



## 226 - 6SWHX HELIX 系列

多层钢丝缠绕加强超高压热塑软管，超高压水射流应用 额定工作压力 2500 至 3200 (36200 至 46400 psi)



### 产品特点

#### 内管

聚甲醛 (POM)

#### 增强层

六层高强度钢丝

#### 外胶层

特种聚酯共聚物、无针刺处理、激光打标

#### 工业应用场合

水射流切割、管道清洗、表面处理和油漆清除、水力破拆；船舶、储罐、容器清洗；水射流管；通用工业清洗、表面除垢

#### 液压应用场合

液压千斤顶、螺栓拉伸器、测试设备以及其它通用超高压液压应用

#### 产品描述

超高工作压力；优异的耐化学性能；耐臭氧、紫外线和老化；耐磨损；最高工作压力条件下容积变形量小；耐海水；耐脉冲；单根长度长；优异的耐切割和耐压性能

#### 使用温度

-30°C to 70°C (-22°F to 158°F)

#### 产品标识

 **TRANSFER OIL - HELIX**® - TO UHP - Part No - 6SWHX - Inch Size - DN Size - WP bar / psi - SKIVE MADE IN ITALY - www.transferoil.com - QQ/YY - Batch No

| 零件号  | DN   | Inches | Dash | ID (m) | OD (mm) | WP (bar) | BP (bar) | ID (inch) | OD (inch) | WP (psi) | BP (psi) | 安全系数  | 弯曲半径 (mm) | 弯曲半径 (inch) | 重量 (gr/m) | 重量 (lb/ft) | 碳钢套筒   | A316L不锈钢套筒 |
|------|------|--------|------|--------|---------|----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|-------|-----------|-------------|-----------|------------|--------|------------|
| 2261 | DN5  | 3/16   | -3   | 4.8    | 13.2    | 3050     | 7000     | 0.189     | 0.520     | 44200    | 101600   | 2.3:1 | 210       | 8.27        | 450       | 0.302      | HAF111 | HAF811     |
| 2263 | DN8  | 5/16   | -5   | 7.6    | 18.7    | 3050     | 7000     | 0.299     | 0.736     | 44200    | 101600   | 2.3:1 | 250       | 9.84        | 977       | 0.657      | HAH131 |            |
| 2265 | DN12 | 1/2    | -8   | 12.8   | 26.0    | 2500     | 6250     | 0.504     | 1.024     | 36200    | 90500    | 2.5:1 | 350       | 13.78       | 1782      | 1.197      | HAH151 | HAH851     |

#### WJTA-IMCA-

10,000 PSI / 690 bar
15,000 PSI / 1034 Bar
20,000 PSI / 1379 Bar
30,000 PSI / 2068 Bar
40,000 PSI / 2758 Bar
55,000 PSI / 3792 Bar

\* 4:1

\*\*

## 可选接头

| Part | Dash | Inch | DN   | F-BSPP | F-DKOS | F-HP | F-MET24-60 | F-TYPE | M-HP | M-HP-MET | M-MP |
|------|------|------|------|--------|--------|------|------------|--------|------|----------|------|
| 2261 | -3   | 3/16 | DN5  | HBI    |        | HGI  | HCI        | HFI    | HMI  | HNI      |      |
| 2263 | -5   | 5/16 | DN8  |        | HDI    |      |            | HFI    | HMI  | HNI      | HLI  |
| 2265 | -8   | 1/2  | DN12 |        | HDI    |      |            | HFI    | HMI  | HNI      |      |

为提高产品性能和可靠性，所示尺寸和数值可在不事先通知的情况下更改。  
Transfer Oil S.p.A.对本规格表中出现的错误不承担任何责任。  
文本日期: 10/04/2026  
[www.transferoil.com](http://www.transferoil.com)