

製 品 概 要 高圧洗浄機などの高水圧用に設計されており、内面ゴムは耐水性に優れ、外面ゴムは耐磨耗性を有した、スリムで軽量な高圧洗浄機用ホースです。

内 面 ゴ ム 耐水性合成ゴム

補強層材質硬鋼線

外 面 ゴ ム 耐磨耗・耐候性合成ゴム

適 用 流 体 水・温水

補強層構造 W = ワイヤーブレード

使用温度範囲 0℃~+80℃

呼 称	サイズ	内 径 mm	外 径 mm	補強層	最高使用圧力 MPa	最小破壊圧力 MPa	最小曲げ半径 mm	重 量 g/m
GW2104	1/4"	6.3	13.0	1W	20.5	82.0	65	210
GW2105	5/16"	7.9	14.0	1W	20.5	82.0	75	230
GW2106	3/8"	9.5	16.5	1W	20.5	82.0	80	310
GW2108	1/2"	12.7	19.5	1W	20.5	72.0	95	380

※ 口元補強材は下記の内容にて対応が可能です。

ロ元ガードスプリング(材質:鉄・SUS)



品番: 鉄 = GSP-C · SUS = GSP-S

・ロ元ガードゴムスリーブ(材質: EPDM)



品番: GRSL

# 発注詳細

ホース名 × 長さ - ロ元補強材 片側ホース金具 + 片側付属品 × 片側ホース金具 + 片側付属品

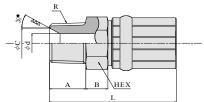
※ホース金具及び付属品には、本体や加締キャップなどの材質記号が含まれている物と含まれていない物があります。 ご発注いただく際、追加材質記号が必要な物は、説明部分をご確認いただき、材質記号の追記をお願いします。

# No.1 タイプ





品番※1	適用ホース	R	L	Α	В	С	d <b>∗</b> ₂	HEX		重 量	(g)
	週几小<	K	L	A	Ъ		u *2	HEA	C	S	В
No.1-04	GW2104	1/4	48	13	8	9.5	4.5 (3.6)	17	61	62	66
No.1-0504	GW2105	1/4	50	13	8	9.5	6 (5)	17	71	72	75
No.1-0506	GW2105	3/8	52	15	8.5	12.5	6 (5)	19	84	85	91
No.1-06	GW2106	3/8	52	15	8.5	12.5	7.5 (6)	19	86	87	94
No.1-08	GW2108	1/2	63	18	11	16	10 (8)	24	150	151	163

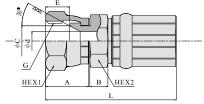


## No.4 タイプ

単位:mm



品番※1	適用ホース	G	L	Α	В	С	d *2	Е	HEX1	HEX2		重 量	(g)
	過にやって	כ	1	A	ם	)	u *2	1	HEAL	HEAL	С	S	В
No.4-04	GW2104	1/4	52	17	8	9	4.5 (3.6)	9.5	19	17	75	76	82
No.4-0504	GW2105	1/4	54	17	8	9	6 (5)	9.5	19	17	85	86	91
No.4-0506	GW2105	3/8	56	19	8.5	12.5	6 (5)	9.5	22	19	100	101	108
No.4-06	GW2106	3/8	56	19	8.5	12.5	7.5 (6)	9.5	22	19	103	104	112
No.4-08	GW2108	1/2	65	21.5	9	16	10 (8)	12	27	24	166	168	180

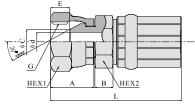


## No.5 タイプ

単位:mm



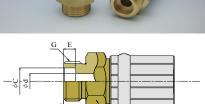
品番※1	適用ホース	G	Т	Α	В	С	d *2	Е	HEX1	HEX2		里 重	(g)
	週 用 小 八	כ	נ	А	D	Ò	u ж2	1	IILAI	IILAZ	C	S	В
No.5-04	GW2104	1/4	52	17	8	7	4.5 (3.6)	6.5	19	17	76	77	83
No.5-0504	GW2105	1/4	54	17	8	7	6 (5)	6.5	19	17	86	87	93
No.5-0506	GW2105	3/8	56	19	8.5	9.5	6 (5)	7.5	22	19	102	103	111
No.5-06	GW2106	3/8	56	19	8.5	9.5	7.5 (6)	7.5	22	19	104	105	113
No.5-08	GW2108	1/2	65	21.5	9	13	10 (8)	9.5	27	24	169	170	183



