



Invention & Innovation

NITTA

超柔軟樹脂ホース

Linemate™

LB70 シリーズ

最細径サイズが追加!



外形7.5mm

最小曲げ半径10mm

最高使用圧力7.0MPa

※写真は実物大

ニッタ株式会社

コンパクト

ゴムホースにない極細サイズです(外径7.5mm)。狭い場所でも容易に配管ができ、機器のコンパクト化に有効です。

曲げ半径

最小曲げ半径はわずか10mm。また、補強層に合成繊維を使用しているため繰り返し曲げや衝撃に対して強く、疲労をほとんど起こしません。

最柔軟性

樹脂ホースの中でも最も柔軟(弊社比)。配管時の負荷が軽減されます。また、追従性が良く、複雑なレイアウトに柔軟に対応します。

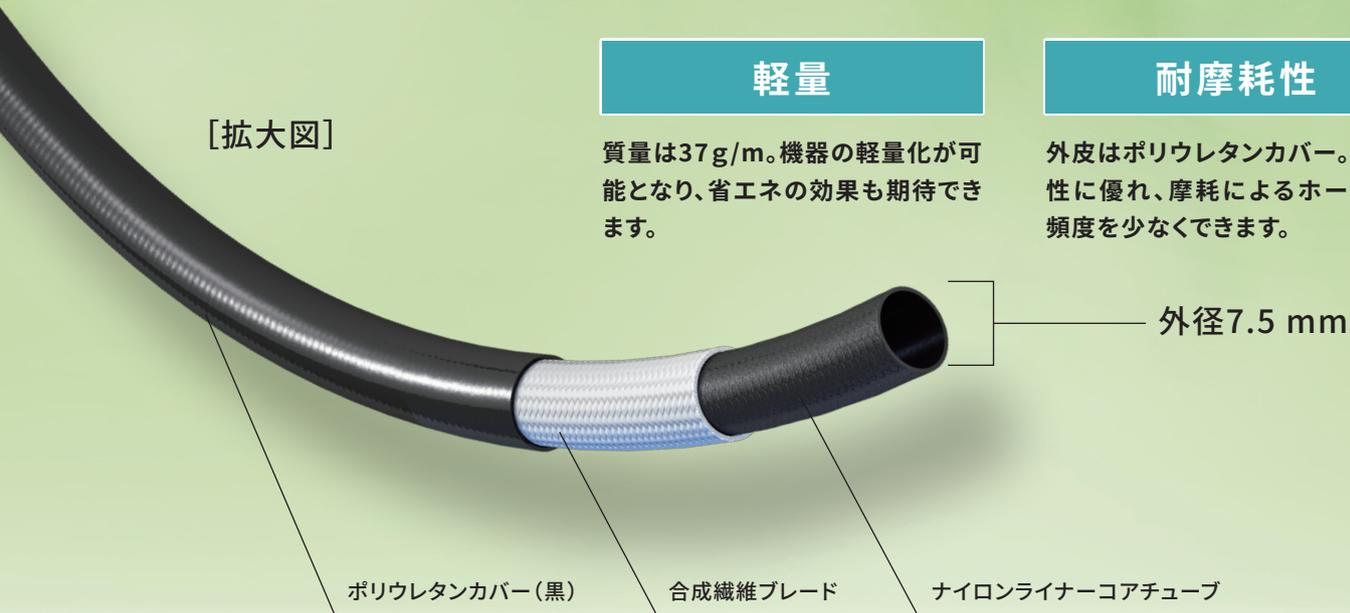
軽量

質量は37g/m。機器の軽量化が可能となり、省エネの効果も期待できます。

耐摩耗性

外皮はポリウレタンカバー。耐摩耗性に優れ、摩耗によるホース交換頻度を少なくできます。

[拡大図]



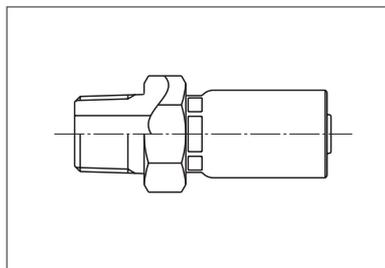
寸法および仕様

ホース品番	呼びサイズ	内径(mm)	外径(mm)	最高使用圧力(MPa)	最大衝撃圧力(MPa)	最小破壊圧力(at 20°C)	耐圧試験圧力(at 20°C)	最小曲げ半径(mm)	質量(g/m)
LB70-02	2	3.6	7.5	7	8.8	28	14	10	37

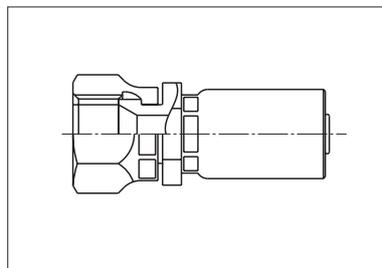
使用温度範囲: -40°C ~ +100°C 適用流体: 鉱物性一般作動油 定尺: 02サイズ 100m

適合継手形状

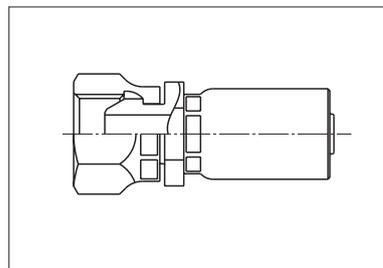
SA



SE



SF



ニッタ株式会社 ニッタ・ムアー事業部 <http://www.nitta.co.jp>

本社 〒556-0022 大阪市浪速区桜川4-4-26 TEL.06-6563-1271(代) FAX.06-6563-1272

18115000U

東京支店 〒104-0061 東京都中央区銀座8-2-1 TEL.03-6744-2725 FAX.03-6744-2707
名古屋支店 〒450-0003 名古屋市中村区名駅南1-17-23 TEL.052-589-1321 FAX.052-566-2005
福岡営業所 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前2-11-26 TEL.092-473-6651 FAX.092-474-2658
北陸営業所 〒920-0024 金沢市西念1-1-3 TEL.076-265-6235 FAX.076-223-6411

代理店