Herramienta Calibradora de Radio de Curvatura 2" — Líneas Piloto

Sistema de supresión Oxeo · Manguera piloto DN4 (1/16") · Radio mínimo de curvatura 2 in (51 mm)

REFERENCIA · 26408



Herramienta calibradora de radio de curvatura 2" (51 mm) — Línea piloto Oxeo (Ref. 26408)

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Referencia (modelo)	26408
Tipo de producto	Herramienta calibradora de radio de curvatura (bend radius gauge)
Sistema	Oxeo — Extinción por gas inerte (PR y CF)
Suministro	Componente de la red de proveedores Viking para el sistema Oxeo
Material de construcción	Plástico rígido — CPVC (policloruro de vinilo clorado)
Marcado	"PILOT LINE BEND RADIUS TOOL - 2""

FUNCIÓN Y USO

Plantilla de verificación (tipo "pasa / no pasa") utilizada durante la instalación de las mangueras piloto (líneas neumáticas de disparo) del sistema Oxeo, que interconectan el cilindro maestro, los dispositivos de disparo neumático y los cilindros secundarios. El D.I.O.M. del sistema Oxeo (Viking, ref. F_021023 Rev. 05, numeral 6.9, Fig. 6.18) indica expresamente: "No doble la manguera por debajo de su radio MÍNIMO de 2 in (51 mm)." Las conexiones se instalan a mano y luego 1 a 1.5 vueltas adicionales con una herramienta adecuada, sin cinta ni sellante en la rosca.

MANGUERA PILOTO ASOCIADA

Diámetro nominal	DN4 (1/16")
Longitudes disponibles	20/39/59 in (500/1000/1500 mm) — Ref. 24467/24468/24469 (kits 25132/25133/25134)
Radio mínimo de curvatura	2 in (51 mm)
Perfil de sellado	Nipple cónico AOL 24° con O-Ring (DKOL)
Rosca de unión	M12 x 1.5 (x2)

PRESIÓN (MANGUERA PILOTO)

Presión de trabajo	5 439 psi (375 bar)
Presión de prueba	8 166 psi (563 bar)
Presión de ruptura	16 317 psi (1 125 bar)

TEMPERATURA Y MEDIO

Rango de operación	-20 °C a +55 °C
Medio de operación	Argón (IG-01) / Nitrógeno (IG-100)
Vida útil de manguera	Reemplazo cada 10 años

LISTADOS Y APROBACIONES

La herramienta 26408 es un accesorio de instalación / verificación, no un componente sujeto a presión; no cuenta con listado individual propio.

Accesorio de instalación — sin listado individual | **Manguera asociada: cULus Listed EX5248** | **Manguera asociada: FM Approved (Oxeo PR/CF)**

CARACTERÍSTICAS

Cuerpo en plástico rígido (CPVC), resistente a la corrosión y a los agentes de limpieza · Plantilla curva de verificación rápida · No requiere instrumentos ni calibración · Previene daño a la manguera piloto y falsos disparos por curvatura excesiva · Aplicable a mangueras piloto Oxeo de 20", 39" y 59"

APLICACIONES

Instalación y puesta en marcha de líneas piloto Oxeo PR/CF · Instalación de sistemas multizona · Inspección y mantenimiento periódico de mangueras piloto

Nota técnica: La referencia 26408 corresponde a la herramienta calibradora de radio de curvatura de las mangueras piloto (líneas de disparo neumático) del sistema Oxeo y hace parte de la red de proveedores Viking para el sistema. Viking Corporation no publica ficha técnica independiente para este accesorio; esta información fue elaborada por Supplynet Latam (SN LATAM) con base en el D.I.O.M. "Oxeo Inert Gas Extinguishing System" (ref. F_021023 Rev. 05, num. 6.9 y 17.9), el registro fotográfico del producto físico y la confirmación de SN LATAM sobre su material constitutivo (CPVC). Documento informativo de distribución; no reemplaza la hoja de datos del fabricante ni el criterio del instalador certificado. Verifique compatibilidad y normativa vigente (NFPA 2001 / ISO 14520) antes de instalar.