- %1 金具材質の御指定は、品番の後に、鉄=C・SUS304=S・黄銅=Bを付けてください。(例:No.4-06C)
- ※2 材質が黄銅の場合、d寸法は( )内の数値と成ります。
- ※ 金具材質は、鉄(三価クロメートメッキ)・SUS304・黄銅の3種類ありますが、SUS316等のその他の材質も製作可能です。
- ※ ナット及び加締キャップの材質は、通常時、本体材質と同じ材質に成ります。(御指定により、変更も可能です。)
- ※ 金具材質が黄銅の場合は、鉄・SUS304と比べて適正締付トルクが低い数値と成ります。必ず技術資料内の適正締付トルクにて締め付け作業を行ってください。
- ※ 標準金具用アダプターは、10ページの「ホースアダプター 標準タイプ」をご参照ください。

## No.2P タイプ





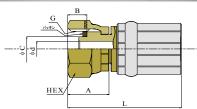
											単位:mm
品 番	加締キャップ材質	適用ホース	G	L	A	В	C	d	Е	HEX	重量(g)
No.2P-08B	黄 銅										162
No.2P-08C	鉄	GW2108	1/2	55	11	10	14	8	6	26	157
No.2P-08S	SUS304										158

- ※ 本体の金具材質は黄銅です。(加締キャップは除く。)
- ※ 金具材質が黄銅の為、鉄・SUS304と比べて適正締付トルクが低い数値と成ります。 必ず技術資料内の適正締付トルクにて締め付け作業を行ってください。

#### No.5P タイプ 単位:mm



В

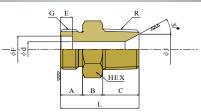


- 品番※1 加締キャップ材質 適用ホース G В C d HEX 重量(g) No.5P-08B 黄 銅 163 No.5P-08C 鉄 GW2108 1/2 56 20.5 9.5 13 8 26 159 No.5P-08S SUS304 160
- ※ 金具材質は、ナット・本体ともに黄銅です。(加締キャップは除く。)
- ※ パッキン付属品です。銅・牛革・ナイロンの3種類よりご選定ください。
- ※1 パッキンの御指定は、品番の後に、銅=D・牛革=K・ナイロン=Nを付けてください。(例: No.5P-08CD)
- ※ 金具材質が黄銅の為、鉄・SUS304と比べて適正締付トルクが低い数値と成ります。 必ず技術資料内の適正締付トルクにて締め付け作業を行ってください。

### No.9P アダプター



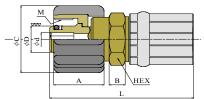




- 品番 適用金具 G R Α В d HEX 重量 (g) No.9P-08B No.5P-08 1/2 1/2 39 11 10 18 8 6 14
- ※ 本体の金具材質は黄銅です。
- ※ 金具材質が黄銅の為、鉄・SUS304と比べて適正締付トルクが低い数値と成ります。 必ず技術資料内の適正締付トルクにて締め付け作業を行ってください。

## M22樹脂ナット(芯棒 ø 14) タイプ



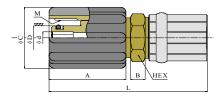


										単	位:mm
品 番	加締キャップ材質	適用ホース	M	L	A	В	C	D	d	HEX	重量 (g)
M22F(D14)-04B	黄 銅										135
M22F(D14)-04C	鉄	GW2104	M22 P1.5	64.5	25	8	35.5	14	6	19	133
M22F(D14)-04S	SUS304										133
M22F(D14)-05B	黄銅										148
M22F(D14)-05C	鉄	GW2105	M22 P1.5	66.5	25	8	35.5	14	6	19	145
M22F(D14)-05S	SUS304										145
M22F(D14)-06B	黄 銅										152
M22F(D14)-06C	鉄	GW2106	M22 P1.5	66.5	25	8	35.5	14	6	19	149
M22F(D14)-06S	SUS304										150
M22F(D14)-08B	黄銅										215
M22F(D14)-08C	鉄	GW2108	M22 P1.5	71	25	8	35.5	14	6	24	210
M22F(D14)-08S	SUS304										211

