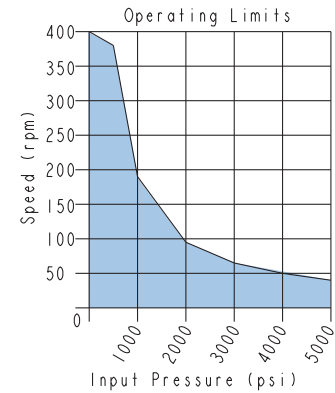
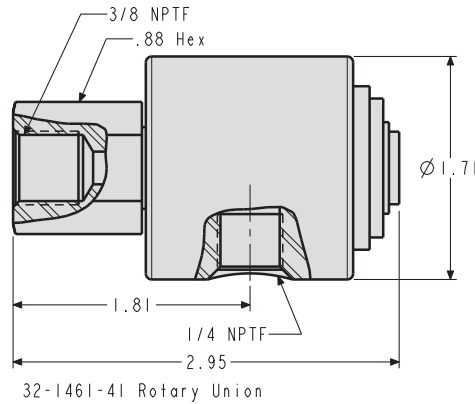


Junta Rotativa, Una Vía

Junta Rotativa Una Vía Puertos NPT

Modelo No.
32-1461-41



ILS321400 REV F

Guías Parámetros Operación

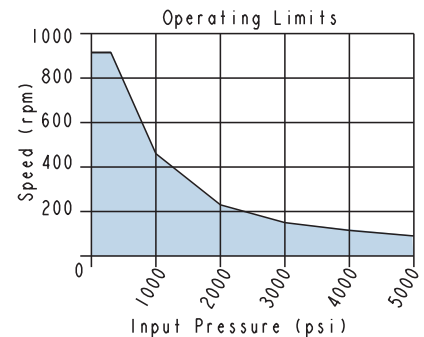
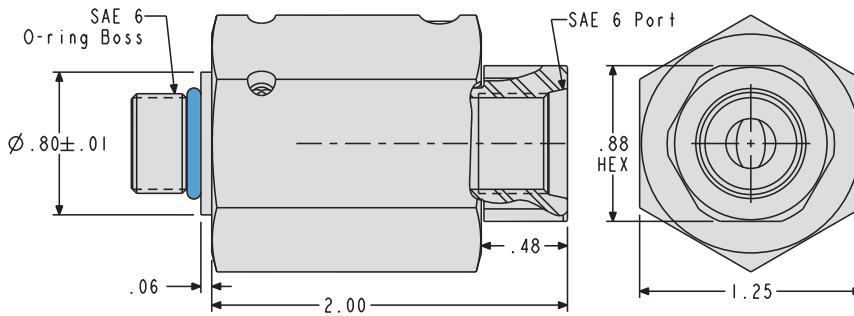
- Presión Hidráulica Máxima: 5,000 psi
- Presión neumática Máxima: 200 psi
- Vacío Max.: 28 Hg
- Temperatura Máxima: 400°F
- Max. RPM see table page I-3

Junta Rotativa una Vía SAE en Línea

Modelo No.
32-1261-00



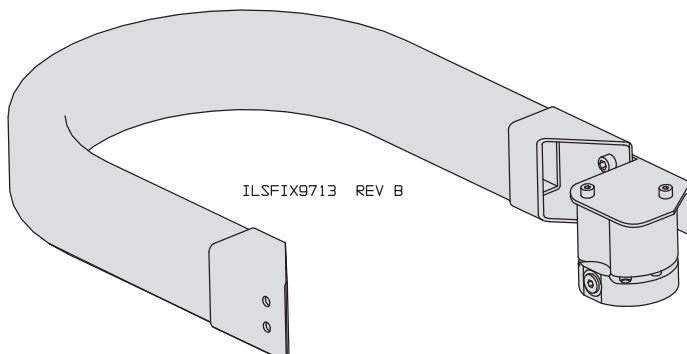
I-4



ILS321201 REV G

Guías Parámetros Operación

- Temperatura Operativa: 40-160°F
- Para RPM Máximo Ver Gráfica en la página I-3



Atornille firmemente en su posición la flecha o el cuerpo de la junta rotativa; no ambos. Monte el componente opuesto usando una cadena robótica o dispositivo similar para permitir algo de movimiento en evento de un des-alineamiento.

