

LCM
LCR
LCG
LCW
LCX
STM
STG
STS・STL
STR2
UCA2
ULK※
JSK/M2
JSG
JSC3・JSC4
USSD
UFCD
USC
UB
JSB3
LMB
LML
HCM
HCA
LBC
CAC4
UCAC2
CAC-N
UCAC-N
RCS2
RCC2
PCC
SHC
MCP
GLC
MFC
BBS
RRC
GRC
RV3※
NHS
HRL
LN
卡爪
卡盘
机械卡爪・卡盘
缓冲器
FJ
FK
速度控制器
卷末



锁紧单元

UB Series

●适用轴径：φ8、φ16



规格

项 目		UB-08S	UB-16S	UB-08W	UB-16W
使用流体		压缩空气			
最高使用压力	MPa	1.0			
最低使用压力	MPa	0.3			
耐压力	MPa	1.6			
环境温度	℃	-5~60(但是，不得冻结)			
夹持力	N	180	450	180	450
给油		不要(给油时使用透平油1种ISO VG32)			
锁紧方向		单向		双向	
适用轴径及尺寸允许误差	mm	φ8 ^{+0.05} _{-0.10}	φ16 ^{+0.10} _{-0.15}	φ8 ^{+0.05} _{-0.10}	φ16 ^{+0.10} _{-0.15}
重量	g	99	367	160	578

型号表示方法

UB - 08 S

Ⓐ 适用轴径

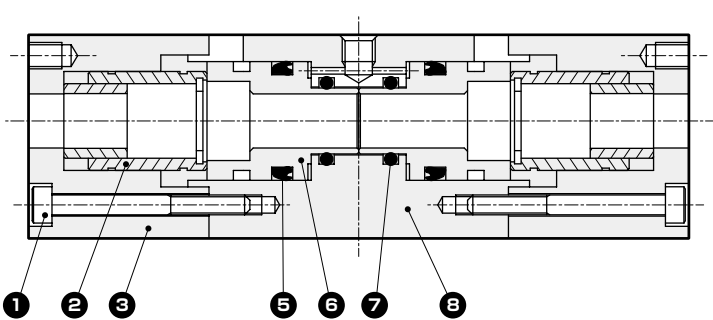
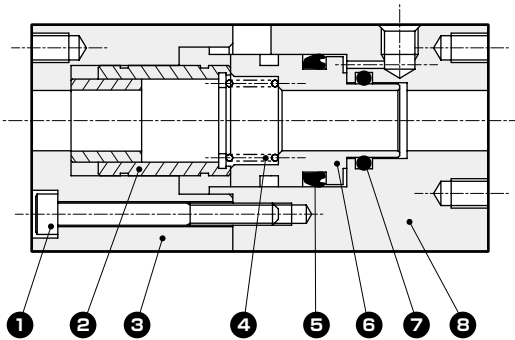
Ⓑ 锁紧方向

符号	内 容
Ⓐ 适用轴径	
08	φ8
16	φ16
Ⓑ 锁紧方向	
S	单向
W	双向

内部结构图及部件一览表

●UB-08・16S

●UB-08・16W



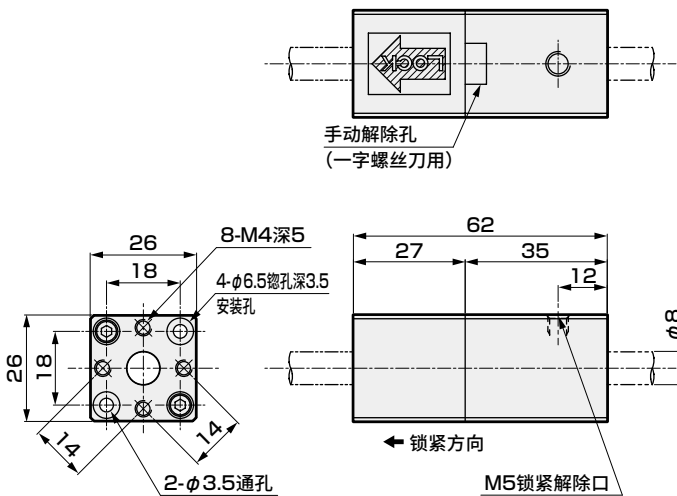
不可拆解

不可拆解

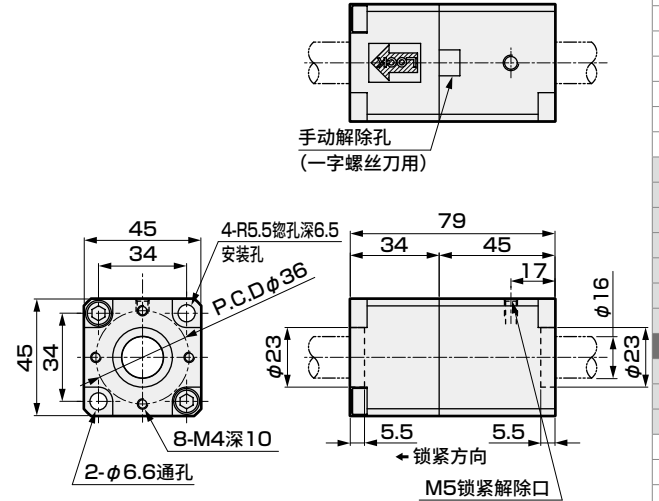
编号	部件名称	材 质	备 注	编号	部件名称	材 质	备 注
1	内六角螺栓	不锈钢		5	活塞密封件	丁腈橡胶	
2	夹持器	—		6	活塞	铝合金	阳极氧化
3	夹持器外壳	铝合金	硬质阳极氧化	7	O形圈	丁腈橡胶	
4	弹簧	钢	电泳涂装	8	本体	铝合金	硬质阳极氧化

