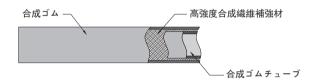
## 多目的用プッシュ・オン式ゴム・ホース

## 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
- ◎ ホース径 (呼び径): 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

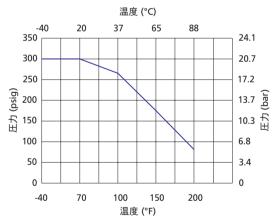




## 技術情報

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℃ にて)	最小破裂圧力 (20℃ にて)
	mm	mm	°C	MPa	MPa
1/4	6.6	63.5			
3/8	9.9	76.2	-40~93	2.06	8.27
1/2	12.7	127.0	-40~95	2.06	0.27
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・アセンブリーは、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。

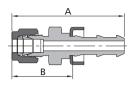
## クリーニング・パッケージング

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。



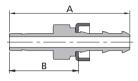
## エンド・コネクション

## チューブ継手



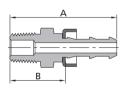
	チューブ		寸法 mm				
ホース径 (呼び径)	継手サイズ インチ	型番基本コード	А	В	最小内径	最大外側サイズ	
1/4	1/4	-MP4-FL4	50.0	30.7	4.1	17.0	
3/8	3/8	-MP6-FL6	53.6	31.5	6.9	22.1	
1/2	1/2	-MP8-FL8	62.7	36.1	9.5	25.8	

## チューブ・アダプター



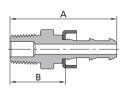
	チューブ		寸法 mm				
ホース径 (呼び径)	アダプタ ーサイズ インチ	型番基本 コード -	А	В	最小内径	最大外側 サイズ	
1/4	1/4	-MP4-FT4	49.0	29.7	3.8	17.0	
3/8	3/8	-MP6-FT6	51.6	29.5	6.1	21.1	
1/2	1/2	-MP8-FT8	62.7	36.1	8.7	24.9	
3/4	3/4	-MP12-FT12	79.8	37.6	14.5	31.3	
インチ	mm		mm				
1/4	6	-MP4-MT6	49.0	29.7	3.8	17.0	
1/4	8	-MP4-MT8	48.8	29.5	4.1	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



			寸法 mm				
ホース径 (呼び径)	NPT サイズ	型番基本	А	В	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	

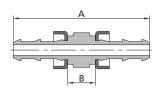
## BSPTおねじ



			寸法 mm				
ホース径 (呼び径)	BSPT サイズ	型番基本コード	А	В	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	



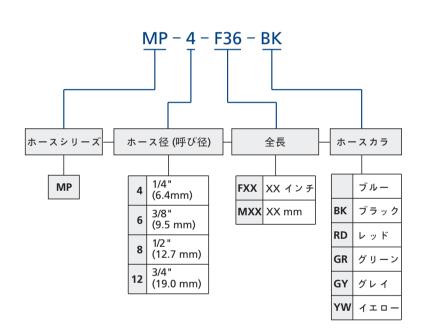
## ユニオン



	寸法 mm					
型番基本コード	А	В	最小内径	最大外側 サイズ		
-MP4-4	52.6	11.4	4.1	17.0		
-MP6-6	57.2	12.0	6.9	21.1		
-MP8-8	69.8	14.0	9.5	24.5		
-MP12-12	97.8	12.0	15.6	31.3		
	-MP4-4 -MP6-6 -MP8-8	→ F A  -MP4-4 52.6  -MP6-6 57.2  -MP8-8 69.8	型番基本 コード A B -MP4-4 52.6 11.4 -MP6-6 57.2 12.0 -MP8-8 69.8 14.0	型番基本 -MP4-4 52.6 11.4 4.1 -MP6-6 57.2 12.0 6.9 -MP8-8 69.8 14.0 9.5		

## 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: ホース径 (呼び径) は1/2インチ

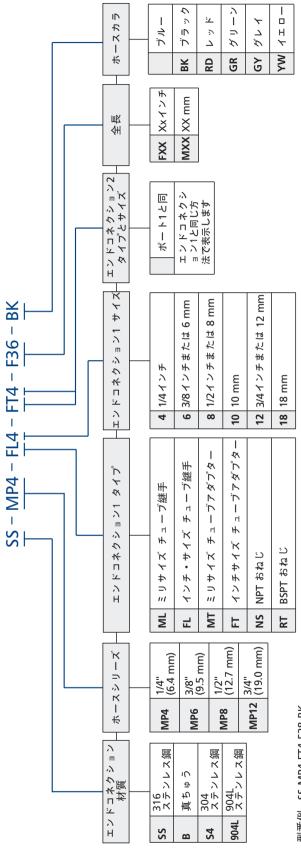
F60: 全体の長さは60インチ BK: ホース・カラーはブラック 注: "ホース型番について"は、FITOKの型番構成の規則を理解することを目的に作成されています。ご用意できない型番の組み合わせもございますので、詳細は FITOK 指定販売会社までお問い合わせください。



# 多目的用プッシュ・オン式ゴム・ホース・アセンブリー(ユーザー指定)



## 型番について



# 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・ホース径 (呼び径) 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・

F28: 全長は28インチ BK: ホース・カラーはブラック

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。

..

"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。

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ール-インチサイズダブルフェルール-ミリサイズチューブアダプター-インチサイズチューブアダプター- NPTねじ-BSPTねじ-BSPPねじ-SAE/MS平行ねじ-37°AN フレア ーかの街

  - 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。