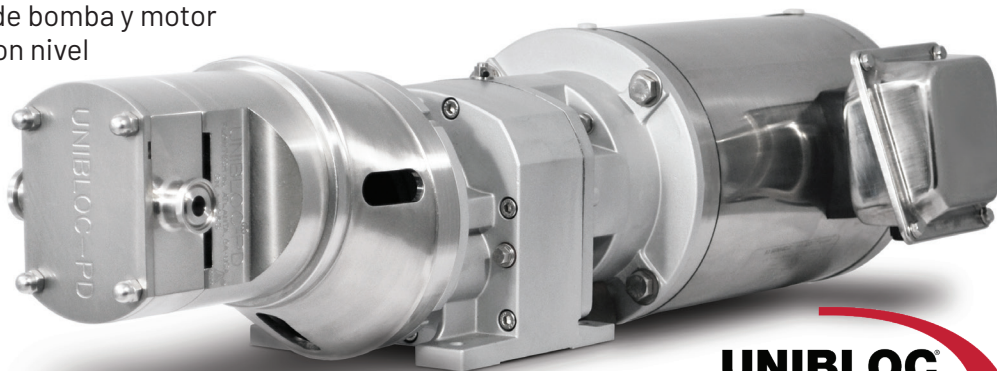


COMPAC® SOLUCIONES DE ACOPLAMIENTO

Cuando la calidad cuenta, cuente con
Unibloc® Hygienic Technologies.

- Versatilidad de montaje horizontal o vertical
- Sin problemas de alineación de bomba y motor
- Funcionamiento silencioso con nivel bajo de decibelios
- Diseño seguro sin piezas móviles al descubierto



La bomba de acoplamiento **serie Compac®** de Unibloc® está diseñada **PARA APLICACIONES EN ESPACIOS REDUCIDOS EN EL SECTOR DE ALIMENTACIÓN Y BEBIDAS**. Disponible en dos versiones, Compac Direct y Compac Flex, presenta un diseño innovador que favorece la simplicidad en el montaje, la alineación perfecta del motor y la bomba, funcionamiento uniforme y silencioso, y un uso mínimo de espacio.

DIRECT

La serie de bombas Compac integra tecnología de Unibloc®. Conocidos por su fiabilidad y un diseño sanitario de primera calidad, los productos de Unibloc Pump ofrecen excelente rendimiento incluso en las aplicaciones más exigentes de los sectores de alimentación y bebidas, así como de productos farmacéuticos, lácteos, químicos y cosméticos.

DISEÑO SANITARIO

FIABLE Y DE PRIMERA CALIDAD

VENTAJAS PARA APLICACIONES EXIGENTES

ALTOS NIVELES DE RENDIMIENTO Y EFICACIA EN TAMAÑO COMPACTO

Con tan solo cuatro pernos para montar el sistema completo de bomba y motor, Compac es ideal para fabricantes de equipos originales (OEM) que desean incorporar una unidad compacta en sus diseños. El esfuerzo de ensamblaje es mínimo, y solo se necesitan algunas herramientas para completar las sencillas tareas de montaje e integración. En adición, la serie Compac ofrece altos niveles de eficiencia.

DIVERSAS OPCIONES DE USO Y MONTAJE - HORIZONTAL O VERTICAL

La unidad Compac Flex está diseñada con la bomba montada en un reductor de engranaje en el motor, de modo que es posible ajustar la marcha de la bomba de 1200 r.p.m. hasta 60 r.p.m., según los requisitos de la aplicación. Además, la unidad funciona igualmente en posición horizontal o vertical, para ofrecer al cliente opciones de uso directo en las instalaciones o de integración de la serie Compac en cualquier sistema requerido por el OEM. Basta con extraer los cuatro pernos, girar la unidad 90°, y realizar el montaje con muchos menos componentes que los requeridos en bombas de otras marcas.

