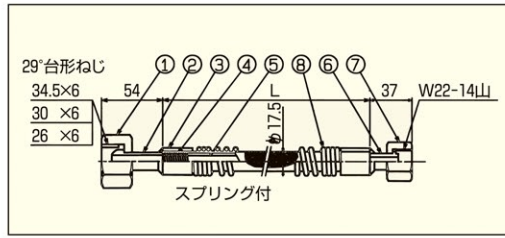


ガス用フレキシブルホース(LN₂, LAr, LO₂, LCO₂等の液化ガスに使用できます。)



符号	部品名称	材質
1	袋ナット	C3604B
2	芯金	C3604B
3	ネックリング	SUS304
4	プレート	SUS304
5	フレキシブルチューブ	SUS304
6	芯金	C3604B
7	袋ナット	C3604B
8	スプリング	SUS304

型式	使用ガス	入口接続	出口接続	チューブ長L (mm)	質量 (kg)	標準納期
P-LN2-1000	LN ₂	29°台形ネジ φ30×6山(R)右ナット(Hex:41)	W22-14(右)袋ナット(P) (Hex:30)	1000	0.95	受注後3日
P-LN2-1500				1500	1.1	
P-LAr-1000	LAr	29°台形ネジ φ26×6山(R)右ナット(Hex:35)		1000	0.85	
P-LAr-1500				1500	1.0	
P-LO2-1000	LO ₂	29°台形ネジ φ34.5×6山(R)右ナット(Hex:46)		1000	1.0	受注後1週間
P-LO2-1500				1500	1.15	
P-LCO2-1000	LCO ₂	W22-14山(P)右ナット(Hex:30)		1000	0.9	受注後1週間
P-LCO2-1500				1500	1.05	

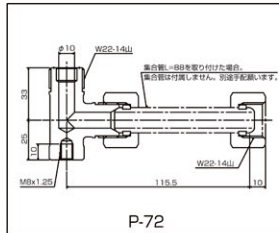
呼称口径		曲率半径 mm	設計圧力 MPa	耐圧試験圧力 MPa	設計温度 ℃
A	B				
10	3/8	120	3	3.75	-196~40

注意 ※認定品は製作できません。4倍耐圧試験対応となります。お問い合わせ下さい。

オプション ●出口接続R当りも製作できます。●高圧タイプも製作できます。
●全SUSタイプ(袋ナット・スリーブ:ステンレス)要SUSタイプ(袋ナット:真鍮、スリーブ:ステンレス)も製作できます。
●上記以外のフレキシブルホース製作については、ご相談下さい。

L型継手

(用途) ガス供給ユニット・集合装置用部品で機器と機器を接続するための継手です。



最高使用圧力	20MPa
設計圧力	21.6MPa
耐圧試験圧力	27MPa
気密試験圧力	23.8MPa
設計温度	-10~40℃

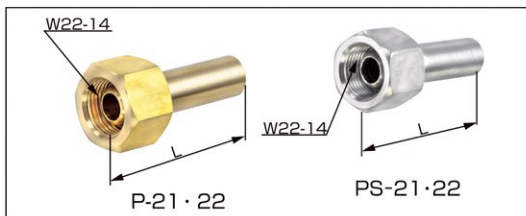
※(R)はメタル当り、(P)はパッキン当りを表します。

パーツNo.	入口接続	出口接続	材質	寸法(mm)	質量(kg)	標準納期
P-72	W22-14(右)オネジ(R)	W22-14(右)オネジ(P)	C3771B	内径10	0.9	受注後3日
PS-72			SUS316			

注意 ※1 集合管は、付属しておりません。別途ご用意下さい。

エンドキャップ

(用途) ガス供給ユニット・集合装置の末端のキャップにお使い頂けます。



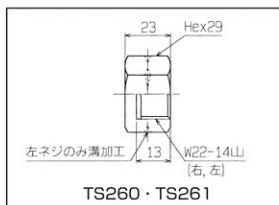
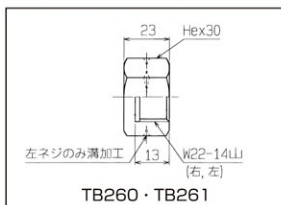
※(R)はメタル当りを表します。

パーツNo.	使用ガス	接続	材質	寸法(mm)	質量(g)	標準納期
P-21	O ₂ ・Ne・Ar・He・He等 圧縮高圧ガス ※1	W22-14(右)袋ナット(R)	C3604B	L=60	170	受注後3日
P-22	C ₂ H ₄ ・LPG等	W22-14(右)袋ナット(R)	C3604B	L=20	120	受注後3日
PS-21	O ₂ ・Ne・Ar・He・He等 圧縮高圧ガス ※1	W22-14(右)袋ナット(R)	SUS316	L=60	145	受注後3日
PS-22	C ₂ H ₄ ・LPG等	W22-14(右)袋ナット(R)	SUS316	L=20	105	受注後3日

注意 ※1 特に酸素用は、断熱圧縮によりエンドキャップ部が高圧となるため、必ずP-21 PS-21をご使用ください。

エンドナット

(用途) ガス供給ユニット・集合装置で使用しないバルブのキャップ等にお使い頂けます。



パーツNo.	使用ガス	材質	質量(g)	標準納期
TB260	W22-14(右)ナット(P)	C3604B	120	受注後3日
TB261	W22-14(左)ナット(P)			受注後3日
TS260	W22-14(右)ナット(P)	SUS316	110	受注後3日
TS261	W22-14(左)ナット(P)			受注後3日

※(P)はパッキン当りを表します。

一般工業用
圧力調整器
分析機用・半導体用
圧力調整器
ガス供給ユニット・
集合装置

04 ガス供給ユニット・ 集合装置関連機器

その他装置
液化ガス蒸発器
自動切替
減圧弁・装置
高圧ガス用継手
溶断器・
アクセサリ
計器
参考資料・データ

連結管(銅管)
連結ホース
連結管(ステンレス管)
連結管(ステンレス管
ネジレンナット仕様)
パーリアッセンブリー
銅連結管
(カードル用φ16・φ12)
ガス用
フレキシブルホース
L型継手・
エンドキャップ・
エンドナット
集合管
T字管・U字管・L字管・
T字型逆止弁
高圧バルブV3-01-02-03
高圧バルブHMV-9-22
超高圧バルブHV-4-6-9
ネックバルブ(真鍮)
ネックバルブ(ステンレス)
取出口バルブ
ヘッダー
Air作動弁
AV-22・MAV-30
Air作動弁AV-20
小型ストレーナST-MS
超高圧ストレーナ
HST-LST-15-50
ストレーナ
逆止弁HCV
小型高圧逆止弁CVR-CWV
超高圧逆止弁HCV-5-6
安全弁YSV・YSVN
ガス加温器YK
配管用乾式安全器
逆火とめ太郎
水素用乾式安全器
ハイ・セキュアHy-Secure
背圧弁BPR-6S-6SP
背圧弁HBPR-1S・
BPR-7S
警報ボックス
自動切替制御盤
タッチパネル
自動切替制御盤