Nota: las mangueras solas nunca deben ser utilizadas para controlar el movimiento de una junta rotativa.



Misceláneos Plomería

Junta Rotativas - Una Vía

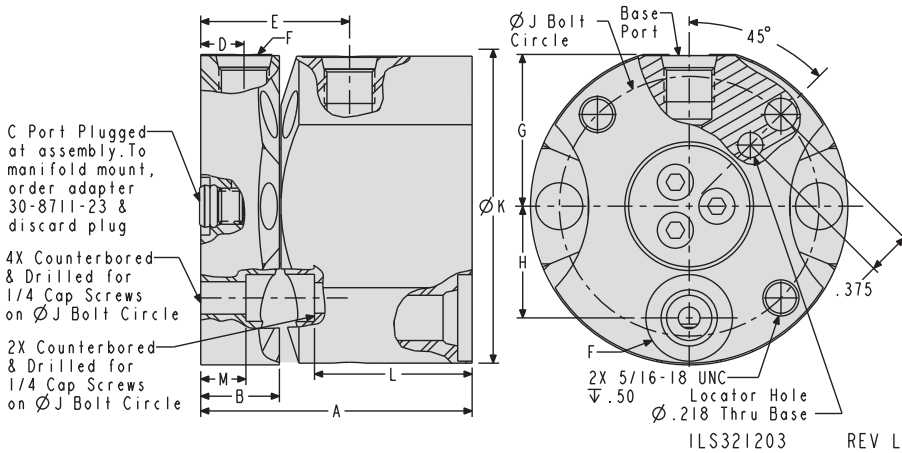
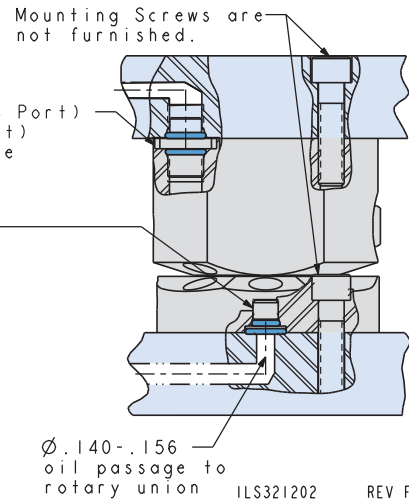


U.S. Patent
No. 5,713,609

Adapter **30-8711-40** (SAE 4 Port) and **30-8711-60** (SAE 6 Port) are not furnished with the rotary union and must be ordered separately.

SAE 2 Port plugged at assembly. To manifold mount, order adapter **30-8711-23** and discard plug.

Cavidades para Adaptador pueden ser hechas con una herramienta de puerto estándar SAE.



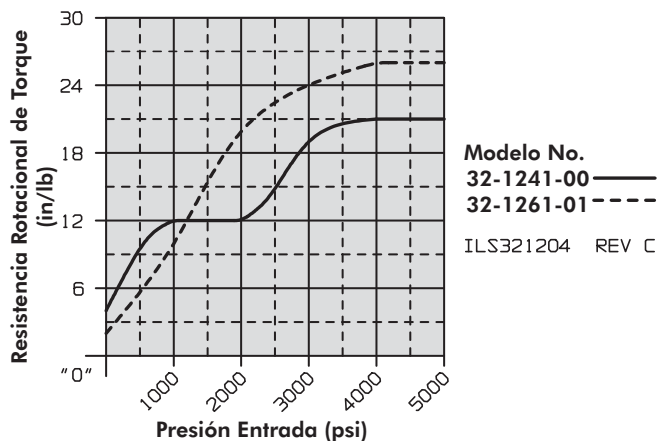
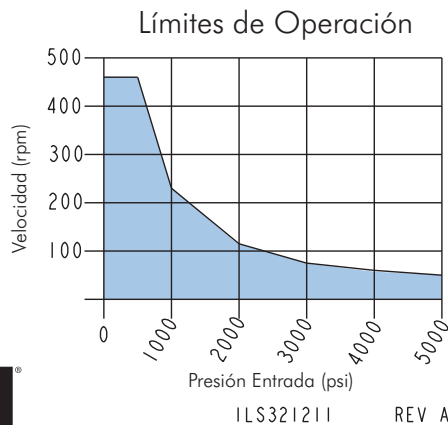
Guías Parámetros Operación

