

低压用/低压用

NK快速接头软管 NK快速接头螺旋软管 NKカプラホース/NKカプラコイルホース

带聚氨酯软管空气配管用/ウレタンホース付き空気配管用

最高使用压力
最高使用圧力



0.7MPa
(7kgf/cm²)



1.0MPa
(10kgf/cm²)

阀门构造
バルブ構造



单路开关型
片路開閉型

适用流体
適用流体



空气
空気

在塑料快速接头(套筒)中标准配置有聚氨酯软管。 一次动作就可连接的流畅配管。

- 在塑料快速接头(套筒)上标准配置有防止软管折断的弹簧螺帽以及柔软性、耐久性、耐磨耗性俱佳的聚氨酯软管。
- 套筒具有与金属材质同等的耐压性能。
- 内置“自动锁扣功能”，在与套筒连接的同时，可给套环上锁，以防止意外脱离。
- 插塞、套筒的连接只需按入即可One-Touch连接。
- 流体可从插塞侧、套筒侧的任何一端流入。
- 软管在冬季很少硬化，表面即使沾油也不发黏，使用寿命长。
- 螺旋软管型——将聚亚安酯树脂管加工成螺旋形，使之具有弹簧特性。
- 备有各种长度以适应不同用途。

ハイカブラエース(ソケット)にウレタンホースを標準装備。 ワンタッチ接続でスムーズ配管。

- ハイカブラエース(ソケット)にホース折れを防ぐスプリングナットと柔軟性・耐久性・耐摩耗性に優れたウレタンホースを標準装備。
- ソケットは金属製と同等の耐压性能を持っております。
- ソケットには接続と同時にスリーブをロックし不意の分離を防止する「自動ロック機能」を内蔵。
- プラグ・ソケットの接続は、押し込むだけのワンタッチ接続。
- 流体はプラグ側・ソケット側の双方向から流せます。
- ホースは冬場の硬化が少なく、油が付いても表面がべつつかず長寿命。
- ポリウレタン樹脂チューブをスパイラル加工し、ばね特性を備えたコイルホースタイプもあります。
- 用途に合わせて各種長さをご用意。

规格/仕様

主体材质/本体材質	套筒: 工程塑料(PBT, POM)/ソケット: エンジニアリングプラスチック(PBT, POM) 插塞: 钢铁(镀铬)/プラグ: 鋼鉄(クロムめっき)			
软管尺寸/ホースサイズ	φ5×φ8・φ6.5×φ10・φ8.5×φ12.5			
最高使用压力 最高使用圧力	MPa (kgf/cm ²)	NK快速接头软管/NKカブラホース: 1.0 {10} NK快速接头螺旋软管/NKカプラコイルホース: 0.7 {7}		
密封材质/シール材質	密封材质/シール材質	表示记号/表示記号	使用温度范围/使用温度範囲	备注/備考
使用温度范围/使用温度範囲	丁腈橡胶/ニトリルゴム	NBR (SG)	-5°C~+60°C	标准材质/標準材質

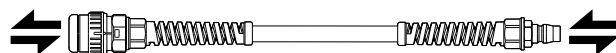
推荐的紧固扭矩范围/推奨締付トルク範囲

N·m (kgf·cm)

软管尺寸/ホースサイズ	φ5×φ8	φ6.5×φ10	φ8.5×φ12.5
扭矩值/トルク値(ソケット)	1.6~2.0 {16~20}	1.6~2.0 {16~20}	2.2~2.8 {22~29}
扭矩值/トルク値(プラグ)	5~6 {51~61}	5~6 {51~61}	7~8 {71~82}

流体的流向/流体の流れ方向

流体可从套筒侧、插塞侧任一端流入。/流体はソケット側・プラグ側のどちらからでも流れます。



互换性/互換性

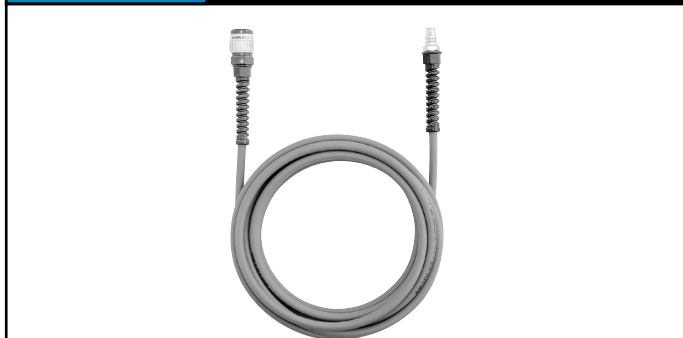
可与Hi Cupla的10型・17型・20型・30型・40型连接。
可与Hi Cupla系列、螺帽快速接头系列的各制品连接。
ハイカブラの10型・17型・20型・30型・40型と接続できます。ハイカブラ シリーズ、ナットカブラ シリーズの各製品と接続できます。

真空用途适用性/真空用途適合性

单独使用与连接时均不可用于真空用途。/単体時および接続時ともに真空用途には使用できません。

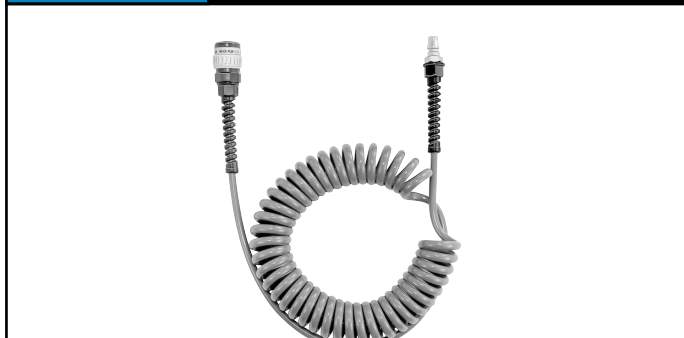
产品型号、软管长度/製品型式・ホース長さ

插塞・套筒/プラグ・ソケット NK快速接头软管/NKカブラホース



产品型号 製品型式	软管尺寸 ホースサイズ	软管长度 ホース長さ	套筒/ソケット 塑料快速接头/ハイカブラエース	插塞/プラグ 螺帽快速接头/ナットカブラ
NKU-605B	φ6.5×φ10mm	5m	HA-65SNG	65PNG
NKU-610B	φ6.5×φ10mm	10m	HA-65SNG	65PNG
NKU-620B	φ6.5×φ10mm	20m	HA-65SNG	65PNG
NKU-810B	φ8.5×φ12.5mm	10m	HA-85SNG	85PNG
NKU-820B	φ8.5×φ12.5mm	20m	HA-85SNG	85PNG

插塞・套筒/プラグ・ソケット NK快速接头螺旋软管/NKカプラコイルホース



产品型号 製品型式	软管尺寸 ホースサイズ	最大使用 範囲 最大使用範囲	套筒/ソケット 塑料快速接头/ハイカブラエース	插塞/プラグ 螺帽快速接头/ナットカブラ
NKC-503B	φ5×φ8mm	2m	HA-50SNG	50PNG
NKC-505B	φ5×φ8mm	4m	HA-50SNG	50PNG
NKC-603B	φ6.5×φ10mm	2m	HA-65SNG	65PNG
NKC-605B	φ6.5×φ10mm	4m	HA-65SNG	65PNG

●使用之前,请您务必通读尾页的“使用须知”以及制品附带的“注意提示、注意事项”。/ご使用の前に、巻末の「使用上のお願い」または製品添付の「注意書・注意事項」を必ずお読みください。