

准干式外部给油方式

MK型 使用说明书

使用上的注意事项

1) 适用油剂

动粘度 $10\text{mm}^2/\text{s}$ 以下本公司的纯正油剂(油性)

※使用水溶性油剂或不满足运动粘度条件的非水溶性油,会导致排出油量降低或装置故障,不在保修范围内。有关合格油剂的更多信息,请联系我们。

2) 专用外部喷嘴

请使用我们指定的专用外部喷嘴。(请参见维修部件列表(第4页))

※使用我们指定外的喷嘴,可能无法正常喷出油雾。

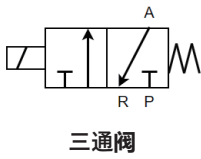
3) 外部喷嘴链接油雾配管

- 种类: 外径6mm软管(尼龙或软性尼龙)
- 最大长度: 10m
- 请不要把管道做成山谷或U字形。这是为了防止油雾液化,在配管内积存油分。
- 1个油雾排出口请做成1路管道。(当管道分成两个分支时,每个油雾的排出量会变得不稳定。)

装置参数

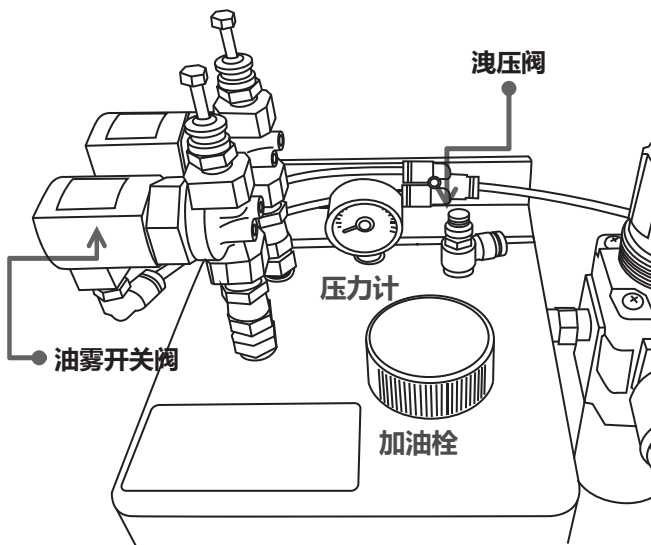
供给气体	使用去除灰尘、油及水分的清洁压缩空气
供给气体压力	0.3 ~ 0.7MPa
供给气体流量	最大240L/min(ANR)
供给气体接口	Rc1/4
内胆容量	2,000mL
油雾喷出口	Φ6mm快速接头
最大喷出油量	约100mL/H(根据油剂粘度的不同而变化)
尺寸	长280×宽185×高400mm
重量	约10kg(含油剂2,000mL)
允许环境温度	+5 ~ +50°C

装置的开/停止按钮



- 设备的开/关是通过控制空气的开/关来完成的。
 - 型号：MK□-SQ□の場合
 - 由我司标准阀门控制。
 - 型号：MK□-V□の場合（安装我司的电磁阀：无/带油雾开关阀）、请客户按以下参数准备
 - 请确认供给气体的最大值（240L/min(ANR)）
 - 三通阀（单动常闭）
- ※请参照左图。如果不洩掉供给气体压力，则不能关闭油雾开关阀（空气喷气式）

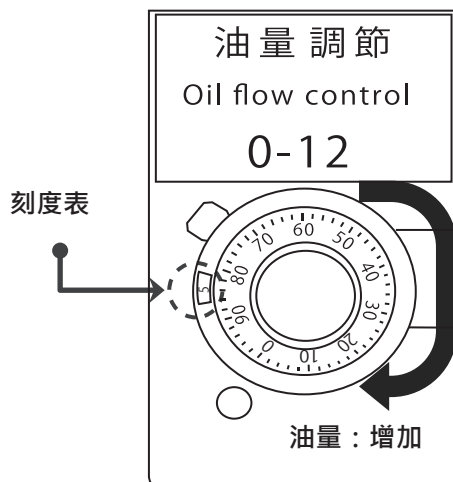
给油方法



从MK上部看的图

- ① 关停装置。
- ② 压力计（MK上部）：请确认指针是否为0
- ③ ※只有当装置内还有压力时※
将洩压阀按逆时针旋转，释放压力，直到压力表指针为0。
- ④ 将加油栓按逆时针旋转，打开加油口。
- ⑤ 加油。
- ⑥ 将加油栓按顺时针旋转，关闭加油口。
- ⑦ 将洩压阀按顺时针旋转，关闭。
- ⑧ 再次运行装置。

