

SERIE QL

BOMBAS LOBULARES DE ALTO DESEMPEÑO



SERIE QL



Las bombas Lobulares QL heavy duty estan desarrolladas para productos viscosos, cuentan con certificaciones tanto europeas (EHEDG) como americanas (3A) para trabajar en la industria alimenticia, cosmética y farmacéutica.



441 GPM / 1,670 LPM



hasta 1,000,000 cP



209 psi / 20 bar
670 ft / 204 m



150 °C / 302 °F

CARACTERISTICAS

Facilidad de mantenimiento, precio económico y desempeño CIP son características clave de la bomba de desplazamiento positivo QL. Su sello ubicado en la carga frontal permite que sea de fácil limpieza y reduce tiempos de manutención: con solo remover la tapa frontal, ambos rotores y sellos son accesibles sin desconectar la línea del proceso.



Esta serie tiene alto nivel de rendimiento y versatilidad, ya que tiene diferentes tipos de rotores de acuerdo a la naturaleza del producto que se quiera bombear.



Rotor Tri-Lobular



Rotor Bi-Wing

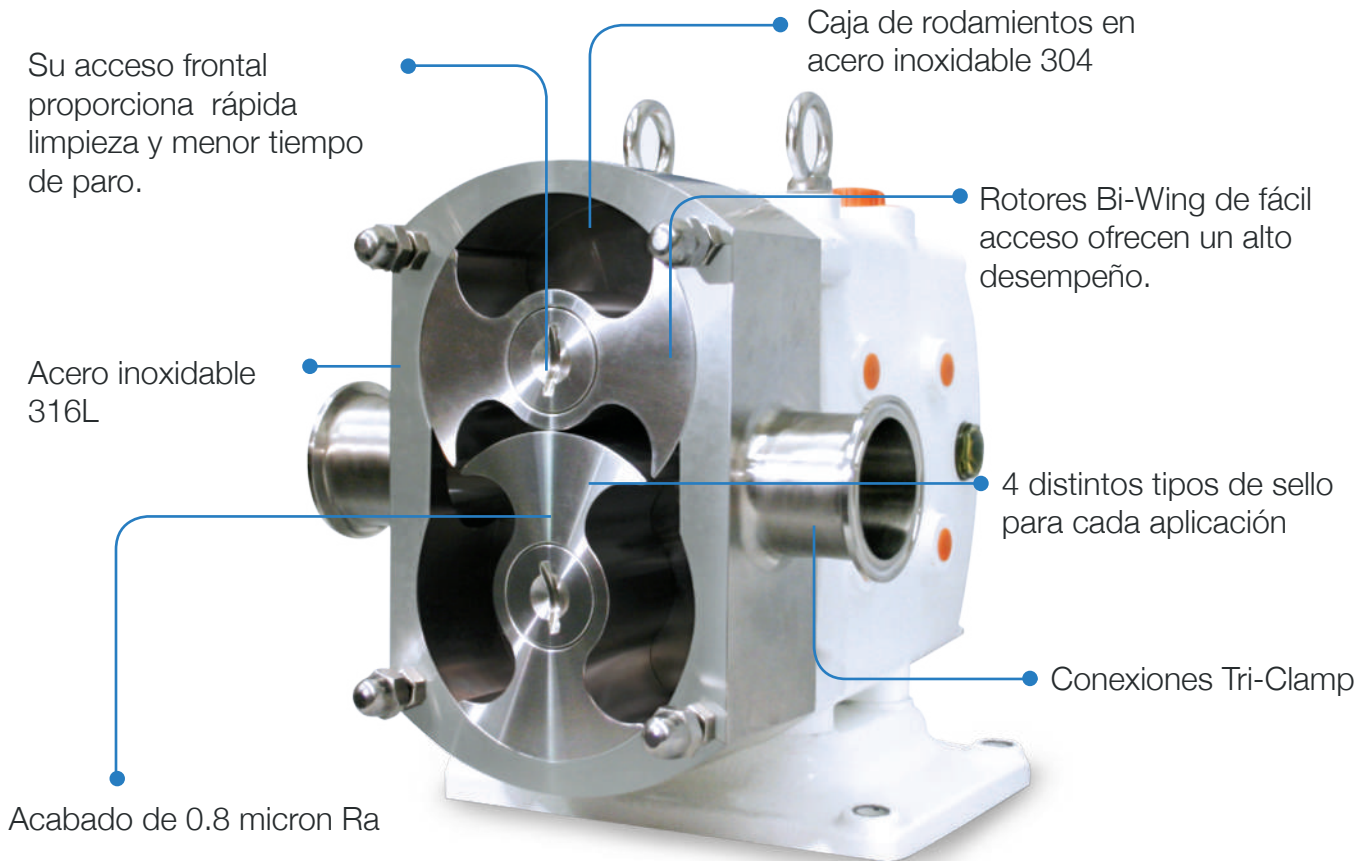


Rotor Single-Wing



Rotor Helicoidal

CALIDAD Y VERSATILIDAD INCOMPARABLE



VENTAJAS

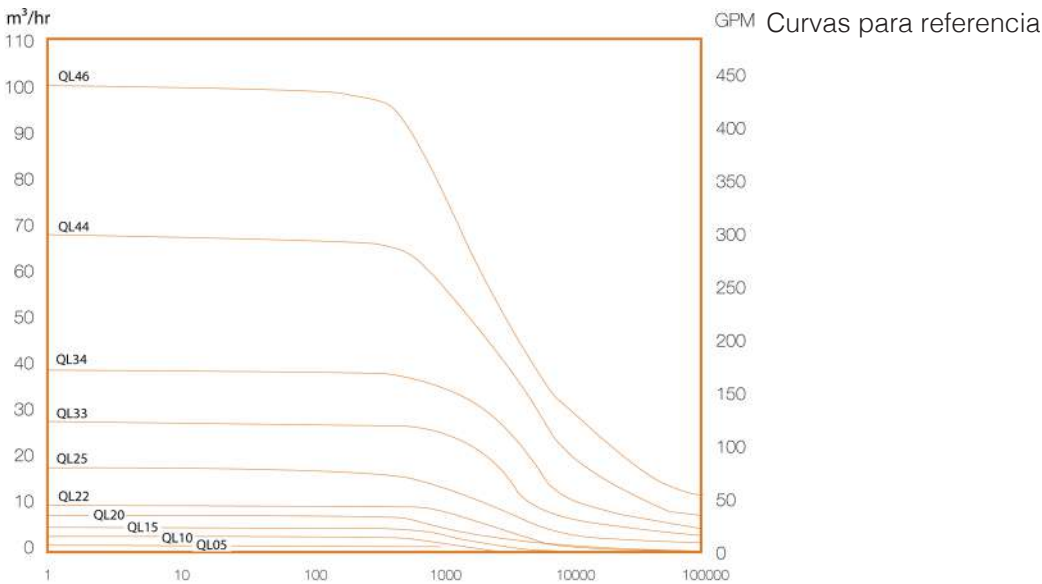
