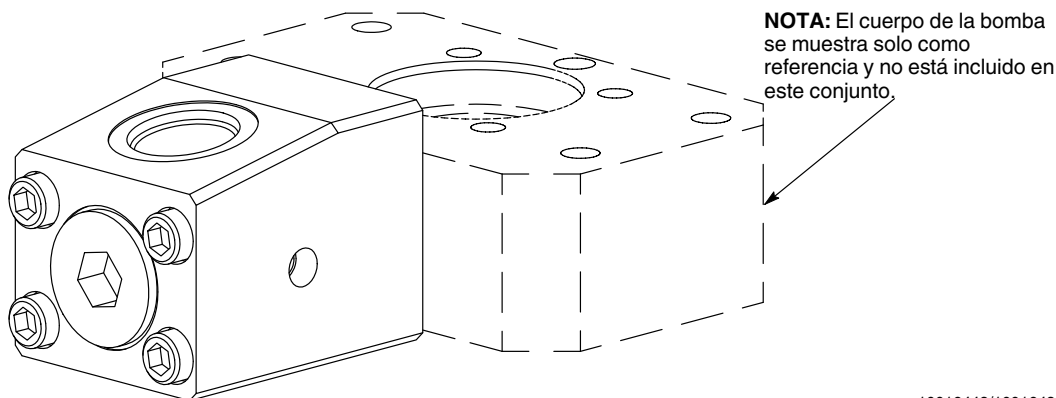


Distribuidor de salida de la bomba de la sección hidráulica Rhino[®] SD3/XD3

Descripción

Ver la figura 1.

El distribuidor de salida de la bomba de la sección hidráulica Rhino[®] SD3/XD3 viene en dos versiones: con o sin válvula de retención de bola. El distribuidor de salida de la bomba con válvula de retención de bola se utiliza normalmente en sistemas de dos descargadores en los que uno de los descargadores no puede detectar la contrapresión del otro descargador durante el funcionamiento. Sin la válvula de retención de bola, el distribuidor de salida de la bomba sirve como ubicación de montaje para la manguera de salida de material, el conjunto de la válvula de purga y otras funciones opcionales incluidas en el distribuidor con válvula de retención de bola.



10016448/10016486

Figura 1 Distribuidor de salida de la bomba de la sección hidráulica

Datos técnicos

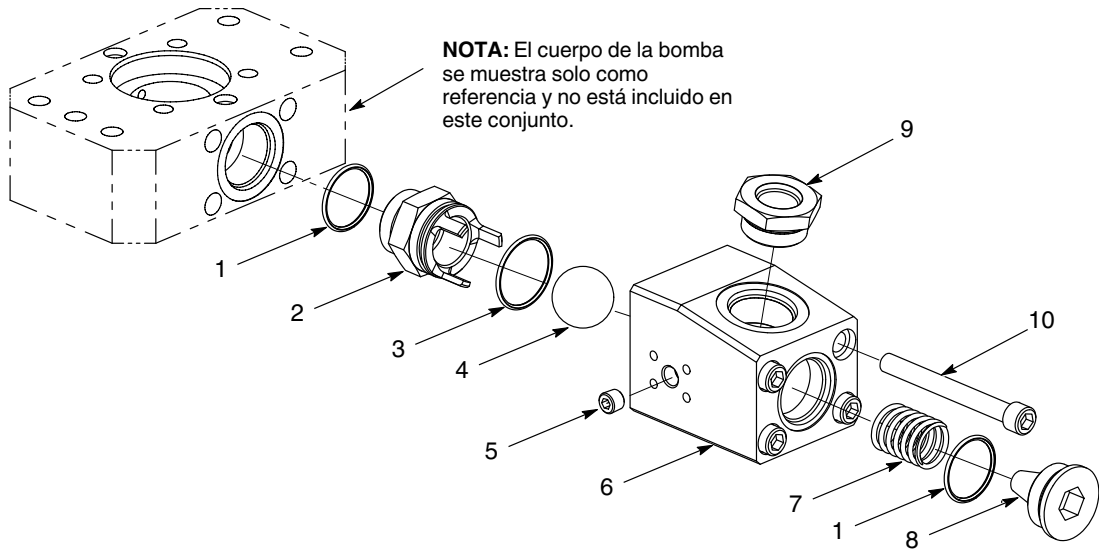
Presión de material máxima	6000 psi (413 bar)
Presión de apertura (aplicable solo a la válvula de retención)	20 psi (1,4 bar)
Tamaño del puerto de salida para soporte grande	1 1/4 pulg. SAE, collarín de junta tórica de tamaño 20, rosca UNF-2B de 1 5/8-12
Tamaño del puerto de salida para soporte pequeño	3/4 pulg. SAE, collarín de junta tórica de tamaño 12, rosca UNF-2B de 1 1/16-12

