

ホース継手カタログ



ホース継手 ご案内



ホースグチ オス
42



L型ホースグチオス
42



両端ホースグチオス
43



三又ホースグチ
43



パイプホースグチオス
43



片口ホースユニオン
44



両端ホースユニオン
44



L型ホースユニオン
45



T型ホースユニオン
45



片口空圧用チューブ継手
46



L型空圧用チューブ継手
46



両口空圧用チューブ継手
47



T型空圧用チューブ継手
47



片口ナイロンチューブ継手
48



両口ナイロンチューブ継手
48



L型ナイロンチューブ継手
49



T型ナイロンチューブ継手
49



水用ホース金具
50



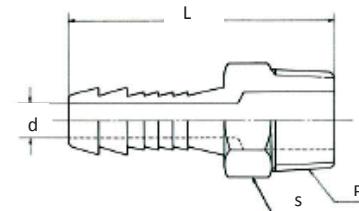
消防用ホースグチ
51

鈴木フロンス継手 株式会社

鈴木フロンス継手 株式会社

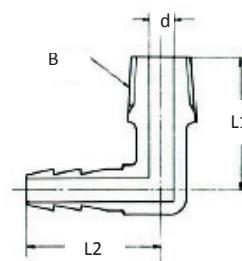
42 ホースグチオス

ホースグチオス HNT,NSC



管用 ネジ B-PT	ホース内径 (参照)	材質	適合するス パン S	全長 L	最小穴径 (オリフィス 径) d
呼称					
1/8×φ 5	3~4.5	C3604,SUS304	10	31	3
1/8×φ 6	4~5.5	C3604,SUS304	10	31	3
1/8×φ 7	5~6.5	C3604,SUS304	10	33	4
1/8×φ 9	7~8.5	C3604,SUS304	12	37.5	5
1/8×φ 10.5	8.5~10	C3604,SUS304	14	38	5
1/4×φ 7	5~6.5	C3604,SUS304	14	33.5	4
1/4×φ 9	7~8.5	C3604,SUS304	14	40	5
1/4×φ 10.5	8.5~10	C3604,SUS304	14	41	6.5
1/4×φ 14	12~13.5	C3604,SUS304	15	46	10
3/8×φ 7	5~6.5	C3604,SUS304	17	40	4
3/8×φ 9	7~8.5	C3604,SUS304	17	43	5
3/8×φ 10.5	8.5~10	C3604,SUS304	17	44	6.5
3/8×φ 14	12~13.5	C3604,SUS304	17	49	10
3/8×φ 16	14~15.5	C3604,SUS304	17	50	11
3/8×φ 20	17.5~19.5	C3604,SUS304	21	47	11
1/2×φ 7	5~6.5	C3604,SUS304	22	45	4
1/2×φ 9	7~8.5	C3604,SUS304	22	45	5
1/2×φ 10.5	8.5~10	C3604,SUS304	22	46	6.5
1/2×φ 14	12~13.5	C3604,SUS304	22	51	10
1/2×φ 16	14~15.5	C3604,SUS304	22	51	12
1/2×φ 20.5	18~20.0	C3604,SUS304	22	55	14
3/4×φ 20.5	18~20.0	C3604,SUS304	28	59	15
1×φ 27	24~26	C3604,SUS304	35	71	19
1½×φ 34	30~32	CAC406,SUS304	45	81	23
1½×φ 40	36~39	CAC406,SUS304	50	92	30
2×φ 52	48~50	CAC406,SUS304	63	100	43

L型ホースグチオス HLT



管用 ネジ B-PT	ホース内径 (参照)	材質	外形寸法		最小穴径 (オリフィス 径) d	備考
呼称			L1	L2		
☆1/8×φ 7	5~6.5	C3771	25	25	3	受注生産
1/8×φ 9	7~8.5	C3771	25	25	4	
1/8×φ 11	8.5~10	C3771	25	25	4	
1/4×φ 7	5~6.5	C3771	25	25	4	
1/4×φ 9	7~8.5	C3771	25	25	5	
1/4×φ 11	8.5~10	C3771	32	35	7	
1/4×φ 14	12~13.5	C3771	29	40	7	
3/8×φ 11	8.5~10	C3771	32	35	7	
3/8×φ 14	12~13.5	C3771	29	40	10	
3/8×φ 16	14~15.5	C3771	29	40	10	
1/2×φ 14	12~13.5	C3771	36	46	9	
1/2×φ 16	14~15.5	C3771	34	40	12	
1/2×φ 20	17.5~20	C3771	36	46	13	

