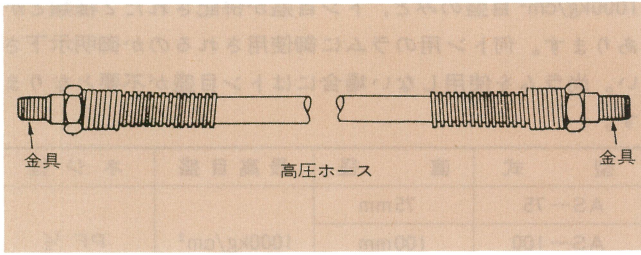


超高圧ゴムホース 700kg/cm²用



■金具ネジ径 $\frac{3}{8}$ Bホース

両端金具を含めた全長, 0.5m, 1m, 2m, 3m, 6m, 10mが標準長さになっております。

■金具ネジ径 $\frac{1}{2}$ Bホース

両端金具を含めた全長は, 1m, 2m, 3m, 6m, 10mが標準長さになっております。

呼び口径	ホース型式	長さ (m)	附属オスカッパー	備考												
$\frac{3}{8}$ Bホース	H-05	0.5	S-1M	<table border="1"> <thead> <tr> <th>金具ネジ径</th> <th>外径</th> <th>内径</th> <th>最小曲半径</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PT $\frac{3}{8}$</td> <td>17$\frac{mm}{mm}$</td> <td>6$\frac{mm}{mm}$</td> <td>110$\frac{mm}{mm}$</td> </tr> <tr> <td>PT $\frac{1}{2}$</td> <td>27$\frac{mm}{mm}$</td> <td>12$\frac{mm}{mm}$</td> <td>190$\frac{mm}{mm}$</td> </tr> </tbody> </table> <p>※S-1M付は40t以下(含50t, 70t単動ラム)に使用します。 ※S-2M付は50t以上のラムに使用します。 ※$\frac{3}{8}$Bホース1m当り約5ccの膨脹ロスがあります。 $\frac{1}{2}$Bホース1m当り約10ccの膨脹ロスがあります。 ※$\frac{3}{8}$Bホース1m当り約30ccの油が入ります。 $\frac{1}{2}$Bホース1m当り約115ccの油が入ります。 ※MP-17以上の電動ポンプには一般に鉄配管を御使用下さい。(21頁参照) ※戻り回路には低圧ホースを御使用下さい。</p>	金具ネジ径	外径	内径	最小曲半径	PT $\frac{3}{8}$	17 $\frac{mm}{mm}$	6 $\frac{mm}{mm}$	110 $\frac{mm}{mm}$	PT $\frac{1}{2}$	27 $\frac{mm}{mm}$	12 $\frac{mm}{mm}$	190 $\frac{mm}{mm}$
	金具ネジ径		外径		内径	最小曲半径										
	PT $\frac{3}{8}$	17 $\frac{mm}{mm}$	6 $\frac{mm}{mm}$		110 $\frac{mm}{mm}$											
	PT $\frac{1}{2}$	27 $\frac{mm}{mm}$	12 $\frac{mm}{mm}$		190 $\frac{mm}{mm}$											
	H-05D	S-2M														
	H-1	1	S-1M													
	H-1D		S-2M													
	H-2	2	S-1M													
	H-2D		S-2M													
	H-3	3	S-1M													
H-3D	S-2M															
H-6	6	S-1M														
H-6D		S-2M														
H-10	10	S-1M														
H-10D		S-2M														
$\frac{1}{2}$ Bホース	H-1B	1	S-3M 又は S-2M													
	H-2B	2														
	H-3B	3														
	H-6B	6														
	H-10B	10														

※上記の長さの他に、御希望の長さのホースも製作いたします。

カップラー

ラムがどんな角度にでもセットでき、着脱は僅か数秒で可能です。一般にホース側にはオスカッパー、ラム側にはメスカッパーが取り付け様になっております。

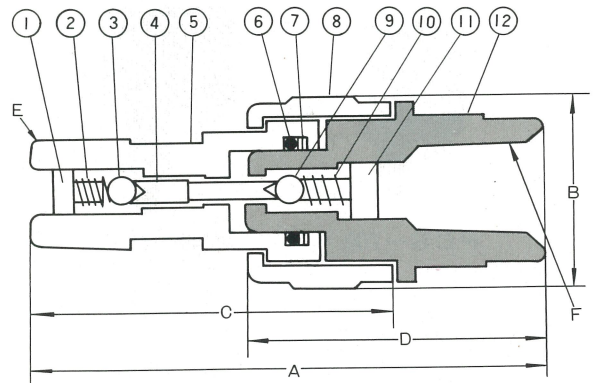
型式	ネジ径	使用するポンプ及ラムの関係
S-1	S-1M 雄 PT $\frac{3}{8}$	手動、空気駆動、1.5kw以下の電動、エンジンの各ポンプにて40t以下のラムを使用する場合。
	S-1F 雌 PT $\frac{3}{8}$	
S-2	S-2M 雄 PT $\frac{3}{8}$	50t以上のラムを各機種のポンプにて使用する場合。(50t, 70t単動ラムはS-1使用)
	S-2F 雌 PT $\frac{1}{2}$	
S-3	S-3M 雄 PT $\frac{1}{2}$	MP-15ポンプにて各機種のラムを使用する場合。
	S-3F 雌 PT $\frac{1}{2}$	

(注) 作業内容及管内抵抗により、変更する場合があります。

カップラー寸法表

型式	A	B	C	D	E	F
S-1	85	30φ	59	48	PT $\frac{3}{8}$	PT $\frac{3}{8}$
S-2	86	37φ	64	46	PT $\frac{1}{2}$	PT $\frac{3}{8}$
S-3	100	41φ	64	53	PT $\frac{1}{2}$	PT $\frac{1}{2}$

カップラー部品表



- 1. スプリング止めネジ
 - 2. スプリング
 - 3. スチールボール
 - 4. 押棒
 - 5. メスカッパー本体
 - 6. Oリング
 - 7. バックアップリング
 - 8. 袋ナット
 - 9. スチールボール
 - 10. スプリング
 - 11. スプリング止めネジ
 - 12. オスカッパー本体
- ※S-3カップラーには①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪ ※S-3カップラーメス側PTネジはメスネジです。