Piezas

Para pedir piezas, llamar al servicio de atención al cliente de Nordson al teléfono (800) 433-9319 o ponerse en contacto con el representante local de Nordson.

Distribuidor de salida de la bomba con válvula de retención de bola

Ver la figura 2 y las siguientes listas de piezas.



10016448

Figura 2 Distribuidor de salida de la bomba con válvula de retención de bola

Versión estándar

Ítem	Pieza	Pieza	Pieza	Pieza	Descripción	Cant.	Nota
—	1611506	—	—	—	MODULE, check valve, large flow, bleed	1	
—	—	1611507	—	—	MODULE, check valve, large flow, depressurization	1	
—	—	—	1611508	—	MODULE, check valve, small flow, bleed	1	
—	—	—	—	1611509	MODULE, check valve, small flow, depressurization	1	
1	303706	303706	303706	303706	• O-RING, -920, Viton®, 1.475 ID, 0.118 W	2	A
2	1039067	1039067	1039067	1039067	• SEAT, ball, check valve, Rhino SD	1	
3	1041272	1041272	1041272	1041272	• O-RING, -131, Viton, 1.674 ID, 0.103 W	1	A
4	900006	900006	900006	900006	• BALL, 440 stainless steel, 1.500, 100	1	
5	-----	—	-----	—	• PLUG, pipe, socket, flush, R ¼	1	B
6	-----	-----	-----	-----	• BODY, check valve, 10 degrees offset, SD2	1	
7	987066	987066	987066	987066	• SPRING, compression, 2.000 x 1.225 OD x 0.125	1	
8	1101360	1101360	1101360	1101360	• PLUG, SAE, 1-5/8-12 straight thread, check valve	1	A
9	—	—	1081041	1081041	• REDUCER, 1 1/16-12 F x 1 ½-12 m, steel, Viton	1	A
10	-----	-----	-----	-----	• SCREW, socket, M12 x 1.75 x 130, zinc, Class 12.9, per ISO 4762	4	C
NS	900344	900344	900344	900344	• LUBRICANT, Never Seez®, 8 oz	1	
NS	156289	156289	156289	156289	• LUBRICANT, Mobil SHC™ 634	1	
NS	900481	—	900481	—	• ADHESIVE, pipe/thread/hydraulic sealant	1	
NOTA A: Aplicar Mobil SHC 634 antes de la instalación. B: Aplicar adhesivo antes de la instalación. C: Aplicar Never-Seez antes de la instalación. NS: No se muestra							