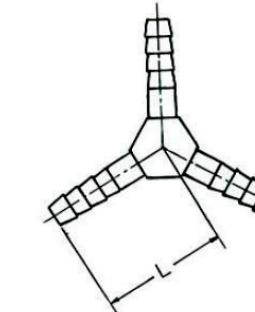
ホース継手 43

両端ホースグチオス HU



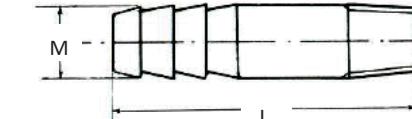
ホース内径 (外径)	全長 L	材質	最小穴径 (オリフィス径) d
φ 6	4~5.5	C3604,SUS304	3.5
φ 7	5~6.5	C3604,SUS304	4
φ 8	6~7.5	C3604,SUS304	5
φ 9	7~8.5	C3604,SUS304	5.5
φ 10.5	8.5~10	C3604,SUS304	7
φ 14	11~13.5	C3604,SUS304,SGP	9
φ 16	14~15.5	C3604,SUS304,SGP	11
φ 21	18~20.5	C3604,SUS304,SGP	13

三叉ホースグチ HY



ホース内径 (外径)	外形寸法 L	最小穴径 (オリフィス径) d	
φ 7	5~6.5	27	4
φ 8	6~7.5	27	4
φ 9	7~8.5	27	4
φ 10.5	8.5~10	27	6
φ 14	11~13.5	35	8

パイプホースグチオス HP



材質:SGP,SUS304

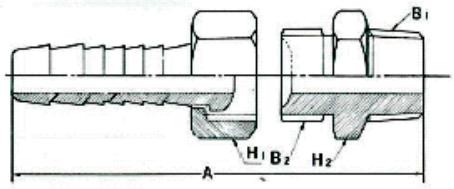
呼称 管用ネジ B-PT	ホース内径	全長 L
外 径 M		
1/8	10.5	8.5~10
1/4	13.8	11~13.5
3/8	17.3	14~17
1/2	21.7	18~21
3/4	27.2	24~27
1	34	30~33
1¼	42.7	37~41
1½	48.6	44~48
2	60.5	58~60

44 黄銅製ホースユニオン

片口ホースユニオン

(ホースロオス&片口ロ一付用本体)

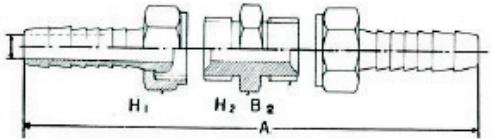
材質:C3604



呼称 管用ネジ B1-PT	ホース径		適合スパナ		全長 A	最小穴 径(オリ フィス 径)	参考 接続 ネジ B2-PS
	呼称	内径	本体 H1	袋ナット H2			
1/8	φ 6	4~5.5	12	12	45	3	1/8
1/8	φ 7	5~6.5	12	12	45	4	1/8
1/8	φ 8	6~7.5	16	14	54	5	1/4
1/8	φ 9	7~8.5	16	14	55	5.5	1/4
1/4	φ 6	4~5.5	16	14	55	3	1/4
1/4	φ 7	5~6.5	16	14	57	4	1/4
1/4	φ 8	6~7.5	16	14	56	5	1/4
1/4	φ 9	7~8.5	16	14	57	5.5	1/4
1/4	φ 10.5	8.5~10	19	17	61.5	7	3/8
3/8	φ 8	6~7.5	16	17	58	5	1/4
3/8	φ 9	7~8.5	16	17	59	5.5	1/4
3/8	φ 10.5	8.5~10	19	17	62.5	7	3/8
3/8	φ 12.7	10.5~12	24	23	70.5	9	1/2
3/8	φ 14	12~13.5	24	23	69.5	10	1/2
1/2	φ 10.5	8.5~10	19	23	65.5	7	3/8
1/2	φ 12.7	10.5~12	24	23	70.5	9	1/2
1/2	φ 14	12~13.5	24	23	69.5	10	1/2
1/2	φ 16	14~15.5	24	23	71.5	10	1/2
1/2	φ 21	19~20.5	30	27	86	13	3/4
3/4	φ 21	19~20.5	30	27	87	15	3/4
1	φ 27	25~26.5	38	35	106	20	1

