

ヒットランホース

HR

リーフレット

安全上のご注意

安全にご使用いただくため、下記の注意を必ず守ってください。守られない場合、負傷する危険や物的損害が発生するおそれがあります。

共通

1. エア（空気）専用ですので、それ以外の流体での使用はしないでください。
2. 使用圧力内でご使用ください。※ 負圧用途には使用しないでください。
3. 裸火には直接ふれたり、近づけたりしないでください。
4. 使用温度は **-20℃～60℃** の範囲内でご使用ください。
5. ホース最小曲げ半径以上でご使用ください。最小曲げ半径以下でご使用になるとホースが折れ曲がったり、耐圧力の低下につながります。
6. 始業前点検、定期点検で次のような異常が認められた場合、直ちに使用を中止し、新しいホースと交換してください。
 - 金具付近の異常…局部的な伸び、湾曲、漏れ、ふくれ
 - 外傷の有無…外面の大きな傷、ヒビ割れ、補強層への浸水
 - 内管と外皮層とのハクリ
 - その他変化が著しい場合（硬化、膨潤、ヒビ割れ、ふくれ等）
7. 鉄材等の硬く角張った物をホースに当てたり、強くこすり付けたりしないでください。
8. 保管される場合は直射日光の当たらない、湿度の低い、風通しのよい場所に保管してください。湿度の高いところに保管された場合、樹脂が劣化する恐れがあります。
9. 廃棄の場合は、それぞれの地域の分別処理に従ってください。

ホース単品

1. ホースニップルはホースサイズに適したものををご使用ください。また、ニップルの表面に傷・錆等のあるものは使用しないでください。
2. ホース金具、ホースバンドは本カタログに記載の専用または弊社推奨のものををご使用ください。専用のもの以外の使用もしくは針金等での接続は絶対にしないでください。エアが漏れたり、金具が抜けたりする場合があります。
3. 焼酎しないでください。800℃未満の低温で焼酎するとダイオキシンが発生する恐れがあります。

ドラムセット品

1. ご使用前に各金具部が確実に接続されているか確認してください。また、金具・エアツールの接続や分離の際、確実に接続あるいは分離するまで、金具・エアツールを手でしっかりつかんで作業してください。
2. ホースや金具を投げたり、落としたりしないでください。
3. プラグ分離後数秒間は残圧がありますので工具などのスイッチに触れないでください。（パージプラグ）
4. ホース及び金具の交換時は、専用のものををご使用ください。専用のもの以外の使用もしくは針金等での接続は絶対にしないでください。
5. ドラムの上に乗ったりすわったりしないでください。

ご使用の際は、取り扱い説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

△警告 Warning 경고

侵害权益的仿冒品、將受到法律的严惩。
Counterfeit goods that violate our rights will be severely punished under the law.
권리침해한 모방품은 법령하에 엄격하게 처벌됩니다.
權利侵害した模倣品は、法のもとで厳しく罰せられます。

我司在日本、中国等亚洲国家已注册或申请了商品的专利权、设计权、实用新型、商标权。
Our products have been either registered / applied for the ownership of patent, design, utility model and trademark in Japan, China and Asia.
일본, 중국, 아시아에서 당사의 상품은 특허·의창·실용신안·상표의·소유권을 등록 또는 출원했습니다.
日本、中国、アジアにおいて当社の商品は、特許・意匠・実用新案・商標の所有権を登録済みないしは出願済みです。

□ お問い合わせ・ご相談は



0120-52-3132

お客様
相談室まで

ホース配管安心セット
TOYOX

株式会社トヨックス

本社 / 黒部 サービスセンター / 東京・名古屋・大阪

ISO 14001 認証取得

○ 改良のため予告なく仕様変更することがあります。
○ 掲載商品の色は印刷の特性上、実物と異なる場合があります。

copyright © 2002- TOYOX CO., LTD. [20年04月 第8版発行] 02.10-20.04-00.23

Connect to the Future

TOYOX

特許4件申請済

仕事の効率アップ

早い!

ラク!

思い通り!

ひっかかりにくい!

やわらかい!

