

ハイブリッドトヨフーズ-Nホース

HTF-N

選定ガイド

# 食品・耐油用 HYBRID ハイブリッドトヨフーズ-Nホース

用途流体

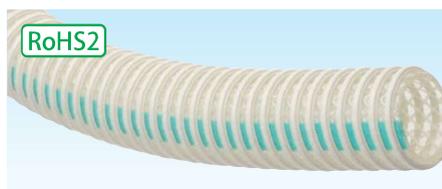


柔軟 内面フラット 折れ・つぶれ防止 圧送・吸引用

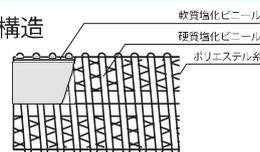
- ・耐油性に優れ、柔軟性が長持ち。トラブル防止とメンテナンス減に
- ・ホース内面に継目がなく平滑なので流体残留物が残りにくく衛生的
- ・食品衛生法適合※1、RoHS2指令適合で安全・安心

※1 昭和34年厚生労働省告示第370号適合

※ 燃料油（重油、軽油、灯油、ガソリン等）・溶剤には使用しないでください。



HYBRID 特殊複合補強構造



## Point 専用継手とセットで使えば、作業安全&施工性の現場改善！

### 1. 継手がスーッと入る簡単施工

ホースと継手の挿入部が同サイズ。  
ホースを温めるなど今まで苦労していた継手の挿入が簡単に短時間でできます。



### 2. 漏れ抜け防止で安全・安心

継手本体の溝部にクランプのフック部が掛かり、ホース抜けを防止。  
作業時の安全性と、生産トラブルによる不良ロスを低減。



### 3. 流体残留物が溜まりにくく衛生的

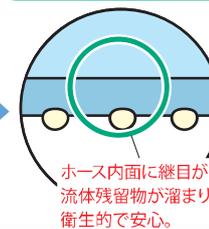
ホース内面に流体残留物が溜まりにくく衛生的。

一般的な吸引用ホースの断面

ハイブリッドトヨフーズ-Nホース



ホース内面に継目があるので流体残留物が溜まる場合がある。



ホース内面に継目がないため流体残留物が溜まりにくく衛生的で安心。



トヨコネクタ TC6-CSN

継手本体材質 / SCS14 (SUS316 相当)

トヨコネクタ TC6-ESN

継手本体材質 / SCS14 (SUS316 相当)

トヨコネクタ TC6-FN

継手本体材質 / SUS316L

### ■ ハイブリッドトヨフーズ-Nホース規格 (使用温度範囲 / -5~50℃)

品番	内径×外径 mm	使用圧力※1 MPa		定尺重量 kg/巻	定尺 m	最小 曲げ半径 mm	価格 円/m	適合専用継手 クランプ	
		23℃	50℃					アーム	フェルルール
HTF-N38	38 × 50	-0.1~0.5	-0.05~0.25	36	50	180		●	●
HTF-N50	50.8 × 64.5	-0.1~0.5	-0.05~0.25	53	50	260		●	●
主材質 / 軟質塩化ビニール 補強材 / ポリエステル系、硬質塩化ビニール		着色 / ナチュラル透明グリーンライン入り		梱包 / フィルム巻				食品配管用 ▶P.123	食品配管用 ▶P.123

※1 -0.1MPaは近似値です。補足資料をご確認ください。

△ 「安全にご使用いただくための注意事項」を必ずご確認ください。

選定 P.5

用途流体 P.5

継手タイプ P.33

改善テーマ別 P.43

現場改善事例 P.45

お困り事 P.51

ホース P.55

耐熱

食品

耐薬品

耐油

水

粉

エア

溶剤

圧送

吸引

継手 P.106

トヨコネクタ P.108

加締 P.125

カムロック P.129

耐薬品データ P.157

注意事項 P.173

補足資料 P.236