

## Acoples Permanentes de Expansión Interna - Estilo Scovill

### Aplicación:

- Los acoples permanentes de latón (brass) de expansión interna se recomiendan para aplicaciones de succión y descarga, como la transferencia de combustible en la industria, aviones y barcos, etc. La presión de trabajo de las conexiones 520-H varían con el tamaño de la conexión, el tamaño y construcción de la manguera, y con el fluido a conducir. Los vástagos y férulas Dixon® Holedall están diseñados para usarse conjuntamente como sistema de acople.

### Características:

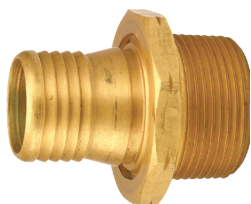
Tanto el macho como la hembra tienen tuerca hexagonal para facilitar su apriete con herramienta. La hembra de 1 ½" y los tamaños mayores tienen orejas especiales para apretar. El vástago se expande al D.I. nominal de la manguera para lograr un flujo completo y uniforme.

- Los vástagos hembra y macho son maquinados de barra sólida o forja de latón (brass); las férulas están disponibles en latón (brass) y en acero inoxidable.
- Los acoples son compactos, ligeros y de perfil esbelto para evitar que se atoren en bordes y arbustos.
- Las conexiones H520 están diseñadas solo para expansión interna.
- Los acoples están pre-lubricados para facilitar su ensamble.
- Equipo para hacer el ensamble de operación manual y eléctrica está disponible. Consulte a Dixon® por precio y disponibilidad.
- Los acoples en esta página están diseñados para servicio de entrega de combustible. Consulte la página siguiente para la información de acople con certificación API 1529.



No intercambiables con conexiones de otros fabricantes.

### Acoples Holedall Macho



| Medida | Rosca | Latón # de Parte   |
|--------|-------|--------------------|
| 3/4"   | NPT   | H5192              |
| 1"     | NST   | H5212NST           |
| 1-1/4" | NPT   | H5222-A            |
| 1-3/8" | NPT   | H5272 <sup>1</sup> |
| 1-1/2" | NST   | H5232NST           |
| 2"     | NPT   | H5242              |
| 2-1/2" | NPT   | H5252              |
| 3"     | NPT   | H5262              |

<sup>1</sup> El vástago 1-3/8" tiene rosca 1-1/2".

### Acoples Holedall Hembra



| Medida | Rosca | Latón # de Parte         |
|--------|-------|--------------------------|
| 3/4"   | NPSH  | H5191-BU                 |
| 1"     | NST   | H5211NST                 |
| 1-1/4" | NPSH  | H5221-A-BU               |
| 1-3/8" | NPSH  | H5271-BU <sup>1</sup>    |
| 1-1/2" | NST   | H5231NST <sup>2</sup>    |
| 2"     | NPSH  | H5241-BU                 |
| 2-1/2" | NPSM  | H5251L-A-BU <sup>3</sup> |
| 3"     | NPSM  | H5261 <sup>3</sup>       |

<sup>1</sup> El vástago 1-3/8" tiene rosca 1-1/2".

<sup>2</sup> La medida 1-1/2" NST requiere, # de parte H5231NSTADT.

<sup>3</sup> Las medidas 2-1/2" y 3" tienen rosca hembra NPSM.

### Acoples Holedall Ranurados



| Medida | Latón # de Parte |
|--------|------------------|
| 1"     | G5212            |
| 1-1/2" | G5232            |
| 2"     | G5242            |
| 2-1/2" | G5252            |