

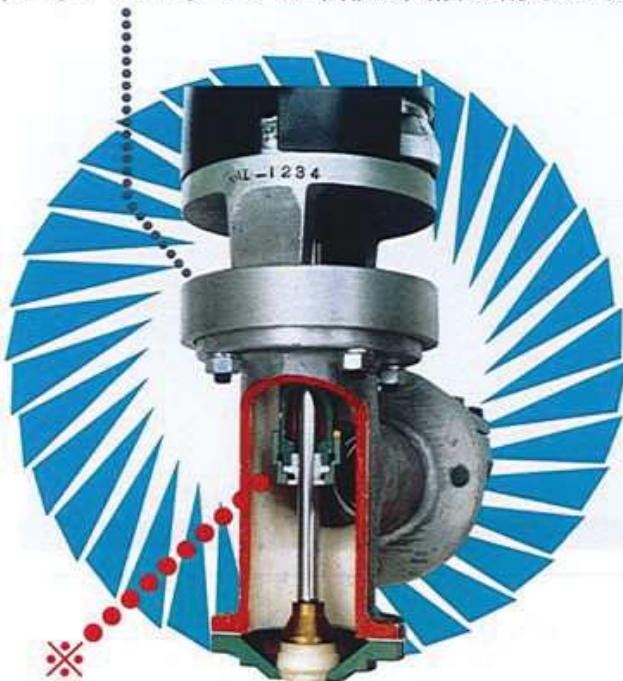
# Filling Valve

# フィリングバルブ

MODEL:GAF

- 1 液体の充填専用のバルブでアルコールなどの低粘度から最高50Pa·s(50,000cP)程度の高粘度までの広い範囲と永い年月の実績をもち、**科学薬品・塗料・溶剤・食品の各業界**に広くご利用を頂いております。
- 2 大投入(全開)、小投入(絞り)の**2段動作**をエアシリンダーで行ないます。口径はφ22、φ25、φ32の3種類です。接液部の金属部は**アルミ+真鍮**または**ステンレスSUS 316**の2種類です。
- 3 弁の構造は**垂直落下型・テーパ弁**で、弁体の材質はPTFE(四弗化エチレン樹脂)です。
- 4 弁ロッドのシールパッキンはPTFE(四弗化エチレン樹脂)です。**完全シールが必要な時にはペローズ(ステンレス・燐青銅)**方式もあります。
- 5 ノズルには樹脂と金属があり、φ20が標準ですが小口径から大口径までの各種あり、またドラム缶用に伸縮ノズルも用意しております。

ここに溶剤を満たしておく臭気の洩れを防ぐとともに弁ロッドとパッキン※印部の固着を防ぎます。



## 高精度

2段動作の小投入(絞り)の流量は微量にする程(細かく絞るほど)充填精度はよくなります。このバルブには0.1mmピッチ目盛のダイヤルがついており、最大5mmまであけられます。

## GAF型フィリングバルブ

### ●仕様<2段式>

耐 圧	0.2MPa
充 填 圧	18L缶 0.02~0.05MPa 200Lドラム 0.1MPa Max
空 気 圧	0.5MPa
弁 口 径	φ22、φ25、φ32
弁 ボデー	アルミ合金、SUS316
弁 座	真鍮（ニッケルメッキ）、SUS316
弁 体	PTFE（四弗化エチレン樹脂）
相フランジ	SUS316 5K 40Aネジ込み式