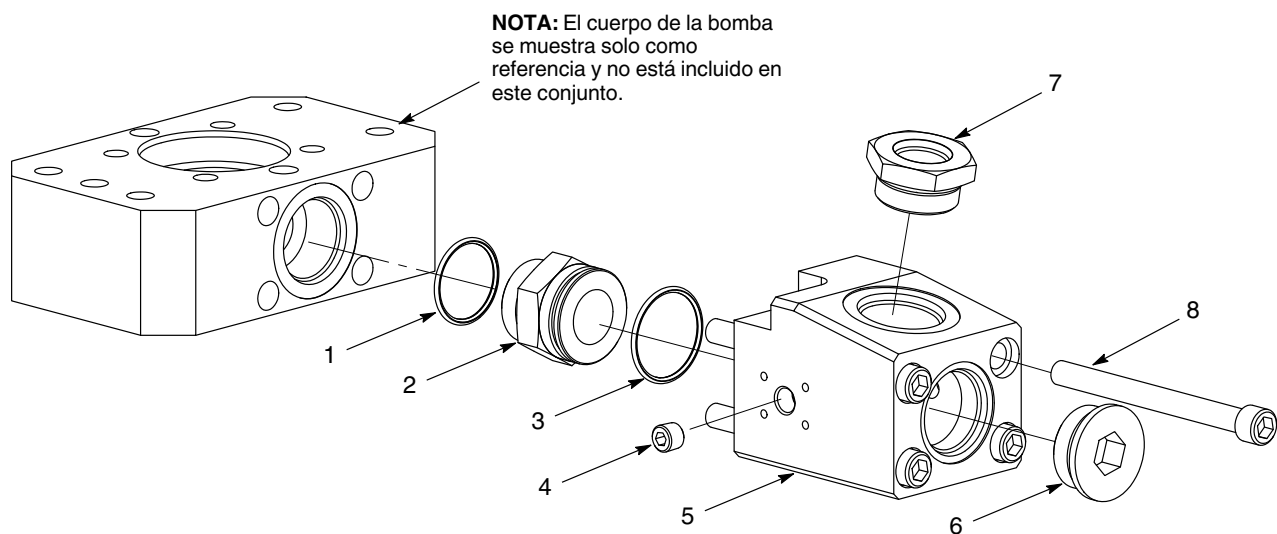
Distribuidor de salida de la bomba con válvula de retención de bola (cont.)

Versión en acero inoxidable

Ítem	Pieza	Pieza	Pieza	Pieza	Descripción	Cant.	Nota
—	1611510	—	—	—	MODULE, check valve, large flow, stainless steel, bleed	1	
—	—	1611511	—	—	MODULE, check valve, large flow, stainless steel, depressurization	1	
—	—	—	1611512	—	MODULE, check valve, small flow, stainless steel, bleed	1	
—	—	—	—	1611513	MODULE, check valve, small flow, stainless steel, depressurization	1	
1	303706	303706	303706	303706	• O-RING, -920, Viton, 1.475 ID, 0.118 W	2	A
2	1057807	1057807	1057807	1057807	• SEAT, ball, check valve, Rhino SD, stainless steel	1	
3	1041272	1041272	1041272	1041272	• O-RING, -131, Viton, 1.674 ID, 0.103 W	1	A
4	900006	900006	900006	900006	• BALL, 440 stainless steel, 1.500, 100	1	
	-----		-----		• PLUG, pipe, socket, flush. R ¼, stainless steel	1	B
6	-----	-----	-----	-----	• BODY, check valve, 10 degrees offset, XD3, stainless steel	1	
7	987066	987066	987066	987066	• SPRING, compression, 2.000 x 1.225 OD x 0.125	1	
8	1101346	1101346	1101346	1101346	• PLUG, SAE, 1-5/8-12 straight thread, check valve, stainless steel	1	A
9	—	—	1613337	1613337	• REDUCER, 1 1/16-12 F x 1 ½-12 m, Viton, stainless steel	1	A
10	-----	-----	-----	-----	• SCREW, socket, M12 x 1.75 x 130, zinc, Class 12.9, per ISO 4762	4	C
NS	900344	900344	900344	900344	• LUBRICANT, Never Seez, 8 oz	1	
NS	156289	156289	156289	156289	• LUBRICANT, Mobil SHC 634	1	
NS	900481	—	900481	—	• ADHESIVE, pipe/thread/hydraulic sealant	1	
NOTA A: Aplicar Mobil SHC 634 antes de la instalación. B: Aplicar adhesivo antes de la instalación. C: Aplicar Never-Seez antes de la instalación. NS: No se muestra							

Distribuidor de salida de la bomba

Ver la figura 2 y las siguientes listas de piezas.



