

DOLPHIN LT 0320-0510 A

Bombas de vacío de anillo líquido



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Robustas

Tecnología probada, construcción duradera de doble etapa, impulsor de acero inoxidable resistente a la corrosión, motor montado directamente sobre brida, sin necesidad de bancada, canal de caudal integrado

Fiables

Tolerancia al vapor y partículas extremadamente alta, caudal de gas optimizado

Versátiles

Carcasas de hierro fundido (EN-GJL-200) o acero inoxidable de grado 316, versión con certificación ATEX disponible (Cat. 1(i/o) IIC T4), posibilidad de fluidos de trabajo distintos al agua

Accesorios, recambios y opciones

- Depresores modulares, configurados para recirculación parcial o total del fluido de trabajo de un solo paso
- Separador de líquidos
- Protección frente a la cavitación
- Intercambiador de calor
- Eyector de gas
- Amplia variedad de motores
- Válvulas antirretorno
- Válvulas de alivio de vacío
- Variador de frecuencia

DOLPHIN LT 0320-0510 A

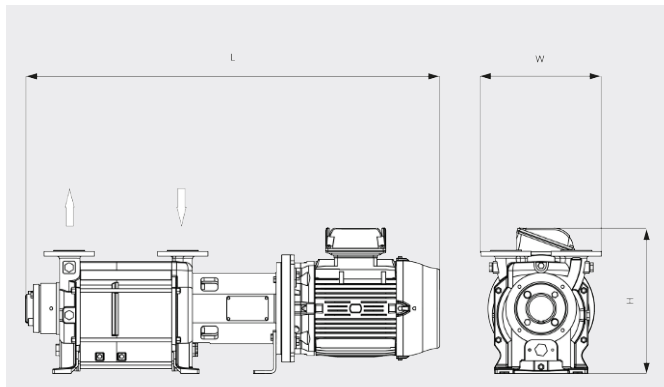
Bombas de vacío de anillo líquido



VACUUM SOLUTIONS

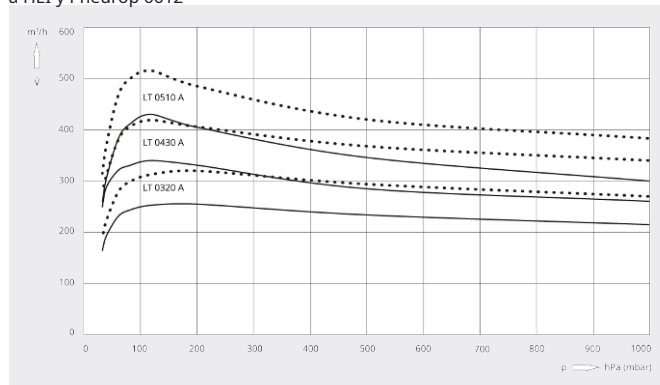
Part of the **BUSCH** GROUP

Plano dimensional



Caudal

Aire seco a 20 °C. Agua de fluido de trabajo a 15 °C. Tolerancia: 10 % acorde a HEI y Pneurop 6612



	DOLPHIN LT 0320 A	DOLPHIN LT 0430 A	DOLPHIN LT 0510 A
Caudal nominal	255 / 320 m³/h (50 / 60 Hz)	340 / 419 m³/h (50 / 60 Hz)	430 / 515 m³/h (50 / 60 Hz)
Vacío límite	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Sobrepresión máx.	1,5 bar(g) (50 / 60 Hz)	1,5 / 1,3 bar(g) (50 / 60 Hz)	1,1 bar(g) (50 / 60 Hz)
Potencia nominal del motor	7,5 / 11,0 kW (50 / 60 Hz)	11,0 / 15,0 kW (50 / 60 Hz)	11,0 / 15,0 kW (50 / 60 Hz)
Velocidad nominal del motor	1450 / 1750 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	1450 / 1750 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	1450 / 1750 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
Nivel de presión acústica (ISO 3744), a 1 m de distancia, con carga media	72 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)	72 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)	72 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	242 kg	294 kg	324 kg
Dimensiones (L x W x H)	1208 x 396 x 432 mm	1356 x 396 x 478 mm	1416 x 396 x 478 mm
Entrada de gases / escape	DN 50 PN 10 / DN 50 PN 10	DN 50 PN 10 / DN 50 PN 10	DN 50 PN 10 / DN 50 PN 10

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!
info@buschvacuum.co o +57 (601)3 09 92 12



FORMULARIO DE CONTACTO



LLÁMENOS