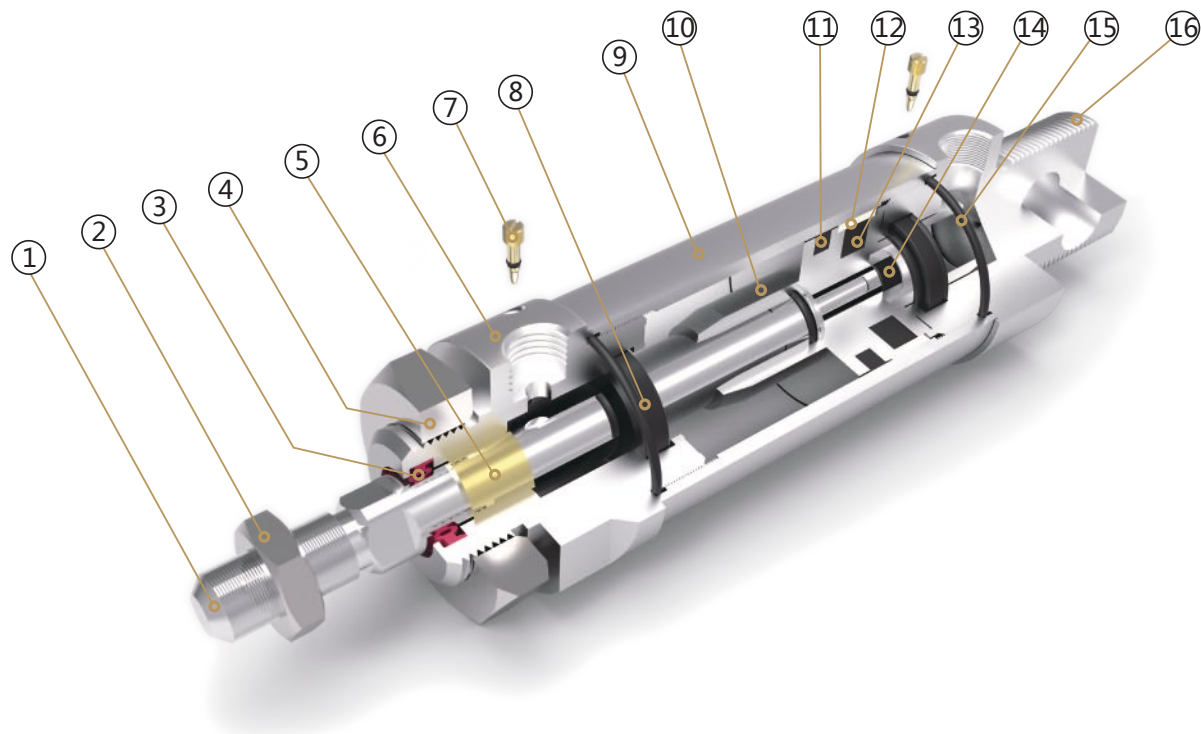


气缸类
计算式
SI
SI附
SIB
SQ
DNT
SC / SU
SCT
SC附
SL
DN
DSN
DN/DSN附
MA
MAC
MA/MAC附
MAL
MALC
MAL/MALC附
SDA
CQ2
TCQ2
ADN
TADN
PPRM
ZX
MHL2
气手指
MXH
MXQ
CJP
CJ2
CDU
TN
CXS
MGP
MSQ

