



## 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

Polivinilidenfluoruro (PVDF)

#### Rinforzo

Quattro spirali in acciaio

#### Rivestimento

Polivinilidenfluoruro (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 Water blasting // Pulizia industriale in  
generale // Rimozione di detriti accumulata su superfici.

#### 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](http://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: 25/02/2026  
[www.transferoil.com](http://www.transferoil.com)