工場内 組立加工・切削・塗装・梱包

各種エアツール用

HR型

ヒットラン®ホース



ヒットランなら



◎ お問い合わせ・ご用命は

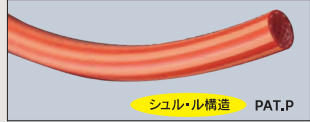
<http://www.toyox.co.jp>

商品特長

※ ホース材質:特殊ウレタン

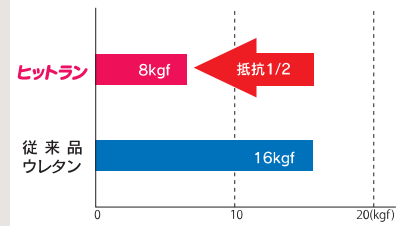
ひっかかりにくい

「シュル・ル構造」で、すべりがよく、ひっかかりにくく作業がスムーズ。

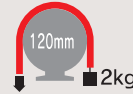


● 摩擦測定

※ 当社比



試験方法: 試料に2kgの重りを付け、他方を引っ張り試験機に接続してかかる力を調べる。

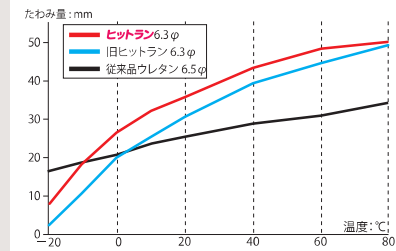


やわらかい

やわらかさがよりアップ。しかもしなやか。ホースのハネあがりもなく、扱いやすい。

● 柔軟性測定

※ 当社比



測定条件: 100mm突出させた試料ホースに50gの荷重を加えて10秒後のたわみ量を測定する。



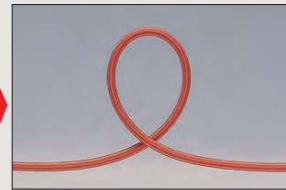
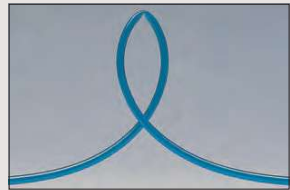
折れにくい

折れによるエアストップがなく、作業効率アップ。

従来品ウレタン

※ 当社比

ヒットランホース



商品仕様一覧

※ ホース材質:特殊ウレタン

ホース単品

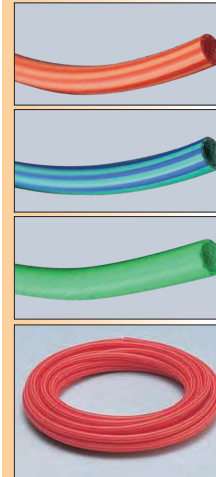
ボビン巻ホース規格

ボビン巻ホース(赤)
6.3×10mm 100m

品番	内径×外径 mm	ホース長さ m	使用圧力 MPa	使用温度範囲 ℃	最小曲げ半径 mm	重量 kg/巻	梱包 単位 本	価格 円	着色
HR-6R	6.3×10	100	0~1.5		40	6.0	1		赤
HR-6B									青
HR-6G									緑
HR-8R	8.3×12.5	100	0~1.5	-20~60	40	9.0	1		赤
HR-8B									青
HR-8G									緑
HR-11G	11×16	100	0~1.5		55	14.0	1		緑
HR-13G	13.7×20.5	60	0~1.5		65	14.0	1		緑

ホース単品

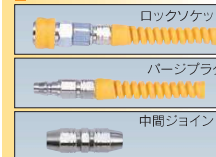
ホースカット品規格

ホースカット品(赤)
6.3×10mm 10m

品番	内径×外径 mm	ホース長さ m	使用圧力 MPa	使用温度範囲 ℃	最小曲げ半径 mm	重量 kg/巻	梱包 単位 本	価格 円	着色
HR-610R	6.3×10	10	0~1.5		40	0.6	10		赤
HR-620R		20				1.2	5		
HR-630R		30				1.8	5		
HR-650R		50				3.0	2		
HR-810R	8.3×12.5	10	0~1.5		40	0.9	10		赤
HR-820R		20				1.8	5		
HR-830R		30				2.7	5		
HR-850R		50				4.5	2		
HR-1110G	11×16	10	0~1.5		55	1.4	10		緑
HR-1120G		20				2.7	5		
HR-1130G		30				4.0	5		
HR-1150G		50				6.7	2		
HR-1310G	13.7×20.5	10	0~1.5	-20~60	65	2.3	5		緑
HR-1320G		20				4.6	3		
HR-1330G		30				6.9	2		

専用金具(6.8φ用)

金具規格



品番	適合ホース	使用圧力 MPa	梱包 単位 ヶ	価格 円
B-7RSNL	HR 6φ	0~1.5	5	
B-9RSNL	HR 8φ			
B-7RPNP	HR 6φ			
B-9RPNP	HR 8φ			
B-7U	HR 6φ			
B-8U	HR 8φ			

※ 11、13φは、市販竹の子金具とホースバンドをご使用ください。

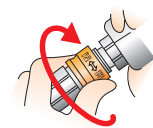
ラクラクジョイント (スリーブ付き)



- スリーブ付きで、ホース外皮がキズつきにくく安全。
- スリーブ付きで、内径φ6.3~φ7.0ホースに幅広く対応。(B-7RSNL、B-7RPNP)
- スリムな2段竹の子でホースの挿入がラクラク。

ロックソケット

ロック式で不意に金具がはずれず安心。



パージプラグ

ジョイント分離時の反動を低減し安全。



- 回転機構式でホースのねじれをとり、作業がスムーズ。
- 折れ防止スプリング付きで金具脱着でのホースの折れを防止。

ドラムセット品

ドラムセット品規格

ドラムセット品(金具:B-7RSNL+B-9RPNP)
6.3×10mm 30m

品番	内径×外径 mm	ホース長さ m	使用圧力 MPa	使用温度範囲 ℃	金具	重量 kg/巻	梱包 単位 巻	価格 円	着色
HD-630B-SB	6.3×10	30	0~1.5	-20~60	B-7RSNL+B-9RPNP	6.0	1		青
HD-830B-SB	8.3×12.5	30	0~1.5		B-9RSNL+B-9RPNP	7.0	1		