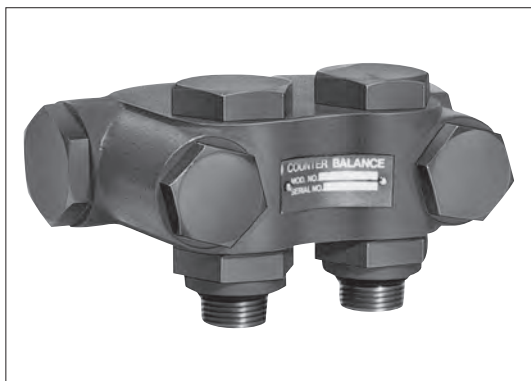
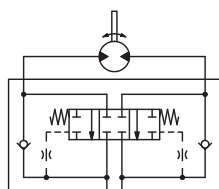


平衡阀 (CR/GR-M 液压马达专用) CB-03

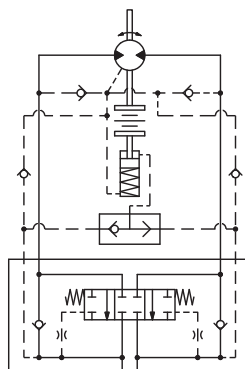
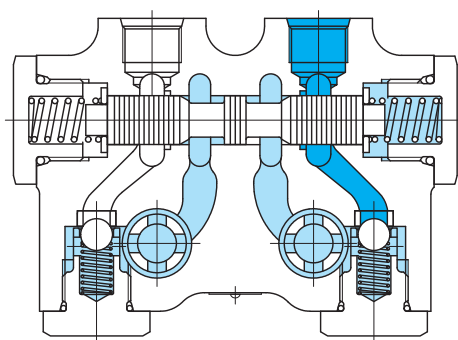
Counter balance valves



液压图形符号



CB-03-*10



CB-03-*G-10

型号

(F3)-CB-03-(B)(G)-10-(S1)

1 2 3 4 5 6 7

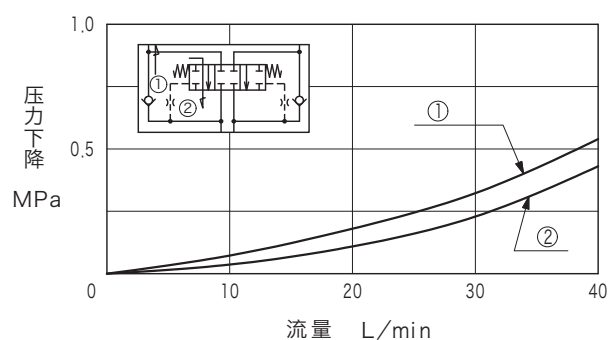
- 1 适用液压油
无记号: 石油类液压油
F3: 磷酸酯类液压油
- 2 平衡阀
- 3 尺寸规格标称
- 4 配管方式
无记号: 3/4-16UNF 螺纹配管 (SAE O 型圈密封)
B: (3/4-16UNF) × G3/8 软管螺纹接套
E: (3/4-16UNF) × Rc3/8 带衬套
H: (3/4-16UNF) × G3/8 弯曲软管螺纹接套
- 5 适用液压马达
无记号: CR 系列、GR - M (E) 系列用
G: GR - MC 系列用
- 6 设计编号
- 7 特型编号
S1: 不附带安装螺栓、安装螺母及 O 型圈
(与制动阀 BR - 03 叠加时使用。)

规格

尺寸规格标称	最高使用压力 MPa	额定流量 L/min	最低切换压力 MPa	保证耐压 MPa	质量 kg
03	21	40	0.5	28	3.5

特性曲线图 (46mm²/s 时) (代表性示例)