両端ホースユニオン

(ホースロメス&両端ロ一付用本体)

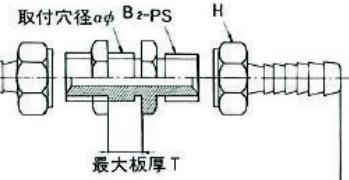


材質:C3604

呼称	ホース径		適合スパナ		全長 A	最小穴 径(オリ フィス 径)	参考 接続 ネジ B2-PS
	呼称	内径	本体 H1	袋ナット H2			
φ 5	3~4.5	12	12	67	2.5	1/8	
φ 6	4~5.5	12	12	67	3	1/8	
φ 7	5~6.5	12	12	67	4	1/8	
φ 8	6~7.5	16	14	87	5	1/4	
φ 9	7~8.5	16	14	87	5.5	1/4	
φ 10.5	8.5~10	19	17	97	7	3/8	
φ 12.7	10.5~12	24	23	106	8.5	1/2	
φ 14	12~13.5	24	23	102	10	1/2	
φ 16	14~15.5	24	23	107	11	1/2	
φ 21	19~20.5	30	27	130	15	3/4	
φ 27	25~26.5	38	35	158	20	1	

パネル用両端ホースユニオン

(受注生産)

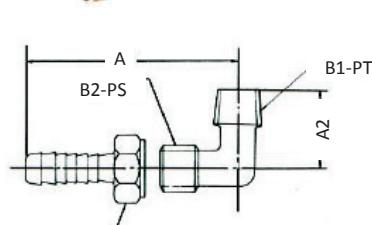


材質:C3604

呼称	ホース径		適合 スパ ナ H	全長 A	最小穴 径(オリ フィス 径)	取付穴	
	呼称	内径				穴径 d	板厚 T
φ 7		17	100	4	1/4	14	10
φ 9		17	105	5	1/4	14	10
φ 11		17	103	5	1/4	14	10
φ 7×φ 9		19	107	5	3/8	18	10
φ 9×φ 11		19	108	6.5	3/8	18	10

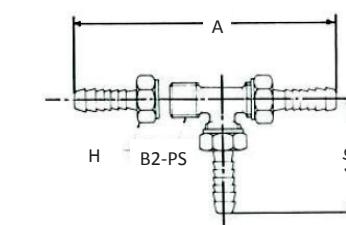
ホースユニオン 45

L型ホースユニオン



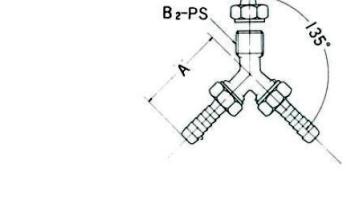
呼称 管用ネジ B1-PT	適合ホース径		袋ナットの適 合スパナ巾 H1	全長A		最小穴 径(オリ フィス 径)	参考 接続 ネジ B2-PS
	呼称	内径		A 1	A 2		
1/8	φ 5	3~4.5	12	44	20.5	3	1/8
1/8	φ 6	4~5.5	12	43	20.5	3	1/8
1/8	φ 7	5~6.5	12	43	20.5	4	1/8
1/8	φ 8	6~7.5	16	54	22	5	1/8
1/4	φ 7	5~6.5	16	55	24	4	1/4
1/4	φ 8	6~7.5	16	55	24	5	1/4
1/4	φ 10.5	8.5~10	19	54	24	5.5	1/4
3/8	φ 8	6~7.5	16	55	28	5	3/8
3/8	φ 9	7~8.5	16	55	28	5.5	3/8
3/8	φ 10.5	8.5~10	19	62.5	28	7	3/8
1/2	φ 12.7	10.5~12	24	69.5	32	9	1/2
1/2	φ 14	12~13.5	24	69	32	10	1/2
1/2	φ 16	14~15.5	24	71	32	10	1/2
3/4	φ 21	19~20.5	30	88.5	44	15	3/4