- El motor o la tapa frontal pueden ser suministrados con cubiertas térmicas para el control de la temperatura
- Las partes húmedas pueden ser endurecidas para el manejo de productos abrasivos
- Hay bombas especialmente diseñadas para carro tanque (pipas)
- Gracias a su diseño modular se puede cambiar a sello doble de forma sencilla



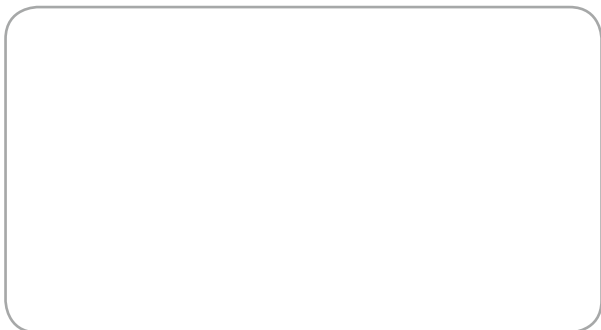
SERIE QL

BOMBAS LOBULARES DE ALTO DESEMPEÑO

Serie QL	Modelo	Desplazamiento			Tamaño de conexión estándar		Presión Diferencial Máxima		Velocidad Máxima
		Litros / por rev.	LPM	GPM	mm	in.	Bar	PSI	Rev / min
100	QL110-005-20	0.050	50.0	13.2	25	1.0	20.7	300	1000
	QL115-012-12	0.120	96.0	25.4	38	1.5	12.1	175	800
	QL120-021-08	0.210	168.0	44.4	51	2.0	7.9	115	800
200	QL220-040-12	0.410	287.0	75.8	51	2.0	12.1	175	700
	QL225-062-08	0.620	434.0	114.7	64	2.5	7.9	115	700
300	QL330-102-12	1.020	612.0	161.7	76	3.0	12.1	175	600
	QL340-144-08	1.440	864.0	228.3	102	4.0	7.9	115	600
400	QL440-227-12	2.270	1135.0	299.9	102	4.0	12.1	175	500
	QL450-334-08	3.340	1670.0	441.2	152	6.0	7.9	115	500



Distribuido por:



Para más información visita www.qpumps.com
o llámanos al +52 (442) 103 31 00