

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Modelo: DC-OTC-S-R-8-08-4 | **Línea:** IsoLink® Oil Transfer Containers

Descripción General

La boquilla rígida de 8 pulgadas con punta de 1/2" en color azul claro forma parte del ecosistema modular **Des-Case IsoLink®**. Está diseñada específicamente para garantizar transferencias de lubricantes seguras, limpias y libres de contaminación cruzada. Su sistema de codificación por colores facilita la gestión de lubricación visual en planta, asegurando que el operario asocie un único fluido a una herramienta específica.

Desglose de Nomenclatura del Código

Sigla	Significado	Especificación
DC	Des-Case	Marca del fabricante original
OTC	Oil Transfer Container	Línea de manipulación de fluidos
S	Spout	Componente tipo boquilla de descarga
R	Rigid	Estilo constructivo rígido
8	8 pulgadas	Longitud total de la extensión
08	1/2 pulgada	Díámetro de salida / Punta de descarga
4	Azul	Código de color para identificación de aceite

Especificaciones Técnicas

- **Longitud de Boquilla:** 8 pulgadas (aprox. 20.3 cm)
- **Tamaño de la Punta (Descarga):** 1/2 pulgada (08)
- **Material Constructivo:** Poliamida de alta resistencia (Nylon) / Acero inoxidable / Goma Buna-N
- **Color de Identificación:** Azul claro (Código de color oficial Des-Case #4)
- **Rango de Temperatura Operativa:** -40°F hasta 176°F (-40°C hasta 80°C)
- **Viscosidad Máxima Soportada:** Hasta ISO VG 680 (3000 ssu / 648 cSt) a 100°F
- **Compatibilidad Química:** Recomendado para aceites industriales de base mineral y la mayoría de sintéticos

Beneficios de la Aplicación

- **Cero Contaminación Cruzada:** Evita errores humanos gracias a la estricta asignación de color en planta.
- **Control de Dosificación Absoluto:** Su punta rígida de 1/2" se ajusta con exactitud a pequeños depósitos.
- **Conexión Estanca:** Rosca directa al tapón o tapa dispensadora de la serie IsoLink sin requerir embudos.