T型ホースユニオン



呼称	内径	袋ナットの適 合スパナ巾 H1	全長A	最小穴 径(オリ フィス 径)	参考 接続 ネジ B2-PS
φ 7	5~6.5	17	94	4	1/8,1/4
φ 9	7~8.5	17	105	5	1/4,3/8
φ 7×φ 9 (異径組合せ)		17	102	4	1/4
φ 11	8.5~10.5	19	110	6.5	3/8
φ 14	12~13.5	24	128	10	1/2
φ 21	19~20.5	30	157	15	3/4

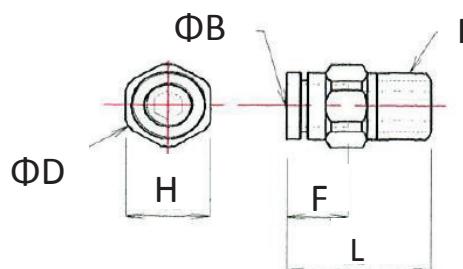
Y型ホースユニオン



呼称	内径	袋ナットの適 合スパナ巾 H1	中心よりの 長さ</

46 空圧用チューブ継手

片口継手 EC



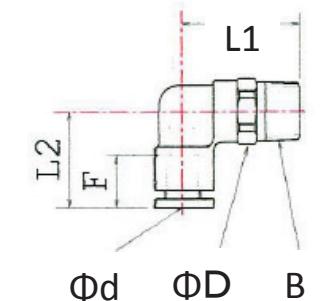
呼称		全長 L	チューブ 喰込 長 F	六角 巾 H	頂角 落丸 径D
管用ネジ B	チューブ径 d				
1/8	4	19.4	13	10	11
1/8	6	21.2	15	12	13
1/8	8	26.2	16	14	15.4
1/4	6	24.2	15	14	15.4
1/4	8	25.2	16	14	15.4
1/4	10	28.1	19	17	18.5
3/8	6	25.2	15	17	18.5
3/8	8	26.2	16	17	18.5
3/8	10	29.1	19	17	18.5
3/8	12	30	20	19	21
1/2	12	33	20	22	24.5

呼称		全長 L	チューブ 喰込 長 F	六角 巾 H	頂角 落丸 径D
管用ネジ B	チューブ径 d				
1/8	6.35	21.4	15	12	13
1/4	6.35	24.4	15	14	15.4
1/4	9.53	27.7	19	17	18.5
1/4	12.7	34	21	19	21
3/8	9.53	28.7	19	17	18.5
3/8	12.7	30	21	19	21
1/2	12.7	33	21	22	24.5

エル型継手 EL



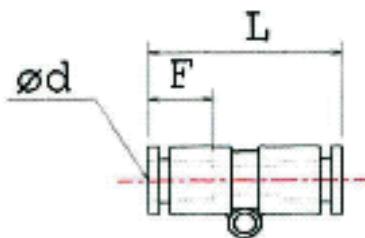
空圧用チューブ継手 47



呼称		全長		チューブ 喰込 長 F	六角 巾 H
管用ネジ B	チューブ径 d	L1	L2		
1/8	4	22.7	17.2	13	10
1/8	6	25.2	18.5	15	12
1/8	8	26.2	20.7	16	14
1/4	6	29.2	18.5	15	14
1/4	8	30.2	20.7	16	14
1/4	10	34.2	24.7	19	17
3/8	6	30.2	18.5	15	17
3/8	8	31.2	20.7	16	17
3/8	10	34.2	24.7	19	17
3/8	12	36.7	26.3	20	19
1/2	12	40.7	26.3	20	22