10016486

Figura 3 Distribuidor de salida de la bomba

Versión estándar

Ítem	Pieza	Pieza	Pieza	Pieza	Descripción	Cant.	Nota
—	1611598	—	—	—	MODULE, large flow pump outlet bleeder	1	
—	—	1611597	—	—	MODULE, large flow pump outlet depressurization	1	
—	—	—	1611596	—	MODULE, small flow pump outlet, bleeder	1	
—	—	—	—	1611595	MODULE, small flow pump outlet, depressurization	1	
1	303706	303706	303706	303706	• O-RING, -920, Viton, 1.475 ID, 0.118 W	1	A
2	-----	-----	-----	-----	• ADAPTER, pump outlet	1	
3	1041272	1041272	1041272	1041272	• O-RING, -131, Viton, 1.674 ID, 0.103 W	1	A
4	-----	—	-----	—	• PLUG, pipe, socket, flush, R ¼	1	B
5	-----	-----	-----	-----	• BODY, check valve, 10 degrees offset, SD2	1	
6	973477	973477	973477	973477	• PLUG, O-ring, straight thread, 1 ¼ tube, zinc	1	A
7	—	—	1081041	1080141	• REDUCER, 1 1/16-12 F x 1 ½-12 m, Viton, steel	1	A
8	-----	-----	-----	-----	• SCREW, socket, M12 x 1.75 x 130, zinc, Class 12.9, per ISO 4762	4	C
NS	900344	900344	900344	900344	• LUBRICANT, Never Seez, 8 oz	1	
NS	156289	156289	156289	156289	• LUBRICANT, Mobil SHC 634	1	
NS	900481	—	900481	—	• ADHESIVE, pipe/thread/hydraulic sealant	1	

NOTA A: Aplicar Mobil SHC 634 antes de la instalación.

B: Aplicar adhesivo antes de la instalación.

C: Aplicar Never-Seez antes de la instalación.

NS: No se muestra

Versión en acero inoxidable

Ítem	Pieza	Pieza	Pieza	Pieza	Descripción	Cant.	Nota
—	1611602	—	—	—	MODULE, large flow pump outlet bleeder, stainless steel	1	
—	—	1611601	—	—	MODULE, large flow pump outlet depressurization, stainless steel	1	
—	—	—	1611600	—	MODULE, small flow pump outlet, bleeder, stainless steel	1	
—	—	—	—	1611599	MODULE, small flow pump outlet, depressurization, stainless steel	1	
1	303706	303706	303706	303706	• O-RING, -920, Viton, 1.475 ID, 0.118 W	1	A
2	-----	-----	-----	-----	• ADAPTER, pump outlet, stainless steel	1	
3	1041272	1041272	1041272	1041272	• O-RING, -131, Viton, 1.674 ID, 0.103 W	1	A
4	-----	—	-----	—	• PLUG, pipe, socket, flush, R ¼, stainless steel	1	B
5	-----	-----	-----	-----	• BODY, check valve, 10 degrees offset, XD3, stainless steel	1	
6	1057808	1057808	1057808	1057808	• PLUG, O-ring, straight thread, 1 ¼ tube, stainless steel	1	A
7	—	—	1613337	1613337	• REDUCER, 1 1/16-12 F x 1 ½-12 m, stainless steel, Viton	1	A
8	-----	-----	-----	-----	• SCREW, socket, M12 x 1.75 x 130, zinc, Class 12.9, per ISO 4762	4	C
NS	900344	900344	900344	900344	• LUBRICANT, Never Seez, 8 oz	1	
NS	156289	156289	156289	156289	• LUBRICANT, Mobil SHC 634	1	
NS	900481	—	900481	—	• ADHESIVE, pipe/thread/hydraulic sealant	1	
NOTA A: Aplicar Mobil SHC 634 a las juntas tóricas antes de la instalación. B: Aplicar Never-Seez antes de la instalación. C: Aplicar Never-Seez antes de la instalación. NS: No se muestra							

Edición 6/18

Fecha de copyright original 2017. Nordson, el logotipo de Nordson, y Rhino son marcas comerciales registradas de Nordson Corporation.

El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

- Traducción del documento original -