

ローリーホース

MEIJIFLEX® HOSE

軽くて、扱いやすく、長持ちするホース。

特 長

●安全性に優れています。

静電気対策が万全です。

- ・アース線が切れる心配がありません。ホースを構成する内、外ワイヤーが両端末の金具に接続しており電氣的導通性は永久的に保証されます。しかも完全なしゃへい構造のため安全なホースです。

※労働省産業安全研究所で推奨

- ・繰返しへの曲げにも折損やネジレが起き難く、しかも寿命が来てもゴムホース等のように一気に破裂する心配がありません。

●作業性に優れています。

- ・曲げ半径がゴムホースの約1/3と小さく無理なく曲がるためスタンド等の狭い場所での作業が容易です。
- ・気温の影響を殆ど受けないために冬季の寒冷地に於ける作業にも困難がありません。

●耐久性に富んでいます。

- ・ゴムホース等と比べ約2~3倍以上の耐久性が実証されています。
- ・繰返しの脱着による金具取付け付近の破損がゴムやビニール系ホースのように短期間で発生することがありません。

ホース選択の基準

ホース番号	主な用途
0955F-R	重油、潤滑油、及び動植物油等、黒油系に適した内面平滑なホースです。
0955F-A	白油、黒油共用の内面平滑な軽量ホースです。
0951Fシリーズ	濃硫酸、塩酸等、金属に対する腐食性薬品に効果的なホースです。
0969LFシリーズ	溶剤を始め殆どの薬品を対象とした標準的なケミカルホースです。
0976Fシリーズ	発煙硫酸、濃硝酸等、一般のケミカルホースでは使用不可能な薬品にも使用できる最上級仕様ホースです。
0970Fシリーズ	塩酸、次亜塩素酸等、金属に対する腐食性薬品に秀で0951Fシリーズの上級ホースです。

仕様と性能

1. ケミカルホースの耐薬品性は別表 (P.130 ~ P.133) をご参照ください。
2. 一般使用温度 - 20℃ ~ + 80℃
但し、80℃を越えてご使用の場合は事前にお問い合わせください。

ホース番号	サイズ内径 mm	外 径 mm	最小曲げ半径 mm	最高使用圧力 MPa (kgf/cm ²)	重 量 kg/m	標準長さ m
0955F-A 白黒油共用	65 (2 1/2")	80	200	1.0 (10.5)	1.7	3~4
	75 (3")	92	220	1.0 (10.5)	2.0	3~4
	90 (3 1/2")	104	260	1.0 (10.5)	2.3	3~4
	100 (4")	116	300	1.0 (10.5)	2.6	3~4
0955F-R 白黒油共用	65 (2 1/2")	80	180	1.0 (10.5)	2.3	3~4
	75 (3")	91	210	1.0 (10.5)	2.9	3~4
0951F ケミカル	50 (2")	66	180	1.4 (14.0)	1.8	3~10
	65 (2 1/2")	80	200	1.4 (14.0)	2.6	3~10
	75 (3")	93	220	1.4 (14.0)	3.2	3~10
0969LF ケミカル	50 (2")	64	170	1.4 (14.0)	1.9	3~10
	65 (2 1/2")	78	200	1.4 (14.0)	2.1	3~10
	75 (3")	91	250	1.4 (14.0)	3.1	3~10

- (注) 1. ホース番号 0970F、0976F シリーズは P.128 及び別冊カタログをご参照ください。
2. ホース外径寸法は参考値です。

このホースに関する詳細は別冊のカタログをご請求ください。