呼称		全長	チューブ 喰込 長 F	六角 巾 H
管用ネジ B	チューブ径 d			
1/8	6.35	25.2	18.1	15
1/4	6.35	29.2	18.1	15
1/4	9.53	33.2	24.4	19
1/4	12.7	35.7	26.5	21
3/8	9.53	34.2	24.4	19
3/8	12.7	36.7	26.5	21
1/2	12.7	40.7	26.5	21

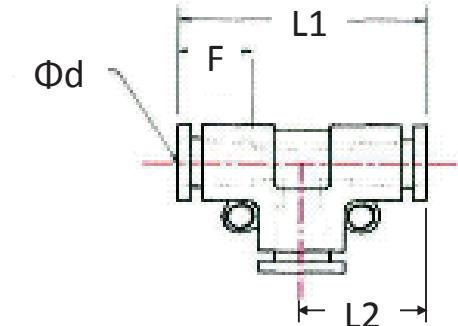
両口継手 EUC



呼称		全長 L	チューブ 喰込長 F
チューブ径 d	チューブ径 d		
4	31.8	13	
6	33.6	15	
8	35.8	16	
10	41.7	19	
12	43.6	20	

呼称		全長 L	チューブ 喰込長 F
チューブ径 d	チューブ径 d		
6.35	32.8	15	
9.53	41.2	19	
12.7	43.9	21	

ティ型継手 EUT

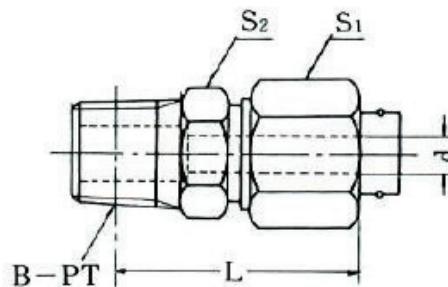


呼称		全長	
チューブ径 d	L1	L2	チューブ 喰込長 F
4	34.4	17.2	13
6	37	18.5	15
8	41.4	20.7	16
10	49.3	24.7	19
12	52.6	26.3	20

呼称		全長	
チューブ径 d	L1	L2	チューブ 喰込長 F
6.35	36.2	18.1	15
9.53	48.8	24.4	19
12.7	54.9	27.5	21

48 ナイロン・チューブ継手

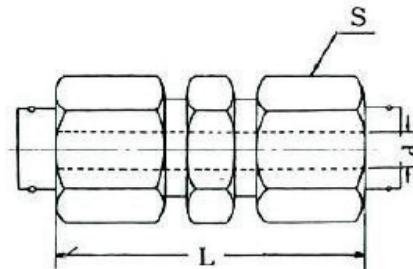
片口継手 PN



呼称		適用管外径 D	適用管内径 d	全長 L	本体に適合するスパナの径 S2	袋ナットに適合するスパナの径 S1
管用ネジ	適用管外径					
B-PT	D	1/8	4	26	10	10
		1/8	6	26	10	12
		1/8	8	26	12	14
		1/4	6	28	14	12
		1/4	8	28	14	14
		1/4	10	29	15	17
		3/8	6	29	17	12
		3/8	8	29	17	14
		3/8	10	29	17	17
		3/8	12	30	17	19
		1/2	12	38	23	19

呼称		適用管外径 D	適用管内径 d	全長 L	本体に適合するスパナの径 S2	袋ナットに適合するスパナの径 S1
管用ネジ	適用管外径					
B-PT	D	1/8	1/8	3.18	2.4	21
		1/8	3/16	4.76	3.5	21
		1/8	1/4	6.35	4.6	21
		1/4	3/16	4.76	3.5	23
		1/4	1/4	6.35	4.6	23
		1/4	3/8	9.53	7	24
		1/4	1/2	12.7	9.5	25
		3/8	1/4	6.35	4.6	24
		3/8	3/8	9.53	7	26
		3/8	1/2	12.7	9.5	27
		1/2	1/2	12.7	9.5	30

