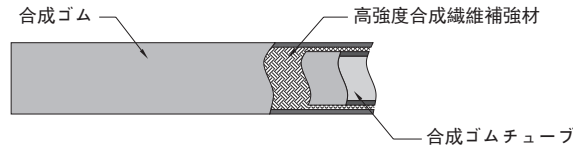


多目的用プッシュ・オン式ゴム・ホース

MP シリーズ

特徴

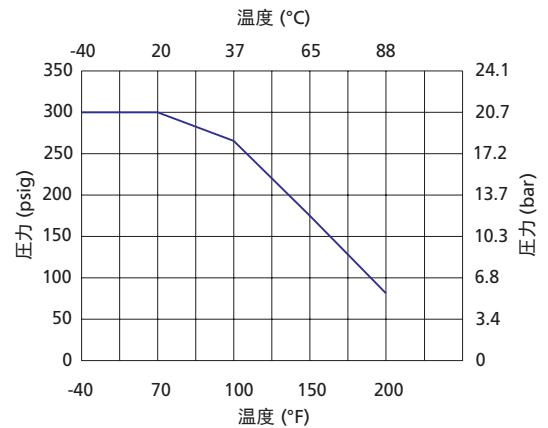
- ◎ カバー：耐候性、耐摩耗性、耐油性に優れた合成ゴム
- ◎ 補強材：高強度のシングルブレード合成繊維補強材により、ホースの最大強度を向上し、エンド・コネクションを保持
- ◎ コアチューブ：高耐油性ゴム
- ◎ ホース・カラー：ブルー、ブラック、グリーン、グレー、レッド、イエロー
- ◎ 最高使用圧力：2.06 MPa
- ◎ ホース・サイズ：1/4~3/4インチ
- ◎ 使用温度範囲：-40°C~93°C
- ◎ エンド・コネクション材料：ステンレス鋼及び真ちゅう製
- ◎ エンドコネクションは再利用できます
- ◎ ホースの長さはユーザー指定も可能です



技術情報

ホース径 (呼び径)	内径	内側の最小 曲げ半径	使用温度 範囲	最高使用圧力 (-40~20°C にて)	最小破裂圧力 (20°C にて)
インチ	mm	mm	°C	MPa	MPa
1/4	6.6	63.5	-40~93	2.06	8.27
3/8	9.9	76.2			
1/2	12.7	127.0			
3/4	19.3	178.0			

各温度における最高使用圧力



テスト

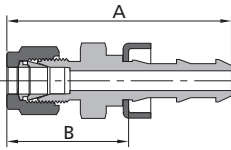
全ての多目的用プッシュ・オン式ゴム・ホース・アセンブリは、最高使用圧力の1.5倍の圧力にて水圧テストを行っています。

クリーニング・パッケージング

FITOK 多目的用プッシュ・オン式ゴム・ホースのコンポーネントは、FITOK FC-01仕様に基づいた標準のクリーニングを行っています。短いホースは個別にパッキングし、保護材を用いて箱詰めを行っています。長いホースはコイル状に巻いてパッキングされ、箱詰めを行っています。

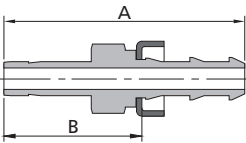
エンド・コネクション

チューブ継手



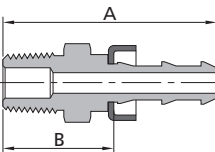
ホース径 (呼び径)	チューブ 継手サイ ズ	型番基本 コード	寸法 mm			
			A	B	最小内径	最大外側 サイズ
1/4	1/4	-MP4-FL4	50.0	30.7	4.1	17.0
3/8	3/8	-MP6-FL6	53.6	31.5	6.9	22.1
1/2	1/2	-MP8-FL8	62.7	36.1	9.5	25.8

チューブ・アダプター



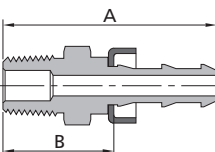
ホース径 (呼び径)	チューブ アダプタ ーサイ ズ	型番基本 コード	寸法 mm			
			A	B	最小内径	最大外側 サイズ
1/4	1/4	-MP4-FT4	49.0	29.7	3.8	17.0
3/8	3/8	-MP6-FT6	51.6	29.5	6.1	21.1
1/2	1/2	-MP8-FT8	62.7	36.1	8.7	24.9
3/4	3/4	-MP12-FT12	79.8	37.6	14.5	31.3
インチ	mm	—	mm			
1/4	6	-MP4-MT6	49.0	29.7	3.8	17.0
1/4	8	-MP4-MT8	48.8	29.5	4.1	17.0
3/8	8	-MP6-MT8	52.1	30.0	5.6	21.1
3/8	10	-MP6-MT10	51.6	29.5	6.9	21.1
1/2	12	-MP8-MT12	62.7	36.1	8.1	24.9
3/4	18	-MP12-MT18	79.8	37.3	8.6	31.3