- ※ 金具材質は、ナット外部=樹脂・ナット内部及び本体は黄銅です。(加締キャップは除く。)
- ※ 付属のOリング材質はバイトンで、バックアップリングはPTFEです。
- ※ この金具は手締めタイプです。手の力だけでしっかり締め付けるようにしてください。
  - 工具等で締め付け作業を行うとナット樹脂部分が破損してしまいます。工具等は絶対に使用しないでください。

#### M22樹脂ナット(芯棒 φ 14) スイベルタイプ



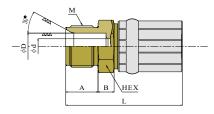


										単	位:mm
品 番	加締キャップ材質	適用ホース	M	L	A	В	C	D	d	HEX	重量 (g)
M22F(D14)SW-04B	黄 銅										192
M22F(D14)SW-04C	鉄	GW2104	M22 P1.5	80	42	8	35.5	14	6	19	190
M22F(D14)SW-04S	SUS304										190
M22F(D14)SW-05B	黄 銅										205
M22F(D14)SW-05C	鉄	GW2105	M22 P1.5	82	42	8	35.5	14	6	19	202
M22F(D14)SW-05S	SUS304										203
M22F(D14)SW-06B	黄 銅										209
M22F(D14)SW-06C	鉄	GW2106	M22 P1.5	82	42	8	35.5	14	6	19	206
M22F(D14)SW-06S	SUS304										207
M22F(D14)SW-08B	黄 銅										272
M22F(D14)SW-08C	鉄	GW2108	M22 P1.5	87	42	8	35.5	14	6	24	267
M22F(D14)SW-08S	SUS304										268

- ※ 金具材質は、ナット外部=樹脂・ナット内部及び本体は黄銅です。(加締キャップは除く。)
- ※ 付属のOリング材質はバイトンで、バックアップリングはPTFEです。
- ※ この金具は手締めタイプです。手の力だけでしっかり締め付けるようにしてください。
  - 工具等で締め付け作業を行うとナット樹脂部分が破損してしまいます。工具等は絶対に使用しないでください。

#### M22オス(芯棒 φ 14) タイプ



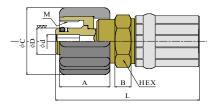


									į	単位:mm
品 番	加締キャップ材質	適用ホース	M	L	A	В	D	d	HEX	重量(g)
M22M(D14)-04B	黄 銅									91
M22M(D14)-04C	鉄	GW2104	M22 P1.5	51	16	8	14	3.6	24	89
M22M(D14)-04S	SUS304		11.0							89
M22M(D14)-05B	黄 銅									105
M22M(D14)-05C	鉄	GW2105	M22 P1.5	53	16	8	14	5	24	102
M22M(D14)-05S	SUS304									102
M22M(D14)-06B	黄 銅									108
M22M(D14)-06C	鉄	GW2106	M22 P1.5	53	16	8	14	6	24	105
M22M(D14)-06S	SUS304									106
M22M(D14)-08B	黄 銅									147
M22M(D14)-08C	鉄	GW2108	M22 P1.5	58	16	8	14	8	24	143
M22M(D14)-08S	SUS304									144

※ 本体の金具材質は黄銅です。(加締キャップは除く。)

## M22樹脂ナット(芯棒 φ 15) タイプ





										単	位:mm
品 番	加締キャップ材質	適用ホース	M	L	A	В	С	D	d	HEX	重量 (g)
M22F(D15)-04B	黄 銅										138
M22F(D15)-04C	鉄	GW2104	M22 P1.5	64.5	25	8	35.5	15	6	19	135
M22F(D15)-04S	SUS304										136
M22F(D15)-05B	黄銅										150
M22F(D15)-05C	鉄	GW2105	M22 P1.5	66.5	25	8	35.5	15	6	19	148
M22F(D15)-05S	SUS304										148
M22F(D15)-06B	黄 銅										154
M22F(D15)-06C	鉄	GW2106	M22 P1.5	66.5	25	8	35.5	15	6	19	152
M22F(D15)-06S	SUS304										152
M22F(D15)-08B	黄銅										217
M22F(D15)-08C	鉄	GW2108	M22 P1.5	71	25	8	35.5	15	6	24	213
M22F(D15)-08S	SUS304										213

