

## Niple Automático de Intercambio industrial (Barbas para Manguera)

### CONSTRUCCIÓN:

Los componentes mecanizados se fabrican utilizando barras sólidas.

Los componentes de acero están revestidos con cromo trivalente compatible con ROHS.



### COMPATIBILIDAD Y DATOS DE INTERCAMBIO:

Foster Series 3, 4, 5 y 6.

Parker Serie 30 con intercambio automático y Parker Serie 20 con intercambio manual.

Hansen 3000, 4000, 5000 y 6000 y Hansen 1000, 400 y 500.

### PRESUPUESTO:

Presión nominal cuando se conecta con acopladores automáticos de latón serie D:

500 PSI (35 bar) de funcionamiento máximo y 16 000 PSI (1100 bar) de ruptura

Presión nominal cuando se conecta con acopladores manuales de latón serie F:

300 PSI (20 bar) de funcionamiento máximo y 8500 PSI (586 bar) de ruptura.



### NOTAS DE SEGURIDAD:

Es importante tener cuidado al instalar acoplamientos de desconexión rápida en un circuito neumático. Nunca instale un acoplamiento neumático directamente en una herramienta neumática, utilice un trozo de manguera de al menos 18" de largo, entre la herramienta y el acoplamiento, para evitar dañar el acoplamiento. Para proteger al operador, se deben instalar dispositivos de seguridad, como una válvula de retención de seguridad y un cable de seguridad en caso de que se produzca una falla en la manguera o el acoplamiento.

La presión de funcionamiento de los acoplamientos que utilizan conexiones de espiga para mangueras puede reducirse drásticamente a la de la capacidad nominal de la manguera o la combinación de conexión del extremo de la manguera. Consulte el catálogo del fabricante de la manguera para conocer las capacidades nominales de la conexión del extremo de la manguera. En caso de duda, realice una prueba en condiciones controladas para comprobar su idoneidad para la aplicación. Dixon no puede asumir responsabilidad por la mala aplicación de la producción que resulte en tiempo de inactividad del equipo, pérdida de producción y/o lesiones personales, incluida la muerte.



Peso	0,05 libras
Cantidad de rotura	1
Paquete opcional/ Cantidad por caja	1
Material	Latón
OD máxima	0,56" (14,2 mm)
Tamaño del cuerpo	1/4"
Rango de temperatura	-40°F a 250°F (-40°C a 121°C)
Longitud	2.09" (53,1 mm)
Identificación de la manguera	1/4"
Clasificación de presión	Ver detalles del producto

Tamaño del cuerpo	Manguera I.D.	Pieza de latón #	Pieza de acero #	Pieza de acero inoxidable 303 #
1/4"	3/8 "	D2S3-B	D2S3	D2S3-S

### ADVERTENCIA:

Este producto contiene plomo, una sustancia química que el estado de California considera causante de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.