压力降下特性



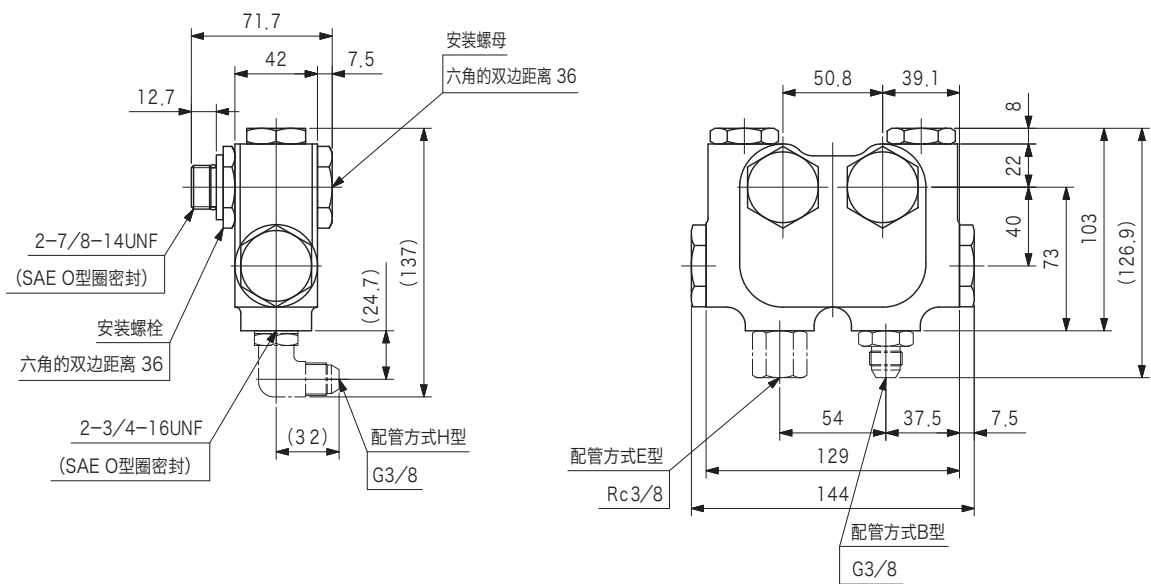
- ①: 单向阀自由流动方向
- ②: 控制流动方向

N
8-1

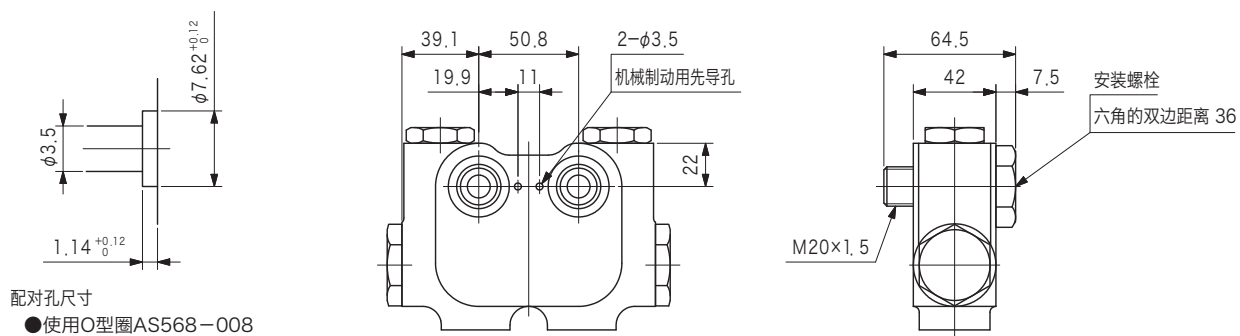
液压马达

外形尺寸

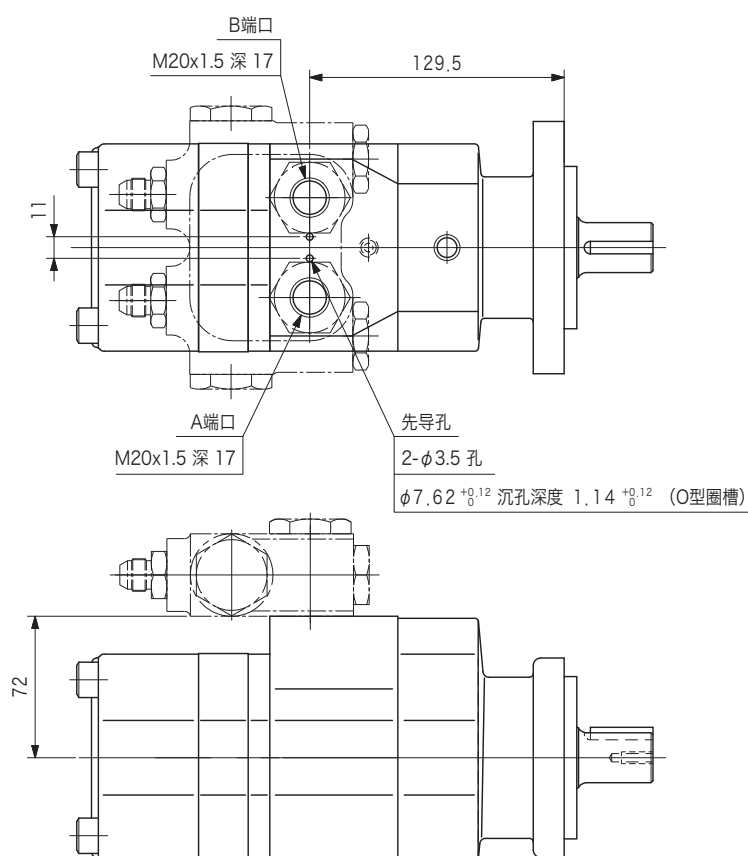
CB-03-*

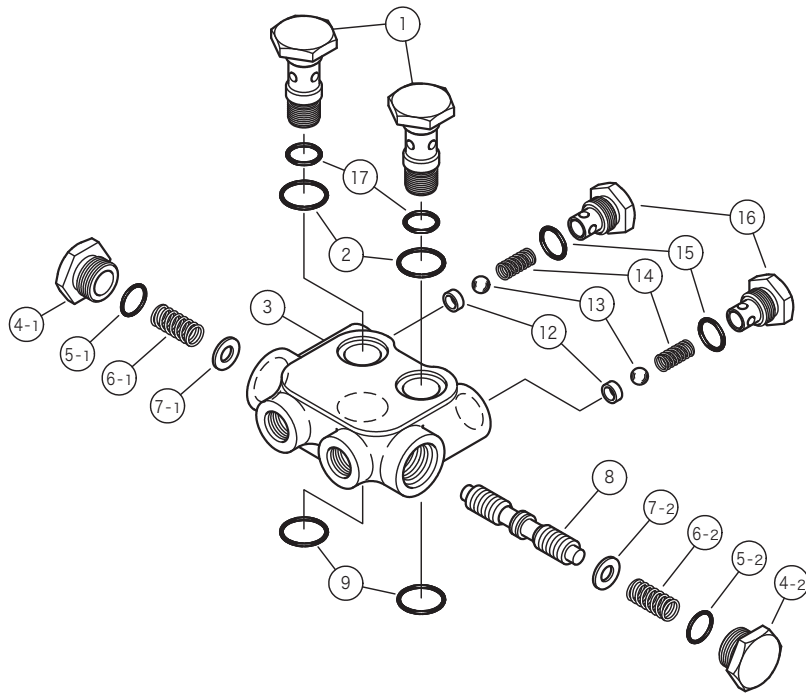


CB-03-*G



注) 如下图所示, CB-03-*G 为 GR-MC*-**-*C* 液压马达专用的平衡阀。



