INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

BOMBA DE PISTÓN 409.2 K

INSPIRED. SOLUTIONS. FOR CUSTOMERS.

BOMBA DE PISTÓN PARA PRESIONES AÚN MAYORES

BOMBA DE PISTÓN 409.2 - K

La 409.2 - K es muy polifacética y extremadamente segura, aún con su amplio rango de presión. Por el escaso desgaste de sus componentes apenas requiere mantenimiento, convenciendo también por la calidad y fiabilidad acostumbradas.

ÁMBITOS DE APLICACIÓN

- Tratamiento de aguas
- Industria de la alimentación y bebidas
- Industria química, petroquímica, gas y rafinerías
- Centrales eléctricas
- Farmacia

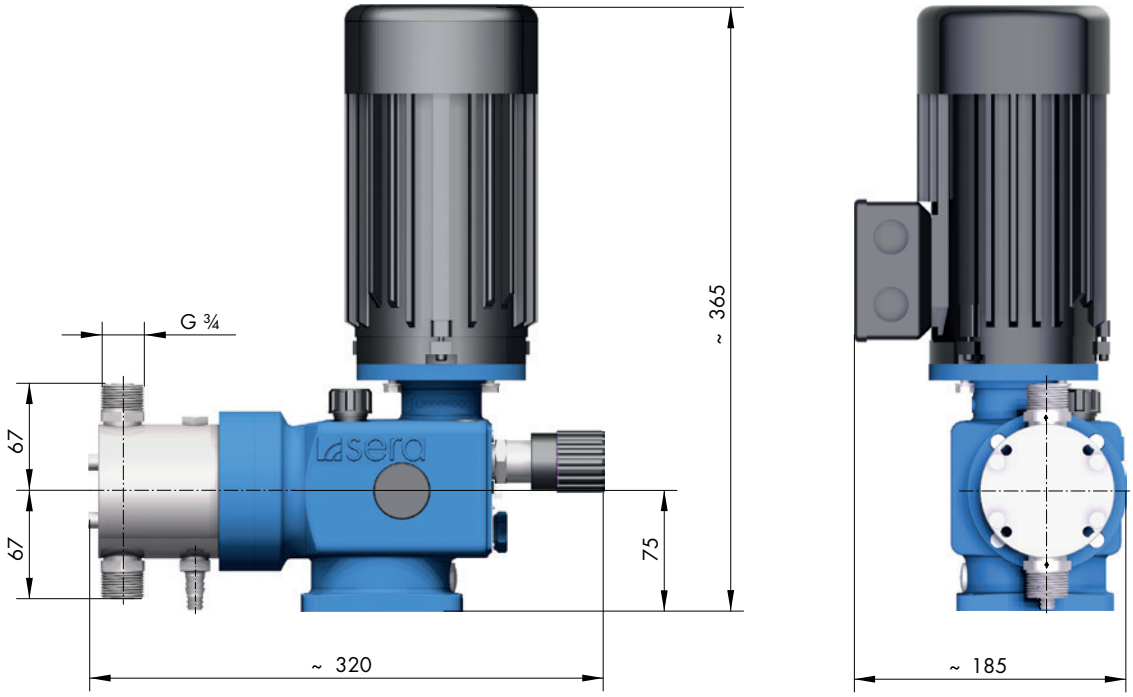
VENTAJAS

- Rango de presiones ampliado
- Elevada seguridad de funcionamiento
- Fácil puesta en servicio
- Aplicaciones ampliadas
- Varios modelos

CARACTERÍSTICAS

- Amplio rango de presión, hasta 140 bares
- Elevada seguridad de funcionamiento, con derivación para fugas y racor de lavado opcional
- Mantenimiento mínimo gracias al bajo desgaste de los componentes
- Mecanismo de elevación realizado como sistema de propulsión de muelle y levas
- Ajuste linear o progresivo de la longitud de recorrido de 0 a 100%, indicación del ajuste en la versión estándar, ajuste manual de la longitud de recorrido
- Versión RF: posibilidad de funcionamiento con convertidor de frecuencia

DIMENSIONES



DATOS TÉCNICOS

DATOS DE LA BOMBA			RF 409.2-8 K	RF 409.2-12 K	RF 409.2-18 K
Presión permitida en la salida de la bomba	bar	$p_{2max.}$	140	140	80
Caudal bombeado nominal QN a $p_{2máx.}$	l/h	50 Hz	8	12	18
		60 Hz	10	14	22
Volumen por recorrido	ml/recorrido (100%)		1,3	1,3	3,0
Máx. altura de succión	mWS		3	3	3
Presión mín./máx. permitida en la entrada de la bomba	bar	$p_{1min/max}$	-0,3/0	-0,3/0	-0,3/0
Ancho nominal recomendado DN de las tuberías de conexión	mm		8	8	8
Frecuencia de recorrido nominal	1/min	50 Hz	100	150	100
		60 Hz	120	180	120
Peso aprox.	kg		12	12	12

DATOS ELÉCTRICOS		RF 409.2-... K
Consumo de potencia	W	0,37
Voltaje	V	230/400V 50Hz, 460V 60Hz
Frecuencia	Hz	50/60
Tipo de protección	IP	55

FOLLOW US

ONE SCAN.
WORLDWIDE SUPPORT.

www.sera-web.com

sera

PI 2006-05 Bomba de pistón 409.2K ES 05/2026. **sera** es una marca registrada de **sera GmbH**.
Se reservan los derechos a efectuar modificaciones. **sera** no asume ninguna responsabilidad por errores y erratas de impresión.