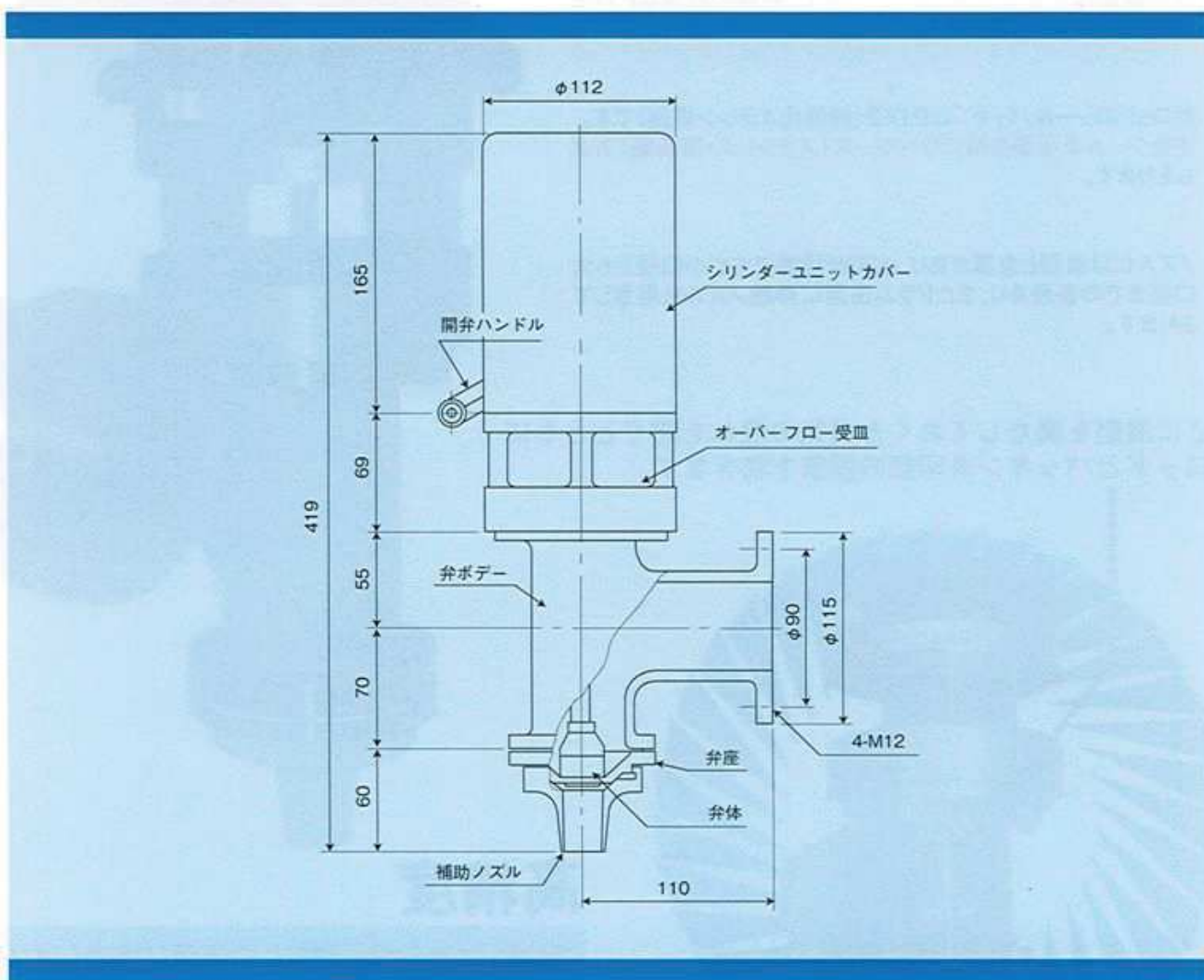
### ●弁ロッドメタルのシール用パッキン材質

PTFE（四弗化エチレン樹脂）

### ●ベローズシールの材質

①SUS316アルゴン溶接 ②燐青銅・ベローズとロッド及びメタル間は全てPTFEパッキン

五宝のフィリングバルブには補助ノズルが用意されています。液体の性質及び充填容器の形状に合わせて選びます。高粘度で糸引き、後だれの大きいものにはノズルは不適當ですので取り外した状態で使います。防爆用、特に静電気の起き易いものには樹脂製はおすすめできません。



株式会社 **ユメールMJP**

<http://www.yumeal.co.jp>

本社・工場 〒959-0227 新潟県燕市粟生津710番地  
TEL 0256-92-6022(代) FAX 0256-92-2124

□関東営業所 〒270-2241 千葉県松戸市松戸新田24 京葉流通センター3-1 TEL 047-360-9345 FAX 047-360-9346

□大阪営業所 〒547-0021 大阪市平野区喜連東2丁目2番46号 TEL 06-6769-5111 FAX 06-6769-5112

株式会社 **ユメール**

□福岡営業所 〒815-0071 福岡市南区平和1丁目23-54-404 TEL/FAX 092-523-3186