

UNIBLOC
PUMPS

BOMBAS HECHAS CON CALIDAD, EXPERIENCIA E INNOVACIÓN

EL COMPROMISO DE UHT

Unibloc Hygienic Technologies es líder de la industria en bombas de desplazamiento positivo de ingeniería de precisión, bombas neumáticas de diafragma y bombas para bidón, así como válvulas, filtros, purgadores de burbujas, enfriadores de aceite y mirillas, bajo las líneas de productos Unibloc, Flotronic, Hygenitec y Standard Pump. Toda la gama se centra en reducir el coste total de propiedad mediante productos seguros, eficientes y fáciles de mantener que ayudan a combatir los tiempos de inactividad, conseguir un menor coste de funcionamiento y cumplir los plazos.

BOMBAS LOBULARES ROTATIVAS

- Opciones de alojamiento de rodamientos totalmente mecanizados en acero inoxidable o aluminio revestido.
- El sistema Compac FMS (Flange Mount System) permite montar las bombas fácilmente en motores o reductores de engranajes.
- Tamaños de conexión de 3/8" a 8".
- Capacidad de hasta 480 GPM (1.185 LPM)
- Resiste altas temperaturas de hasta 200°C
- Disponible para bombas de alta presión
- El material de la carcasa de los rodamientos y las opciones de acabado incluyen acero inoxidable, acero pintado y aluminio con revestimiento múltiple
- Múltiples diseños/opciones de rotor disponibles para satisfacer aplicaciones específicas

**SENCILLA,
SEGURA**

**MONTAJE
INFALIBLE**



SISTEMA DE BOMBAS UNIBLOC® LABTOP

Una bomba completamente higiénica y fácil de limpiar es fundamental para las aplicaciones farmacéuticas, biotecnológicas y de aceite de cannabis (CBD). La serie patentada LABTOP es sencilla y eficiente con su diseño "plug and go". Esta solución móvil es la bomba higiénica perfecta para la filtración, la cromatografía, las aplicaciones piloto, la I+D y mucho más.



DISEÑO QUICKSTRIP

QuickStrip proporciona un acceso sin herramientas al cabezal de la bomba y a las juntas para una facilidad de limpieza inigualable. Disponible tanto en bombas lobulares como de engranajes, el montaje sencillo y repetible garantiza un rendimiento adecuado y reduce los daños y materiales extraños derivados de una manipulación inadecuada. La mayoría de bombas Quickstrip tienen un diseño que permite acceder a los sellos sin necesidad de retirar el cabezal de la bomba.

BOMBAS DE ENGRANAJES SANITARIAS

- Flujo no pulsante
- Engranajes de corte helicoidal para un funcionamiento suave, preciso y silencioso.
- Diseño sanitario 3A, verificación por terceros (TPV)
- Portabilidad sanitaria tri-clamp en orientación horizontal o vertical
- Capacidad de hasta 36 GPM (137 LPM)
- Tamaños de conexión de 1/2" a 2".
- Carcasas de engranajes intercambiables para múltiples capacidades y productos
- Múltiples opciones de materiales de engranajes
- Múltiples opciones de sellado de la bomba para las diferentes necesidades del cliente
- El sistema FMS (Flange Mount System) de Compac permite que las bombas se monten directamente en motores o reductores.