



234 - 4SW-HT

Tubo termoplastico multispirale per applicazioni UHP oleodinamiche ed oil & gas in ambienti ad alta temperatura +130 °C (+266 °F) e pressioni di esercizio fino a 1100 bar (15900 psi)



CARATTERISTICHE

Interno

Polivinilidenefluoruro (PVDF)

Rinforzo

Quattro spirali in acciaio

Rivestimento

Polivinilidenefluoruro (PVDF), marcatura laser

Applicazioni Industriali

Taglio a getto d'acqua. Pulizia di scambiatori di calore. Preparazione di superfici e rimozione della vernice. Idro demolizione. Pulizia di barche, navi e cisterne. Tubo di alimentazione per Waterblasting. Pulizia industriale in generale. Rimozione di detriti accumulata su superfici.

Applicazioni Oleodinamiche

Sistemi di sollevamento // Avvitatori idraulici // Strumenti per misurazione di pressione // Impianti oleodinamici UHP

Temperature Di Lavoro

-20 °C to +130 °C (-04 °F to +266 °F)

Caratteristiche

Altissima pressione di esercizio - Eccellente resistenza chimica - Resistente ad ozono, luce ultravioletta ed invecchiamento da ultravioletti - Alta resistenza all'abrasione - Bassa espansione volumetrica alla massima pressione d'esercizio - Resistente all'acqua marina - Alta resistenza agli impulsi - Possibilità di realizzare lunghe pezzature - Eccellente resistenza al taglio e allo schiacciamento

Descrizione

Tubo per altissime pressioni con rinforzo in acciaio ad alta resistenza applicato tramite multiple spirali controrotanti. Interno e rivestimento in polimero tecnico con strati adesivi intermedi.

Disponibile in versione assemblata: si prega di contattare l'ufficio commerciale per ulteriori dettagli

Marcatura Standard

 **TRANSFER OIL - HELIX**® - TO UHP - Part No - 4SW-HT
- Inch Size - DN Size - WP bar / psi - MADE IN ITALY -
www.transferoil.com - QQ/YY - Batch No

| Part no. | DN | Inches | Dash | ID (mm) | OD (mm) | WP (bar) | BP (bar) | ID (inch) | OD (inch) | WP (psi) | BP (psi) | SF | BR (mm) | BR (inch) | Peso (gr/m) | Peso (lb/ft) | Boccola standard | Boccola inox |
|----------|-----|--------|------|---------|---------|----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|-----|---------|-----------|-------------|--------------|------------------|--------------|
| 2341 | DN5 | 3/16 | -3 | 5.1 | 11.6 | 1100 | 4400 | 0.201 | 0.457 | 15900 | 63600 | 4:1 | 250 | 9.84 | 281 | 0.189 | | HAL811 |

INSERTI DISPONIBILI

| Part | Dash | Inch | DN | F-TYPE | M-HP | M-NPT |
|------|------|------|-----|--------|------|-------|
| 2341 | -3 | 3/16 | DN5 | HFL | HML | HIL |

*I valori e le dimensioni mostrate possono essere modificati senza preavviso per migliorare le prestazioni e l'affidabilità del prodotto.
Transfer Oil S.p.A. non si assume alcuna responsabilità per imprecisioni o errori che appaiono in questa scheda tecnica.*

*Data documento: 01/04/2025
www.transferoil.com*