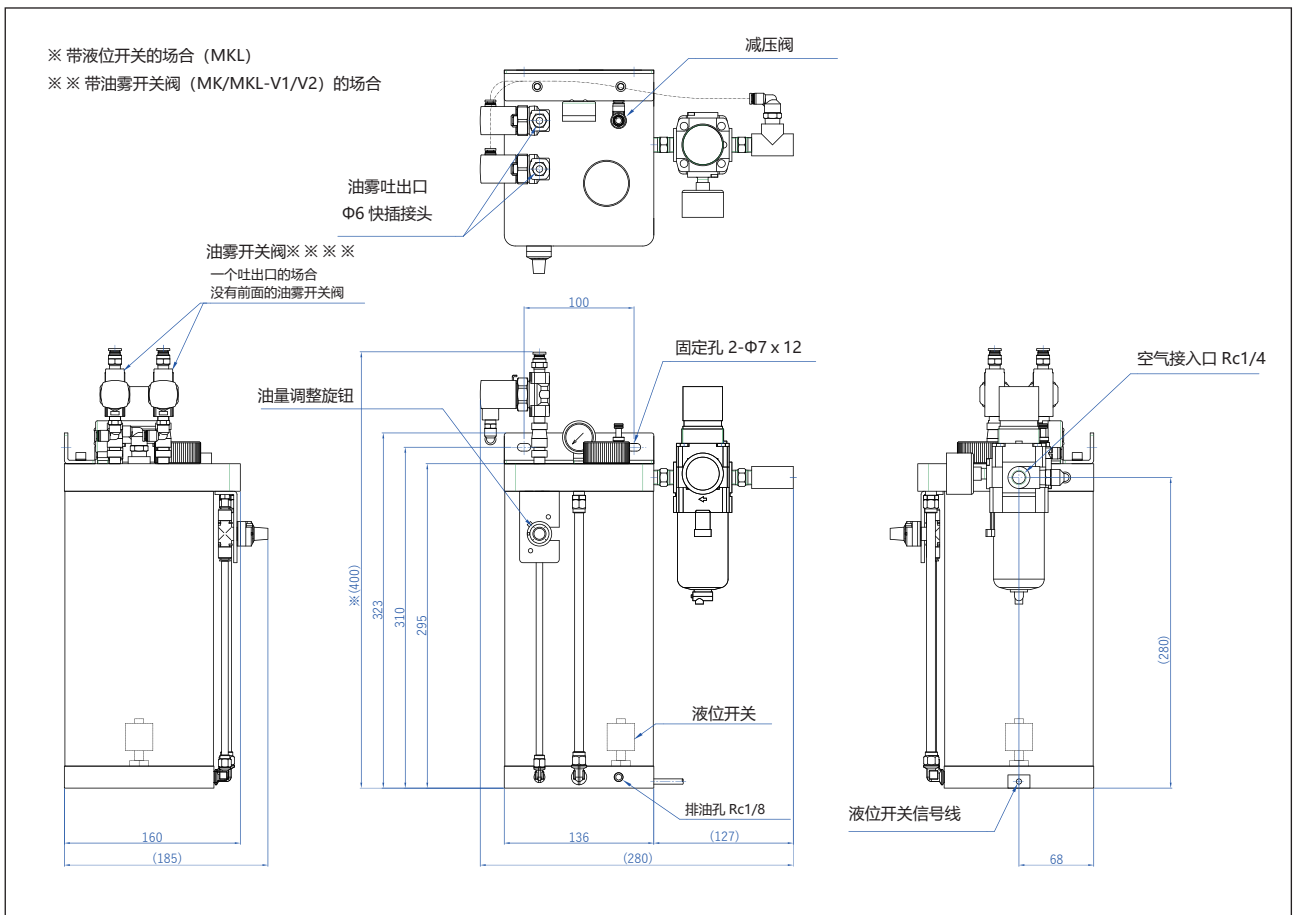
出油量的调整



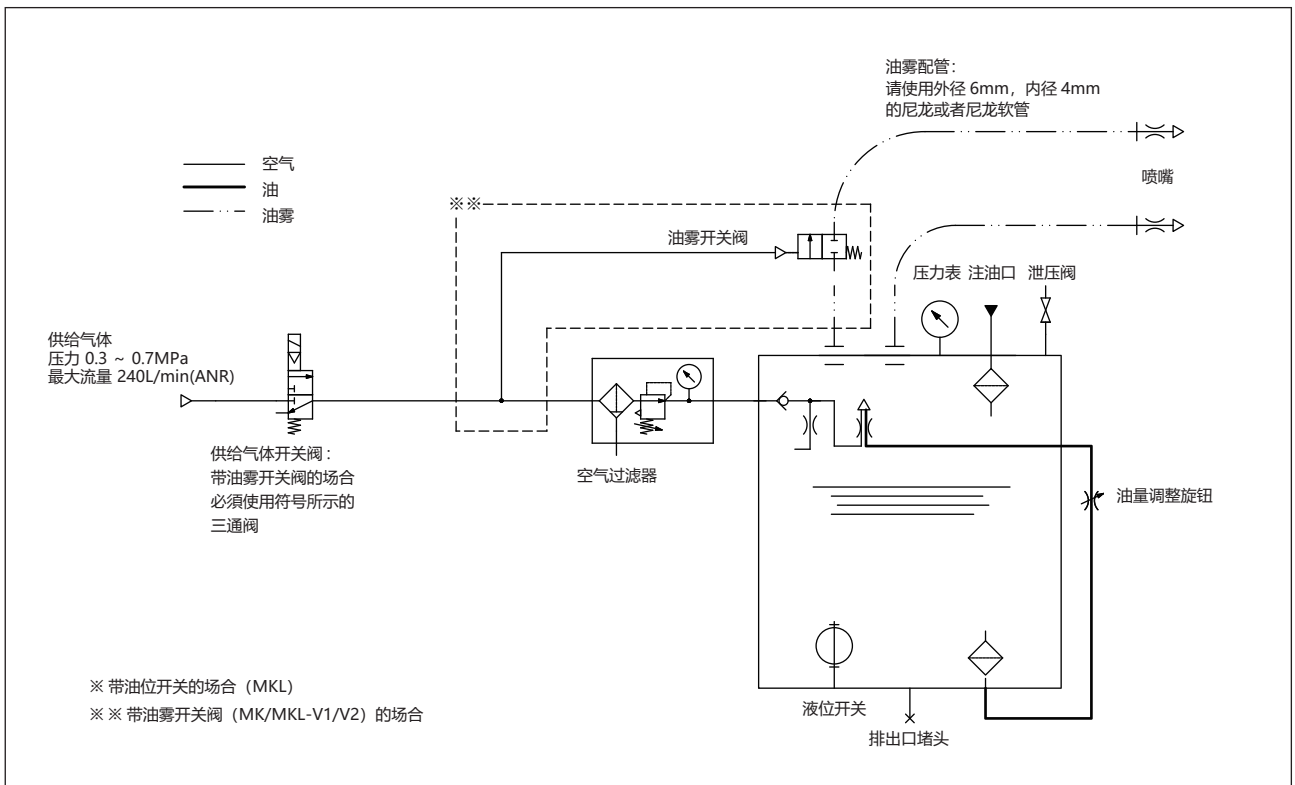
油量调整旋钮

- 出油量的调整：油量调整旋钮
 - 顺时针旋转：油量 增加
 - 逆时针旋转：油量 减少
- 出油量范围：0~12
 - 刻度0：油量 0
- 请在刻度12以下使用。
 - ※虽然可以显示到刻度14，但由于排出的油量不稳定，请在12以下使用。

外形尺寸图



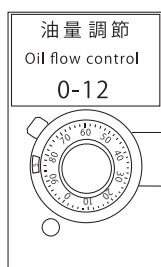
原理图



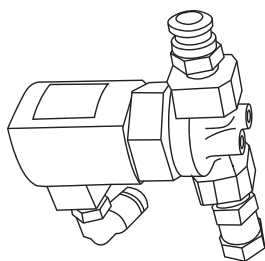
备品清单

No.	品名	メーカー	品番/型式	備考
1	压力计	SMC	GA33-10-01	AW30-02G-R-A + R1/4接口
2	空气过滤器	FUJI-BC技研	9728	
3	洩压阀	PISCO	JNC6-01	
4	油量调整旋钮组件MK	FUJI-BC技研	DVL-SX	
5	加油栓 D42×M27	FUJI-BC技研	101-MP-1001	
6	加油口滤网 φ21×50	FUJI-BC技研	102-TNK-2103	
7(※)	排出口阀组件MK	FUJI-BC技研	VXA2120A-R1/8XT6	