両口継手 PU

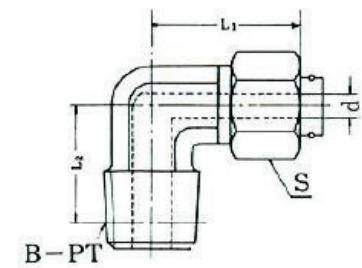


呼称	適用管外径 D	内径 d	全長 L	適合するスパナの径 S	
				適用管外径 D	内径 d
4	2	2	29	2.4	10
6	4	4	29	3.5	10
8	6	6	29	4.6	14
10	8	8	32	9.5	14
12	9	9	32	13	17

呼称		適用管外径 D	内径 d	全長 L	適合するスパナの径 S
適用管外径 D	内径 d				
1/8	3.2	1/8	2.4	29	8
3/16	4.8	3/16	3.5	29	10
1/4	6.4	1/4	4.6	29	10
3/8	9.5	3/8	7	32	14
1/2	13	1/2	9.6	32	17

ナイロン・チューブ継手 49

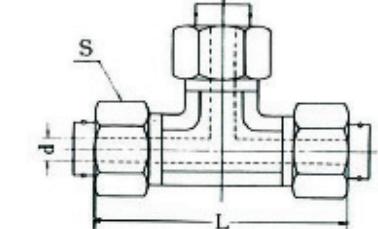
エル型継手 PL



管用ネジ B-PT	適用管 外径 D	適用管 内径 d	全長		袋ナット 適合ス パンナ径 S1
			L1	L2	
1/8	4	2	19	14	10
1/8	6	4	19	14	12
1/8	8	6	21	17	14
1/4	6	4	21	17	12
1/4	8	6	21	17	14
1/4	10	8	22	17	17
3/8	6	4	22	17	12
3/8	8	6	22	17	14
3/8	10	8	24	19	17
3/8	12	9	25	19	19
1/2	12	9	28	25	19

管用ネジ B-PT	適用管 外径 D	適用管 内径 d	全長		袋ナット 適合ス パンナ径 S1
			L1	L2	
1/8	1/8	3.18	2.4	19	14
1/8	3/16	4.76	3.5	19	14
1/8	1/4	6.35	4.6	19	12
1/4	3/16	4.76	3.5	19	10
1/4	1/4	6.35	4.6	21	12
1/4	3/8	9.53	7	21	12
1/4	1/2	12.7	9.6	25	19
3/8	1/4	6.35	4.6	22	17
3/8	3/8	9.53	7	22	17
3/8	1/2	12.7	9.6	24	19
3/8	1/2	12.7	9.6	25	19
1/2	1/2	12.7	9.6	28	25

ティ型継手 PTU

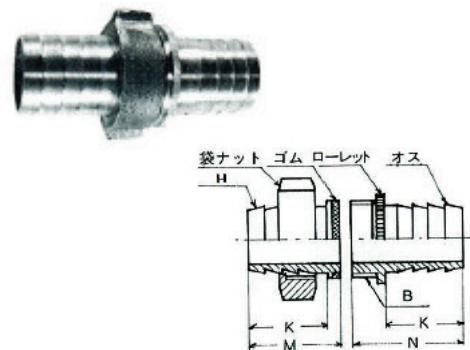


呼称	適用管 外径 D	内径 d	全長 L	適合するスパナの径 S	
				適用管外径 D	内径 d
4	2	2	38	10	10
6	4	4	38	10	10
8	6	6	42	14	14
10	8	8	44	14	14
12	9	9	50	17	17

呼称	適用管 外径 D	内径 d	全長 L	適合するスパナの径 S	
				適用管外径 D	内径 d
1/8	3.18	2	38	10	10
3/16	4.76	4	38	10	10
1/4	6.35	6	42	14	14
3/8	9.53	8	44</		

50 水用ホース金具

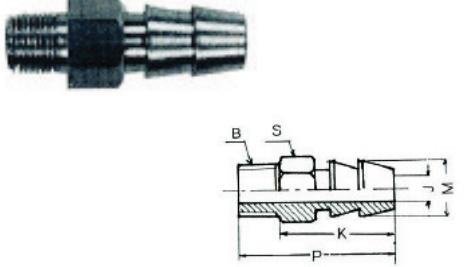
ホースカップリング HC



黄銅鋳造製(YBsC-2)