SIN PROBLEMAS DE ALINEACIÓN DE BOMBA Y MOTOR

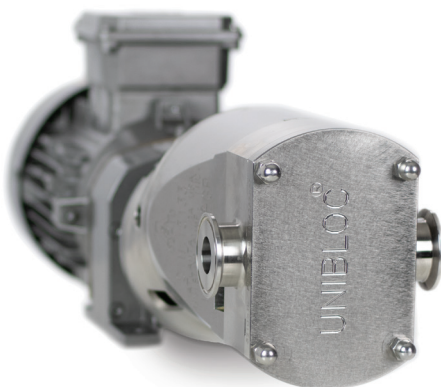
El diseño de la serie Compac elimina los fallos de bomba y rodamientos asociados a la alineación indebida de la bomba y el motor. La brida de acero inoxidable de la unidad se conecta al reductor de engranaje para garantizar la alineación perfecta de la bomba y el motor cada vez.

DISEÑO SEGURO SIN PIEZAS MÓVILES AL DESCUBIERTO

El diseño Compac de Unibloc Pump considera no solo la funcionalidad, la durabilidad y la versatilidad, sino también la seguridad. Todas las piezas móviles quedan alojadas en la brida para evitar el contacto. Con la serie Compac, no se requiere protector de acoplamiento.



FLEX



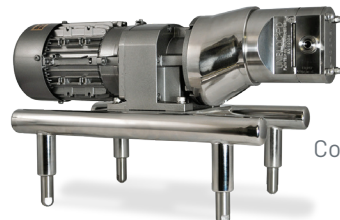
PRESENTAMOS COMPAC®

- **Diseño compacto**
- **Versatilidad de montaje**
horizontal o vertical
- **Sin problemas** de alineación
de bomba y motor
- **Diseño seguro** sin piezas
móviles al descubierto

Unibloc Hygienic Technologies, LLC se complace en presentar la revolucionaria serie Compac de soluciones de bomba de acoplamiento. Este innovador diseño reporta un sistema de bomba simplificado de fácil uso. Desde el diseño sencillo y exclusivo de Compac Direct, a la versatilidad incomparable de Compac Flex, la serie Compac ofrece una gama de bombas sanitarias de lóbulos y engranajes para el uso en gran diversidad de sectores y aplicaciones.



Compac
Direct



Compac
Flex

Conocidas por su fiabilidad y un diseño sanitario de primera calidad, la serie de bombas Compac de Unibloc Hygienic Technologies ofrece excelente rendimiento incluso en las aplicaciones más exigentes de los sectores de alimentación y bebidas, así como de productos farmacéuticos, lácteos, químicos y cosméticos.

Tipo de bomba	Tamaño de bomba	Disponibilidad		Tamaño de puerto mm (pulg.)	Desplazamiento L (gal.)/100 rev.	Capacidad máx.* L (gal.)/min.
		Direct	Flex			
Engranaje	GP200/07	X	X	13 (0,5")	0,8 (0,2)	10,64 (2,8)
	GP200/10	X	X	19 (0,75")	1,1 (0,3)	15,96 (4,2)
	GP275/22	X	X	25 (1,0")	2,7 (0,7)	37,24 (9,8)
	GP275/38	X	X	38 (1,5")	3,8 (1,0)	53,2 (14,0)
	GP300	X	X	25 (1,0")	6,1 (1,6)	72,96 (19,2)
	GP350	X	X	38 (1,5")	8,7 (2,3)	104,88 (27,6)
	GP375	X	X	51 (2,0")	11,4 (3,0)	136,8 (36,0)
Lóbulo	PD200-0	X	X	10 (0,375")	1,1 (0,3)	11,4 (3,0)
	PD200	X	X	13 o 19 (0,5" o 0,75")	3,0 (0,8)	30,4 (8,0)
	PD250	X	X	19 (0,75")	4,2 (1,1)	41,8 (11,0)
	PD275	X	X	19 o 25 (0,75" o 1,0")	5,3 (1,4)	53,2 (14,0)
	PD300	X	X	25 (1,0")	10,6 (2,8)	106,4 (28,0)
	PD350	X	X	38 o 51 (1,5" o 2,0")	15,2 (4,0)	152 (40,0)
	PD400		X	38 (1,5")	30,8 (8,1)	277,02 (72,9)
	PD450		X	51 (2,0")	41,4 (10,9)	372,78 (98,1)

*Con base a velocidad máx. de motor

Unibloc Hygienic Technologies provides a broad portfolio of powerful solutions for companies around the world.