8(※)	SS柔性喷嘴350mm MB付	FUJI-BC技研	MSSFMB-R1/8x1.6-T6	连接一根油雾管的类型
9(※)	出口端收口铜管喷嘴 MG底座 T6-1.7	FUJI-BC技研	CPMB-R1/8-T6-1.7	
10(※)	圆锯用2分支-1个喷嘴12	FUJI-BC技研	NBCS12T-6	
11(※)	圆锯用2分支-2喷嘴22	FUJI-BC技研	NBCS22T-6	

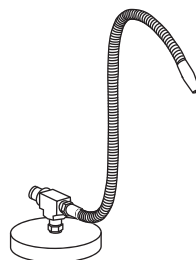
(※)オプション



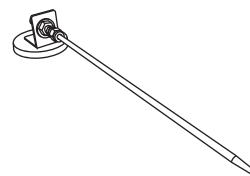
4.DVL-SX



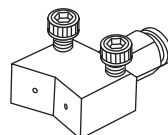
7(※)VXA2120A-R1/8XT6



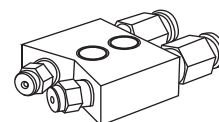
8(※)MSSFMB-R1/8X1.6-T6



9(※)CPMB-R1/8-T6-1.7



10(※)NBCS12T-6



11(※)NBCS22T-6

フジBC技研 株式会社

本社 / 〒467-0851 名古屋市瑞穂区塩入町3-1
TEL: (+81)52-819-5411 FAX: (+81)52-819-5410

www.fuji-bc.com