NPTおねじ



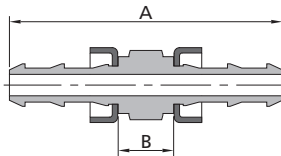
ホース径 (呼び径)	NPT サイ ズ	型番基本 コード	寸法 mm			
			A	B	最小内径	最大外側 サイズ
1/4	1/4	-MP4-NS4	42.7	23.4	4.1	17.0
3/8	1/4	-MP6-NS4	45.7	23.6	6.9	21.1
3/8	3/8	-MP6-NS6	45.7	23.6	6.9	21.1
1/2	1/2	-MP8-NS8	55.6	29.0	9.5	25.9
3/4	3/4	-MP12-NS12	71.4	29.0	15.6	33.3

BSPTおねじ



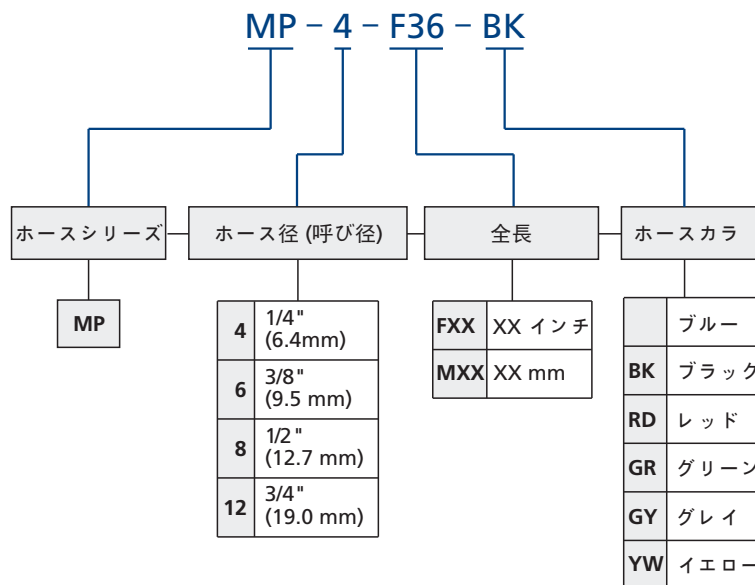
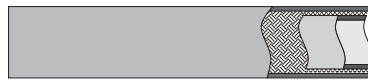
ホース径 (呼び径)	BSPT サイ ズ	型番基本 コード	寸法 mm			
			A	B	最小内径	最大外側 サイズ
1/4	1/4	-MP4-RT4	42.7	23.4	4.1	17.0
3/8	1/4	-MP6-RT4	45.7	23.6	6.9	21.1
3/8	3/8	-MP6-RT6	45.7	23.6	6.9	21.1
1/2	1/2	-MP8-RT8	55.6	29.0	9.5	25.9
3/4	3/4	-MP12-RT12	71.4	29.0	15.6	33.3

ユニオン



ホース径 (呼び径)	型番基本 コード	寸法 mm			
		A	B	最小内径	最大外側 サイズ
インチ					
1/4	-MP4-4	52.6	11.4	4.1	17.0
3/8	-MP6-6	57.2	12.0	6.9	21.1
1/2	-MP8-8	69.8	14.0	9.5	24.5
3/4	-MP12-12	97.8	12.0	15.6	31.3

ホース型番について



型番例: MP-8-F60-BK

MP: ホースシリーズ

8: ホースサイズは1/2インチ

F60: 全体の長さは60インチ

BK: ホース・カラーはブラック

注: “ホース型番について”は、FITOKの型番構成の規則を理解することを目的に作成されています。ご用意できない型番の組み合わせもございますので、詳細はFITOK指定販売会社までお問い合わせください。

多目的用プッシュ・オン式ゴム・ホース・アセンブリ(ユーザー指定)



型番について

SS - MP4 - FL4 - FT4 - F36 - BK



型番例: SS-MP4-FT4-F28-BK

SS: エンドコネクション材質は316ステンレス鋼

MP4: MPシリーズ・ホース、サイズは1/4インチ

FT4: エンドコネクション1は1/4インチサイズチューブアダプター

エンドコネクション2も1/4インチサイズチューブアダプター

F28: 全長は28インチ

BK: ホース・カラーはブラック

注: “型番については”は、FITOKの型番構成の規則を理解することを目的に作成されています。ご用意できない型番の組み合わせもございますので、詳細はFITOK 指定販売会社までお問い合わせください。

ポート1とポート2は下記の順序に従います。

1. ミリサイズダブルフェルル-イン-インサイズダブルフェルル-ミリサイズチューブアダプター-イン-インサイズチューブアダプター-NPTねじ-BSPPねじ-BSPPねじ-SAE/MS平行ねじ-37°AN フレアその他
2. ポート1とポート2が同じタイプの場合は、サイズによって降順で表示します。
3. 同じタイプとサイズの場合は、めすポート、おすポートの順で表示します。