

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

BOQUILLA RÍGIDA ISOLINK® | DES-CASE

Descripción General

El componente **DC-OTC-S-R-8-08-7** es una boquilla rígida de descarga de alta precisión diseñada exclusivamente para los Contenedores de Transferencia de Aceite (OTC) de la línea IsoLink® de Des-Case. Este accesorio es fundamental en los programas de lubricación de clase mundial, permitiendo el despacho de lubricantes críticos directamente a los equipos sin exposición a contaminantes ambientales, eliminando por completo la necesidad de usar embudos sucios.

Desglose de Nomenclatura (Código)

- **DC-OTC:** Des-Case Oil Transfer Containers (Contenedores de Transferencia de Aceite).
- **S:** Componente tipo Boquilla (*Spout*).
- **R:** Estructura rígida (*Rigid*).
- **8:** Longitud de la extensión de la boquilla (8 pulgadas / ~20.3 cm).
- **08:** Diámetro de la punta de descarga (8/16 pulgada, equivalente a 1/2 pulgada).
- **7:** Código de color de identificación visual (Beige).

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Especificación / Detalle
Código de Modelo	DC-OTC-S-R-8-08-7
Línea de Producto	IsoLink® Oil Transfer Containers
Tipo de Boquilla	Rígida con punta de descarga controlada
Longitud	8 pulgadas (203.2 mm)
Tamaño de Salida	1/2 pulgada (12.7 mm)
Código de Color	Beige (Identificación visual de lubricante)
Rango de Temperatura	-40 °C a 80 °C (-40 °F a 176 °F)
Material de Construcción	Nylon de ingeniería de alta resistencia, HDPE
Material de Sellos	Buna-N / Nitrilo de alta estanqueidad
Compatibilidad Química	Inerte a aceites minerales, sintéticos y aditivos industriales

Beneficios de Operación e Implementación

- **Control Absoluto de Contaminación:** Mantiene el fluido completamente sellado contra polvo, humedad y partículas del aire durante la transferencia.

- **Sistema de Gestión Visual:** Facilita la segregación de lubricantes por tipo o viscosidad mediante el color Beige, reduciendo a cero los errores por contaminación cruzada.
- **Ergonomía y Flujo Óptimo:** Su diseño rígido de 8" permite un alcance preciso a los puntos de llenado de maquinaria pesada o depósitos de difícil acceso.
- **Estructura Robusta:** Materiales plásticos de grado industrial resistentes a impactos severos y entornos químicos agresivos en planta.

Este documento técnico es una representación informativa del producto basado en las especificaciones generales de Des-Case. Para aplicaciones críticas de ingeniería, consulte siempre con el fabricante o su distribuidor autorizado.