各種低圧ホースの金具取付

F.M.Cカップリング

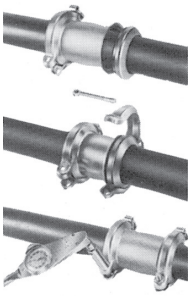
配管作業の能率アップにフレックスマスター

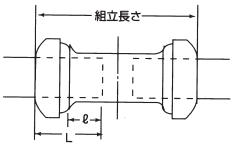
■ 特徴
①配管作業が 10 倍アップする
②パイプが裸で使用できる（加工無し）
③配管の振動吸収ができる
④多少偏心しても配管できる（± 4°あり）
⑤スパナ 1 本で配管ができる
⑥± 4" の偏心が取れます

■ 使用圧力
⅜～¾→ 2.1Mpa
1 ～ 2 → 1.4Mpa
2 ½～ 6 → 1Mpa
材質：SS：SUS
NBR- バイトン

■ 使用温度
－ 30℃
＋ 120℃

■ 使用流体
空気
水
油
粉体
その他

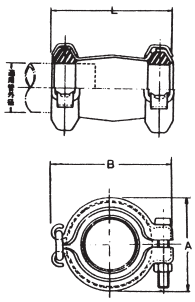




単位：mm

パイプサイズ	組立番号	差し込み寸法Lmm 最小	差し込み寸法Lmm 最大	参考ℓ mm		組立番号	締付トルク (kg-cm)
⅜	M1600-038-0200	18	25	6	パイプサイズ	M1600 - 038 - 0200	30～45
½	M1600-050-0225	18	28	7		M1600 - 050 - 0225	46～69
¾	M1600-075-0250	25	31	12		M1600 - 075 - 0250	
1	M1600-100-0288	29	35	12		M1600 - 100 - 0288	103～126
1 ¼	M1600-125-0325	29	40	15		M1600 - 125 - 0325	
1 ½	M1600-150-0350	30	41	16		M1600 - 150 - 0350	
2	M1600-200-0400	30	47	19		M1600 - 200 - 0400	
2 ½	M1600-250-0650	43	60	20		M1600 - 250 - 0650	207～230
3	M1600-300-0650	43	61	20		M1600 - 300 - 0650	
3 ½	M1600-350-0650	44	61	20		M1600 - 350 - 0650	276～300
4	Y6500-4-650	44	61	20		Y6500 - 4 - 0650	
5	Y6500-5L-650	55	61	20		Y6500 - 5L - 0650	340～360
6	Y6500-6L-650	55	61	20		Y6500 - 6L - 0650	

ストレート型



	サイズ (B)	適用外径 (mm)	ストレート型　直管 A	B	L	ネジサイズ	ナットHEX	重量(kg)
パイプサイズ（JISガス管寸法）	⅜	17.3	38	59	51	M6	10	0.17
	½	21.7	42	64	57	M6	10	0.20
	¾	27.2	47	70	64	M6	10	0.24
	1	34.0	60	88	73	M8	13	0.48
	1 ¼	42.7	69	98	83	M8	13	0.56
	1 ½	48.6	75	104	89	M8	13	0.64
	2	60.5	87	117	102	M8	13	0.75
	2 ½	76.3	1223	161	165	M10	17	2.67
	3	89.1	136	175	165	M10	17	2.98
	3 ½	101.6	150	188	165	M10	17	3.26
	4	114.3	162	207	165	M10	17	3.57
	5	139.8	210	270	165	½13UNG	22.3	6.60
	6	165.2	226	286	165	½13UNG	22.3	6.90

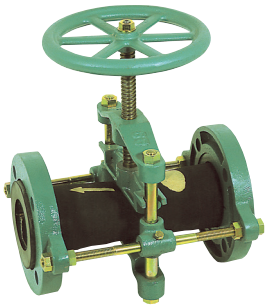
手動式ピンチバルブ

■ 特徴
①バルブ本体がシリンダー形状のため、バルブの圧力損失が非常に小さい。
②接液部はバルブシリンダーのみで、軟質ゴムの弾性により、スラリー液に対する耐摩耗性が優れている。
③ゴム材質（NR、CR、11R、その他）の選定により、化学薬品にも耐食性バルブとして利用できる。
④フランジ接続用ガスケットは不要である。
⑤バルブシリンダーの取替え作業が容易である。

■ 製作仕様
最高使用圧力
呼び径　150 以下：0.4Mpa
　　200 以下：0.2Mpa

試験圧力
呼び径　150 以下：0.6Mpa
　　200 以下：0.4Mpa

フランジ：JIS 10K 準拠
液体方向：2 方向



サイズ：15～300

※予告なしに品質・性能・改善のため寸法を変更する事があります。