外形尺寸图

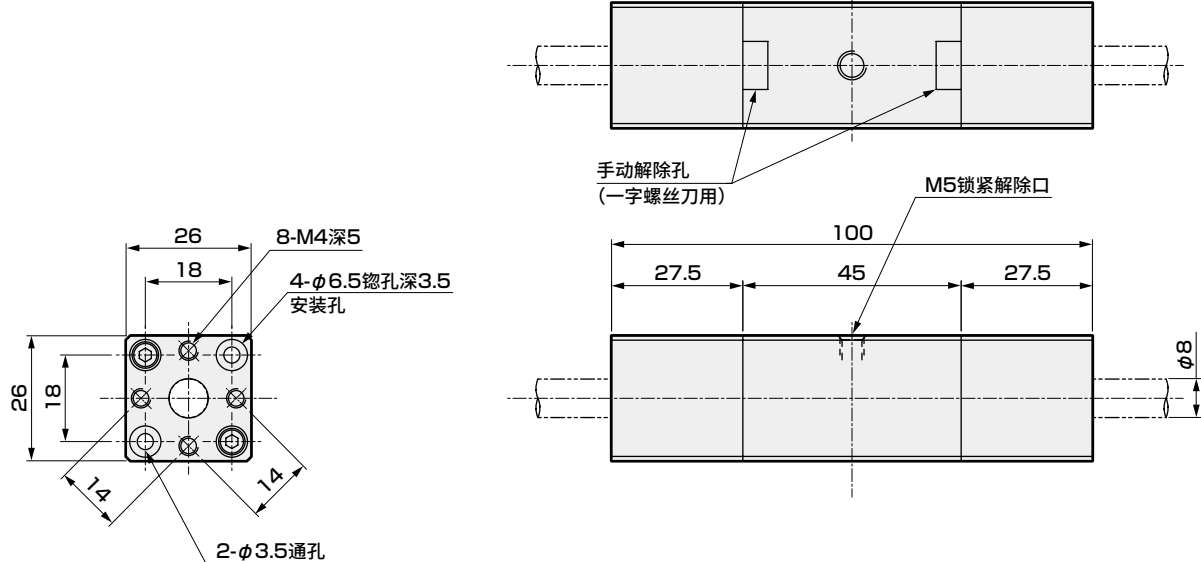
●UB-08S



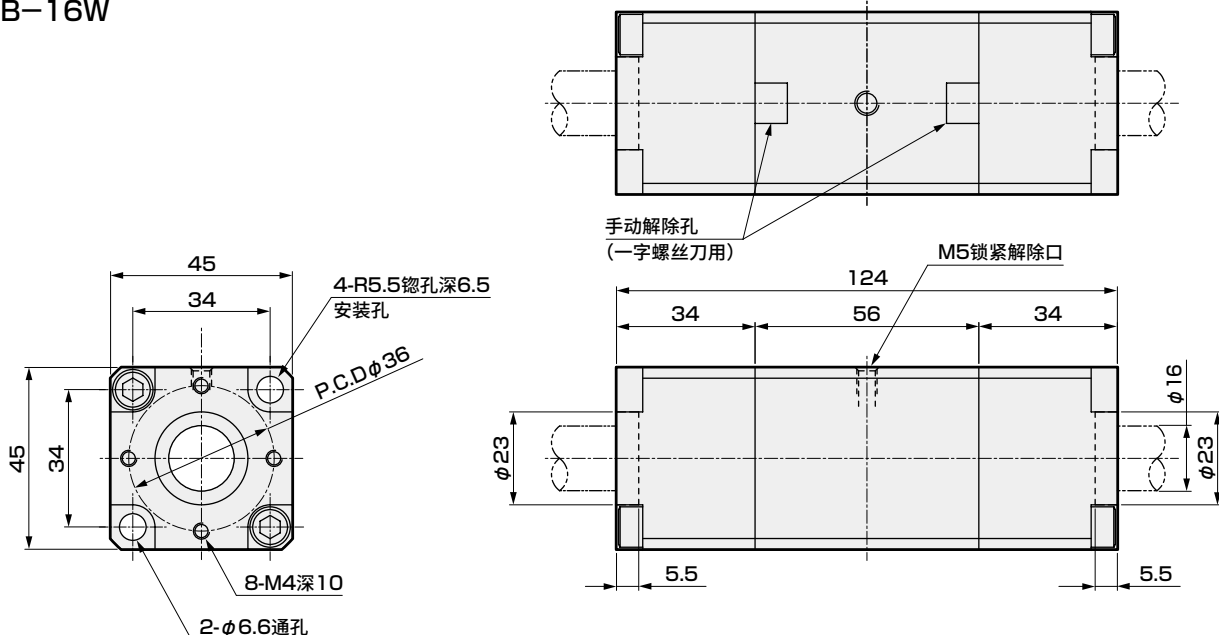
●UB-16S



●UB-08W



●UB-16W



LCM
LCR
LCG
LCW
LCX
STM
STG
STS-STL
STR2
UCA2
ULK※
JSK/M2
JSG
JSC3-JSC4
USSD
UFCD
USC
UB
JSB3
LMB
LML
HCM
HCA
LBC
CAC4
UCAC2
CAC-N
UCAC-N
RCS2
RCC2
PCC
SHC
MCP
GLC
MFC
BBS
RRC
GRC
RV3※
NHS
HRL
LN
卡爪
卡盘
机械卡爪·卡盘
缓冲器
FJ
FK
速度控制器
卷末