fines de identificación y pertenecen a sus propietarios respectivos.