- Temperatura Operativa Rango: 40°-160°F
- Para RPM Máximo Ver Gráfica en la página I-3

Para un sellado correcto, la superficie de montaje debe estar plana dentro de .003 pulg. con un acabado máximo de superficie de 63 µ pulg R_a.

Dimensiones

Modelo No.	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M
Adaptador Modelo No. 30-8711-23 es necesario para el montaje manifold (ver dibujo). Ordénelo por separado.												
32-1241-00	2.36	0.69	SAE 2	0.38	1.30	SAE 4	1.30	0.97	2.25	2.75	1.37	0.39
32-1261-01	2.60	0.97	SAE 2	0.50	1.58	SAE 6	1.44	1.03	2.38	3.00	1.35	0.67



Misceláneos Plomería

Juntas Rotativas

Características Estándar Modelos de Juntas de Vías Sencillas, Dobles, Cuádruples, 6, 8 y 12.

Las juntas rotativas son una conexión giratoria, alimentando presión a los dispositivos mientras permiten el giro total a 360° del dispositivo con o sin presión. Una máquina o un indexador independiente puede hacer este indexado. Las juntas rotativas permiten abastecer la potencia hidráulica en vivo a los dispositivos en máquinas durante el ciclo de maquinado.

- Los modelos de vías sencillas, dobles, cuádruples, 6, 8 y 12 están disponibles para ensamblar en su aplicación.
- Modelos SAE 6 son requeridos para mayor distribución de fluido y todos los sistemas de válvulas remotos. Los modelos SAE 4 pueden ser utilizados en los sistemas de doble acción y sistemas de simple acción donde la velocidad de retracción no es crítica.
- La mayoría de las unidades pueden ser montaje manifold o utilizar conexiones estándar.

El diseño libre de fugas elimina la necesidad de un drenaje o línea de ventilación requeridos por los modelos industriales estándar.

Esta característica también reduce la demanda de presión que se presenta con las unidades industriales que pueden requerir trabajo adicional de la bomba.



I-3

Todas las unidades incluyen rodamientos internos para aumentar su vida en condiciones de carga. Los diseños cuádruples son instalados frecuentemente en las puertas de las máquinas para alimentar dos dispositivos independientes de doble vía, haciendo a VektorFlo® la alternativa para todas las necesidades de sujeción de sus máquinas. Los agujeros integrales de montaje y múltiples opciones de conexión hacen a los diseños VektorFlo® más fáciles de usar que otros diseños industriales especializados más grandes.

Máximas RPM a Varias Presiones con Fluidos Base Petróleo

Modelo No.	Configuración	500 psi	1000 psi	2000 psi	3000 psi	4000 psi	5000 psi
32-1261-00	Un Puerto	915	460	230	150	115	90
32-1241-00	Un Puerto	460	230	115	75	60	50
32-1261-01							
32-1461-41	Un Puerto	380	190	95	65	50	40
32-2242-00	Dos Puertos	380	190	95	65	50	40
32-2262-00							
32-2242-01							
32-2262-01	Cuatro Puertos	380	190	95	65	50	40
32-4244-00							
32-4264-00	6 Puertos	180	140	80	50	40	30
32-6246-00							
32-6246-01	6 Puertos Con Anillo Slip	100	100	80	50	40	30
32-8248-00	8 Puertos	180	140	80	50	40	30
32-8248-01							
32-8248-00	8 Puertos Con Anillo Slip	100	100	80	50	40	30
32-8248-01							
32-1224-12	12 Puertos	150	110	60	40	30	20
32-1224-13							
32-1224-12	12 Puertos Con Anillo Slip	100	100	60	40	30	20
32-1224-13							

IIS321200 REV F