呼称 管用ネジ B-PS	竹ノ子 外径 M	適用する ホースの内径 H	オス 全長 N	メス 全長 M
1/2	15.7	11~15	36	30
5/8	17	13~16.5	38	32
3/4	21	17~20.5	41	34
1	27	23~26.5	50	40
1 1/4	32.5	28~32	55	45
1 1/2	39	34~38	62	50
2	52	47~51	77	63
2 1/2	65	60~64	100	80
3	79	74~78	110	90

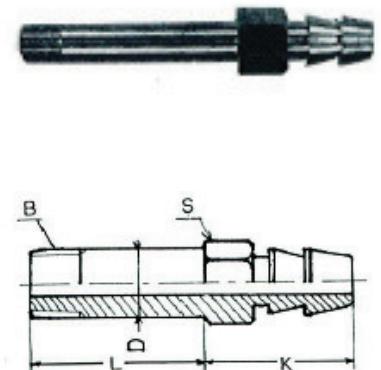
ナミ・ミズグチ WI



用途 プラスチック成型金型における冷却水出入口用
材質 BSBM

呼称 管用ネジ B-PT	竹ノ子の外 径M	全長 L	ミズグ チ部 の長さ K	中穴 径 J
1/8	13	34.5	22.5	6
1/4	14	36.5	22.5	6
3/8	16	46	22.5	6

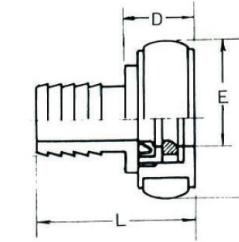
ナガ・ミズグチ WL



呼称 管用ネジ B-PT	標準長さ L	竹ノ子の外 径M	ミズグ チ部 の長さ K
1/8	50	100	12.5
	150	200	
1/4	50	100	21
	150	200	

消防用ホース金具 51

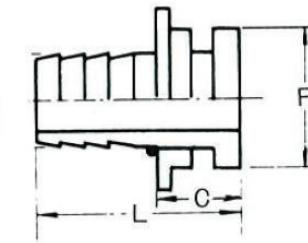
町野式メス MHF



青銅(BC-6)

呼称	適用ホース 内径	全長 L	タイヤ外径 R	要部寸法	
				D	E
1	22~25	59	46	21	30
1 1/4	30~32	70	62	28	36
1 1/2	35~38	70	70	28	44
2	46~49	89	88.5	35	58
2 1/2	59~62	100	106	39	71
3	72~75	123	122.5	45	83

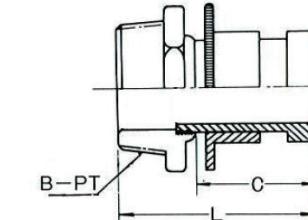
町野式オス MHM



青銅(BC-6)

呼称	適用ホース 内径	全長 L	要部寸法	
			C	F
1	22~25	61	21	30
1 1/4	30~32	73.5	38	35
1 1/2	35~38	78	42	43
2	46~49	96	47	56
2 1/2	59~62	110	54	69
3	72~75	134	64	81

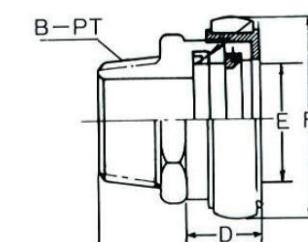
町野式甲型 MBM



青銅(BC-6)

呼称	全長 L	要部寸法	
		C	F
1	54.5	21	30
1 1/4	63	38	35
1 1/2	78	42	43
2	96	47	56
2 1/2	110	54	69
3	134	64	81

町野式シーベル MBF



青銅(BC-6)

呼称	全長 L	タイヤ外径 R	要部寸法	
			C	F
1	41	45	21	30
1 1/4	46	63	28	36
1 1/2	60	74	28	44
2	74	87	35	58
2 1/2	74	108	39	71
3	82	123	45	83