

SISTEMA DE BOMBEO INTEGRADO LABTOP



"Rendimiento de bomba comprobado:
para quienes exigen más."

- Solución de bombeo completa, compacta y altamente móvil
- Diseño patentado
- Construcción de alta calidad en acero inoxidable
- Mantiene presiones de hasta 90 PSIG (6,2 bar)



UNA SOLUCIÓN SIMPLE Y COMPLETA

Los profesionales de las industrias biotecnológica y farmacéutica enfrentan desafíos únicos relacionados con la facilidad de limpieza, la transferencia de fluidos sensibles al cizallamiento, la escalabilidad y las aplicaciones piloto, que otros sectores manufactureros no requieren.

Muchos profesionales necesitan un producto que sea móvil y autosuficiente, sin requerir otros equipos para completar un proceso.

LABTOP® es la solución patentada de Unibloc para las industrias biotecnológica y farmacéutica. Su diseño "plug-and-go" es simple y eficiente, puede manejar volúmenes pequeños y se puede ampliar fácilmente según sus necesidades. La serie LABTOP ha sido una solución de bombeo completa y de gran venta durante más de 20 años.

COMPACTO, MÓVIL Y EFICIENTE

LABTOP presenta un diseño compacto y muy móvil, perfecto para filtración, cromatografía, aplicaciones piloto, I+D y más. Cada LABTOP se compone de una bomba Unibloc, un motor y un controlador dentro de una cubierta de acero inoxidable, con flujo bidireccional. Tres versiones: Serie 200, Serie 300, Serie 400.



ALTA CALIDAD, MAYORES PRESIONES

La serie LABTOP de Unibloc puede generar presiones más altas que, por ejemplo, las bombas peristálticas comúnmente vendidas por los competidores. La construcción totalmente en acero inoxidable es de la más alta calidad en la industria y está diseñada para durar toda la vida.



PLUG AND GO

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS DE LA SERIE 300 Y 400

- Construcción totalmente en acero inoxidable
- Unidad de conexión directa a pared para entrada de 1x110VAC o 1x220VAC (Serie 300) o 3x220VAC (Serie 400)
- Mantiene presiones de hasta 90 PSIG
- Flujo bidireccional
- Todos los materiales cumplen con la normativa FDA/USP Clase VI
- Cada unidad es probada y documentada en rendimiento
- Documentación completa de MTR disponible bajo solicitud
- Bombas disponibles con Hastelloy-C y acero inoxidable de bajo contenido de ferrita
- Drenaje frontal disponible para drenabilidad total
- Pulido de alta calidad y electropolido disponibles



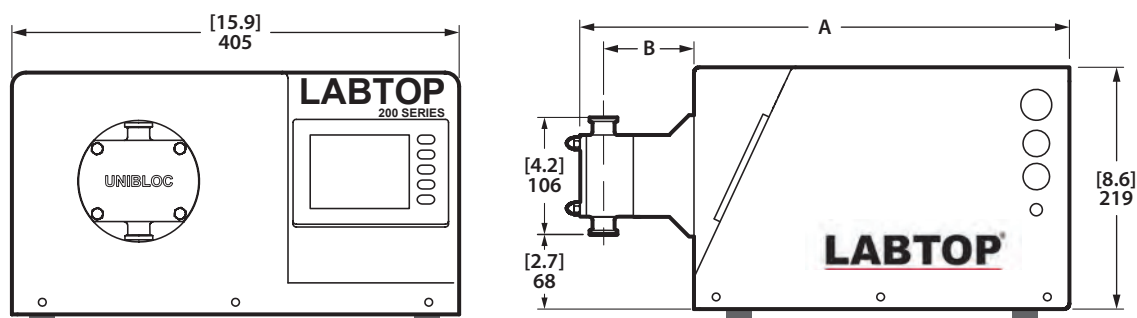
200 SERIES FEATURES AND BENEFITS

- Interfaz de pantalla táctil
- Construcción totalmente en acero inoxidable
- Unidad de conexión directa a pared para entrada de 1x110VAC o 1x220VAC
- Mantiene presiones de hasta 90 PSIG
- Diseño compacto
- Pulido de alta calidad y electropolido disponibles
- Flujo bidireccional
- Todos los materiales cumplen con la normativa FDA/USP Clase VI
- Montaje vertical para drenabilidad total
- Cada unidad es probada y documentada en rendimiento
- Documentación completa de MTR disponible bajo solicitud
- Bombas disponibles con Hastelloy-C y acero inoxidable de bajo contenido de ferrita



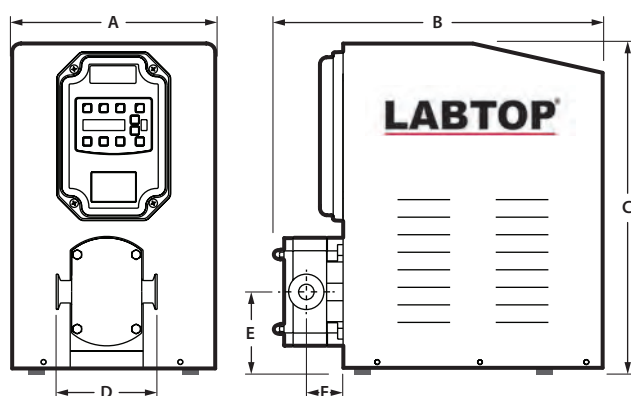
200 SERIES LABTOP

DIMENSIONES				ESPECIFICACIONES			
MODELO	A in (mm)	B in (mm)	Weight lbs (kg)	Tamaño de Bomba	Capacidad Máx. GPM (KPM)	Tamaño de Puerto in (mm)	RPM MAX
200-0	16.7 (425)	2.8 (70)	78 (35)	PD200-0	3 (11.4)	0.375 (10)	1200
200	17.1 (435)	3 (76)	78 (35)	PD200	8 (30.4)	0.5 or 0.75 (13 or 19)	1200
250	17.5 (443)	3.2 (82)	79 (36)	PD250	11 (41.8)	0.750 (19)	1200
275	17.8 (452)	3.4 (85)	80 (37)	PD275	14 (53.2)	0.75 or 1.0 (19 or 25)	1200



300 AND 400 SERIES LABTOP

DIMENSIONES							
MODELO	A in (mm)	B in (mm)	C in (mm)	D in (mm)	E in (mm)	F in (mm)	Peso lbs (kg)
300	11.4 (290)	18.5 (469)	18.8 (477)	5.7 (144)	4.8 (123)	2.0 (52)	99 (45)
350	11.4 (290)	19.3 (491)	18.8 (477)	5.7 (144)	4.8 (123)	2.3 (58)	103 (47)
400	13.4 (340)	25.3 (643)	28.9 (733)	7.6 (192)	6.5 (164)	1.5 (39)	257 (117)
450	13.4 (340)	25.9 (657)	28.9 (733)	7.6 (192)	6.5 (164)	1.8 (45)	301 (137)



ESPECIFICACIONES			
Tamaño de Bomba	Capacidad Máx. GPM (KPM)	Tamaño de Puerto in (mm)	RPM MAX
PD300	12.6 (47.9)	1.000 (25)	450
PD350	18.0 (68.4)	1.5 or 2.0 (38 or 51)	450
PD400	40.5 (153.9)	1.500 (38)	500
PD450	54.5	2.000	500

Unibloc Hygienic Technologies ofrece un amplio portafolio de soluciones potentes para empresas de todo el mundo.



unibloctech.com

Copyright © 2026 Unibloc Hygienic Technologies