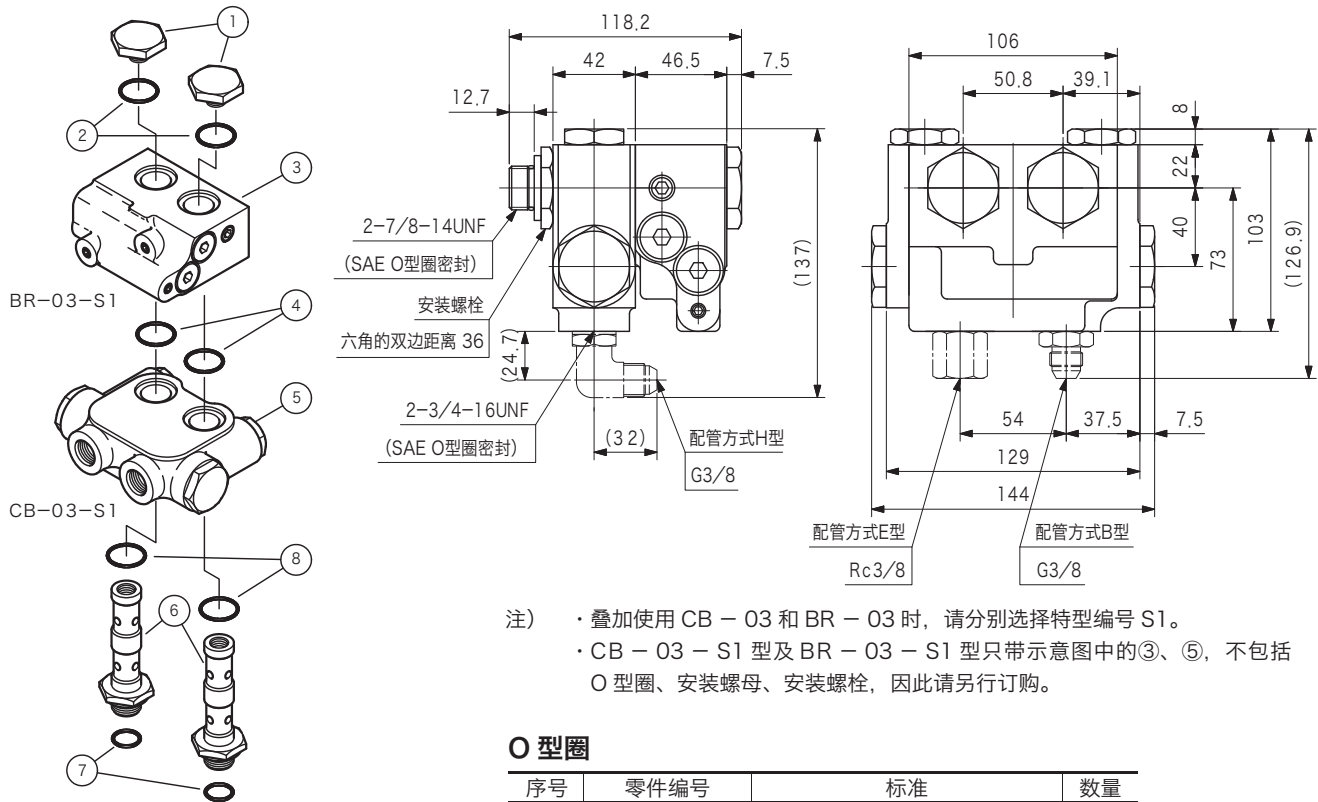


注) CB - 03 - * G - 10 不使用序号⑰的 O 型圈。

O 型圈

序号	零件编号	标准	数量
2	008002419	JIS B 2401 1B-P25	2
5	008002319	JIS B 2401 1B-P24	2
9	008002419	JIS B 2401 1B-P25	2
15	007991019	AS568-910 (NBR, Hs90)	2
17	007991019	AS568-910 (NBR, Hs90)	2

平衡阀 (CB - 03) 与制动阀 (BR - 03) 的叠加示例



注) · 叠加使用 CB - 03 和 BR - 03 时, 请分别选择特型编号 S1。
· CB - 03 - S1 型及 BR - 03 - S1 型只带示意图中的③、⑤, 不包括 O 型圈、安装螺母、安装螺栓, 因此请另行订购。

O 型圈

序号	零件编号	标准	数量
2	008002419	JIS B 2401 1B-P25	2
4	008002419	JIS B 2401 1B-P25	2
7	007991019	AS568-910 (NBR, Hs90)	2
8	008002419	JIS B 2401 1B-P25	2