Soft Silent Safety

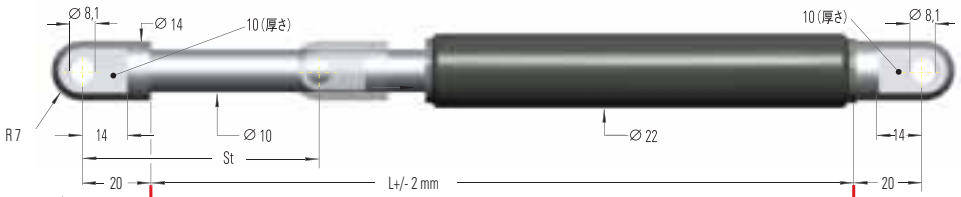
FGS−22シリーズ

RoHS対応品

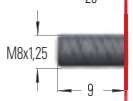
ガススプリング

ガス反力設定範囲　80～1300N

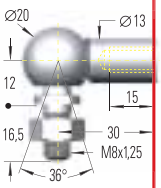
A8



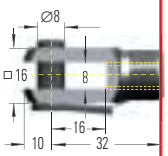
B8



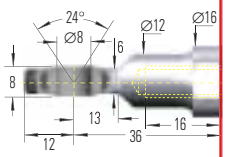
C8



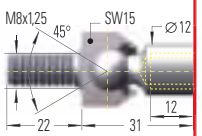
D8



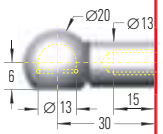
E8



F8



G8



取り付け金具はすべてねじ込み式です。

金具の取付はお客様にてお願いします。

仕　様

型　式	ストローク(St)	L寸法
FGS−22− 50	50	164
FGS−22−100	100	264
FGS−22−150	150	364
FGS−22−200	200	464
FGS−22−250	250	564
FGS−22−300	300	664
FGS−22−350	350	764
FGS−22−400	400	864

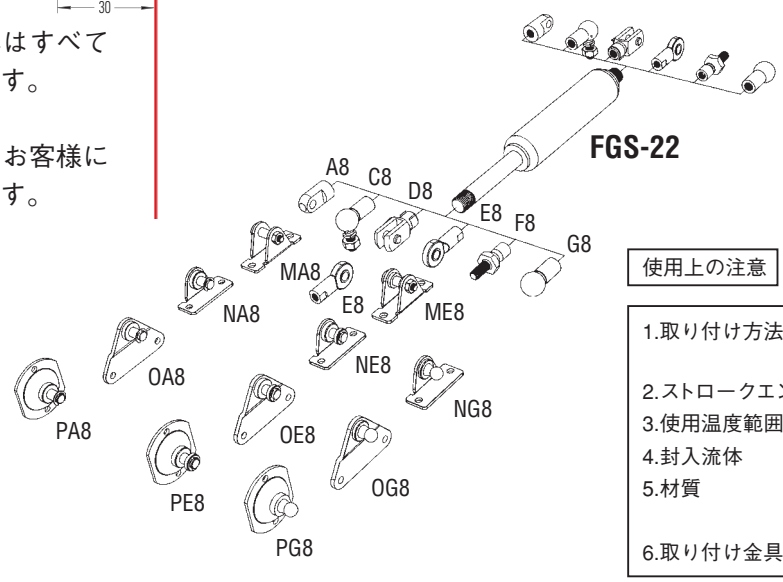
型式記号の説明

FGS−22−250−A　C−800

＊チューブ外径（mm）
＊ストローク（mm）
＊ロッド側取り付け型式
＊ヘッド側取り付け型式
＊ガススプリング反力(N)
(80～1300Nの範囲で10N単位で設定可能)

注)1.ガス反力はお客様の使用条件に合わせて設定します。
2.取り付け金具の選定の際は、カタログ201ページをご参照のうえ選定して下さい。

ガス反力は温度の影響を受け、変化します。設定温度(測定温度)20℃を基準として、10℃上昇すると、ガス反力は約3.4%増加します。



使用上の注意

1.取り付け方法　：基本的には上下どちらでも使用できますが、ロッドは下向きを推奨します。
2.ストロークエンド付近にて油圧抵抗が働きます
3.使用温度範囲　：−20℃～＋80℃
4.封入流体　：窒素ガス及びオイル
5.材質　：本体・・・・・粉体塗装された金属
ピストンロッド・金属のガス軟窒化
6.取り付け金具　：亜鉛メッキされた金属

A8 B8 C8 D8 E8 F8 G8

取り付け金具はすべてねじ込み式です。