

▼ De izquierda a derecha: P142ALSS, P392ALSS, V152NV, V66NV, RC256NV, RC106NV, RC53NV



## Serie RC, P, V

Capacidad de cilindro:  
**5 - 25 ton.**

Carrera:  
**51 - 156 mm**

Presión máxima de trabajo:  
**700 bar**



### Aplicaciones

Para uso en ambientes húmedos, tales como en la industria de procesamiento de alimentos, pulpa y papel, minería, construcción y aplicaciones en temperaturas elevadas o zonas de soldado.

- Válvulas y cilindros niquelados y resistentes a la corrosión
- Insertos de bomba de acero inoxidable que no se corroen
- Sellos Viton® que brindan resistencia ante el calor y productos químicos
- Depósitos de bomba de aluminio anodizado y cuerpos de bomba revestidos de plástico que resisten ambientes húmedos
- La operación de dos velocidades reduce en 78% las carreras de la palanca de bombeo en comparación con bombas de una sola velocidad
- Cierre de la palanca de la bomba para facilitar el transporte.



### Bombas manuales multifluidos

Bombas manuales resistentes a la corrosión de la serie MP para aplicaciones de llenado a baja presión y ensayos a alta presión, apropiadas para una amplia gama de líquidos.

Página: **82**

	Capacidad de cilindro	Carrera	Modelo *	Volumen de aceite	Presión nominal	Altura retraído	Altura extendido	Diámetro exterior	
	ton. (kN)	(mm)		(cm <sup>3</sup> )	(bar)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
	5 (45)	76	RC53NV	50	700	165	241	38	1,5
	10 (101)	51	RC102NV	78	700	121	175	57	2,3
	10 (101)	156	RC106NV	225	700	247	403	57	4,4
	25 (232)	156	RC256NV	528	700	273	431	85	10,0

	Tipo de bomba	Volumen de aceite	Modelo *	Presión nominal	Desplazamiento de aceite por carrera	Dimensión del puerto	Carrera del pistón	
		(cm <sup>3</sup> )		(bar)	(cm <sup>3</sup> )	(NPTF)	(mm)	(kg)
	Dos etapas	327	P142ALSS	14 / 700	3,62 / 0,90	1/4"-18	12,7	2,0
		901	P392ALSS	14 / 700	11,26 / 2,47	3/8"-18	25,4	4,1

	Tipo de válvula	Modelo *	Función	Presión nominal (bar)	
	Válvula de revisión manual	V66NV *	Retención de carga con cilindros	700	1,8
	Válvula de alivio de presión	V152NV *	Limita la presión del sistema, ± 3% de repetibilidad	55-700	1,6

\* Para las especificaciones del cilindro consulte las páginas 7-9; para las especificaciones de la bomba consulte las páginas 76-77; para las especificaciones de las válvulas consulte las páginas 144-145.