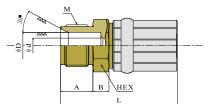
- ※ 金具材質は、ナット外部=樹脂・ナット内部及び本体は黄銅です。(加締キャップは除く。)
- ※ 付属のOリング材質はバイトンで、バックアップリングはPTFEです。
- ※ この金具は手締めタイプです。手の力だけでしっかり締め付けるようにしてください。

工具等で締め付け作業を行うとナット樹脂部分が破損してしまいます。工具等は絶対に使用しないでください。

# M22オス(芯棒 ø 15) タイプ





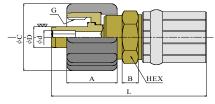


										単位:mm
品 番	加締キャップ材質	適用ホース	M	L	A	В	D	d	HEX	重量(g)
M22M(D15)-04B	黄 銅									88
M22M(D15)-04C	鉄	GW2104	M22 P1.5	51	16	8	15	3.6	24	86
M22M(D15)-04S	SUS304									86
M22M(D15)-05B	黄銅									102
M22M(D15)-05C	鉄	GW2105	M22 P1.5	53	16	8	15	5	24	99
M22M(D15)-05S	SUS304									99
M22M(D15)-06B	黄 銅									105
M22M(D15)-06C	鉄	GW2106	M22 P1.5	53	16	8	15	6	24	102
M22M(D15)-06S	SUS304									103
M22M(D15)-08B	黄 銅									144
M22M(D15)-08C	鉄	GW2108	M22 P1.5	58	16	16 8	8 15	8	24	140
M22M(D15)-08S	SUS304									140

※ 本体の金具材質は黄銅です。(加締キャップは除く。)

## G1/2樹脂ナット(芯棒φ11) タイプ





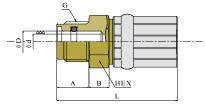
										単	位:mm
品 番	加締キャップ材質	適用ホース	G	L	A	В	C	D	d	HEX	重量 (g)
G08F(D11)-04B	黄 銅										139
G08F(D11)-04C	鉄	GW2104	1/2	70	25	8	35.5	11	6	19	137
G08F(D11)-04S	SUS304										138
G08F(D11)-05B	黄 銅										152
G08F(D11)-05C	鉄	GW2105	1/2	72	25	8	35.5	11	6	19	149
G08F(D11)-05S	SUS304										150
G08F(D11)-06B	黄 銅										156
G08F(D11)-06C	鉄	GW2106	1/2	72	25	8	35.5	11	6	19	153
G08F(D11)-06S	SUS304										154
G08F(D11)-08B	黄 銅										219
G08F(D11)-08C	鉄	GW2108	1/2	77	25	8	35.5	11	6	24	215
G08F(D11)-08S	SUS304										215

- ※ 金具材質は、ナット外部=樹脂・ナット内部及び本体は黄銅です。(加締キャップは除く。)
- ※ この金具は手締めタイプです。手の力だけでしっかり締め付けるようにしてください。
  - 工具等で締め付け作業を行うとナット樹脂部分が破損してしまいます。工具等は絶対に使用しないでください。

# G1/2オス(芯棒 φ 11) タイプ







									1	単位:mm
品 番	加締キャップ材質	適用ホース	G	L	A	В	D	d	HEX	重量(g)
G08M(D11)-04B	黄 銅	GW2104	1/2	53	16	10	11	3.6	22	94
G08M(D11)-04C	鉄									91
G08M(D11)-04S	SUS304									92
G08M(D11)-05B	黄 銅	GW2105	1/2	55	16	10	11	5	22	106
G08M(D11)-05C	鉄									103
G08M(D11)-05S	SUS304									104
G08M(D11)-06B	黄 銅	GW2106	1/2	55	16	10	11	6	22	110
G08M(D11)-06C	鉄									108
G08M(D11)-06S	SUS304									108
G08M(D11)-08B	黄 銅									156
G08M(D11)-08C	鉄	GW2108	1/2	60	16	10	11	8	24	151
G08M(D11)-08S	SUS304			1						152

- ※ 本体の金具材質は黄銅です。(加締キャップは除く。)
- ※ 付属のOリング材質はバイトンです。