内部结构图

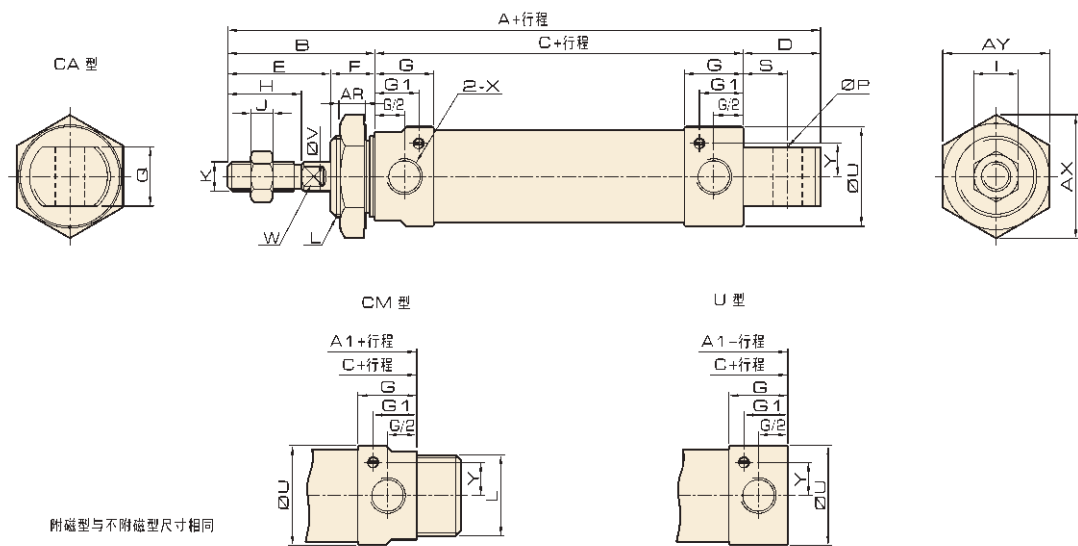


零件表

编 号	名 称	编 号	名 称
1	活塞杆	9	缸筒
2	六角螺母	10	活塞
3	轴心密封圈	11	活塞密封圈
4	六角螺母	12	耐磨环
5	DU干轴承	13	磁铁
6	前盖	14	螺钉
7	节流针	15	O形圈
8	缓冲密封圈	16	后盖

外形尺寸

MALC



尺寸表

缸径/符号	A	A1	B	C	D	D1	E	F	G	G1	H	I	J	K
16	105	90	38	52	15	12	24	14	11	6.5	16	10	5	M6×1
20	131	110	40	70	21	12	28	12	16	12	20	12	6	M8×1.25
25	135	114	44	70	21	14	30	14	16	11	22	17	6	M10×1.25
32	141	114	44	70	27	14	30	14	16	11.5	22	17	6	M10×1.25
40	165	138	46	92	27	14	32	14	22	15	24	19	7	M12×1.25

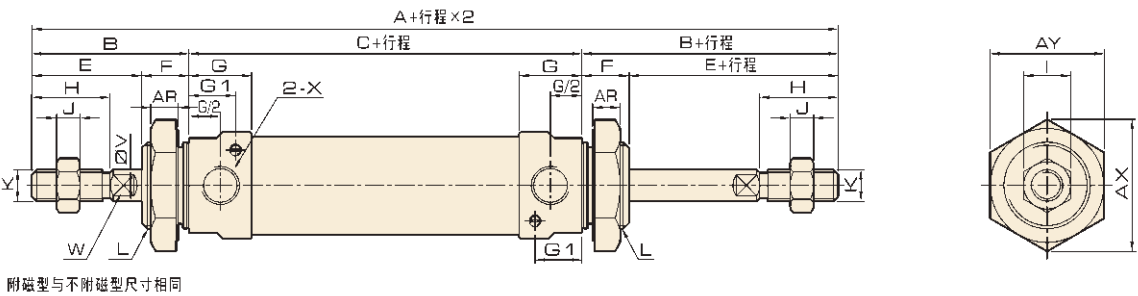
缸径/符号	L	P	Q	S	U	V	W	X	AR	AX	AY	Y
16	M16×1.5	6	12	6	21	6	5	M5×0.8	6	27.8	24	6
20	M22×1.5	8	16	12	27	8	6	G1/8	7	33.5	29	9
25	M22×1.5	8	16	12	32	10	8	G1/8	7	33.5	29	9
32	M24×2	10	16	15	39.5	12	10	G1/8	9	37	32	11.5
40	M30×2	12	20	15	47	16	14	G1/4	9	46	40	14

气缸类
计算式
SI
SI附
SIB
SQ
DNT
SC / SU
SCT
SC附
SL
DN
DSN
DN/DSN附
MA
MAC
MA/MAC附
MAL
MALC
MAL/MALC附
SDA
CQ2
TCQ2
ADN
TADN
PPRM
ZX
MHL2
气手指
MXH
MXQ
CJP
CJ2
CDU
TN
CXS
MGP
MSQ

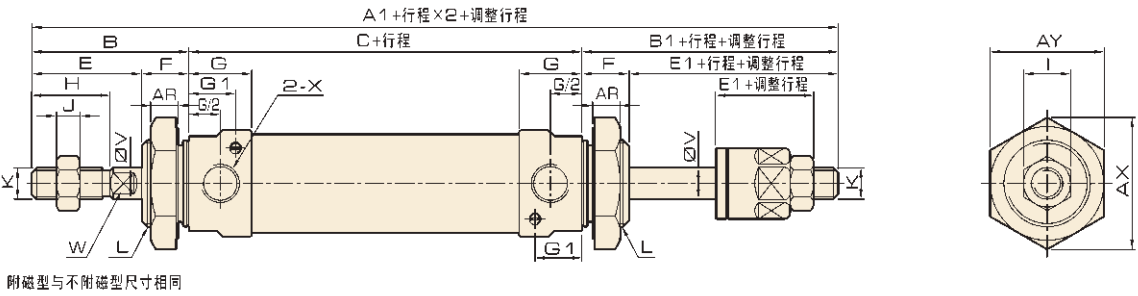
气缸类
计算式
SI
SI附
SIB
SQ
DNT
SC / SU
SCT
SC附
SL
DN
DSN
DN/DSN附
MA
MAC
MA/MAC附
MAL
MALC
MAL/MALC附
SDA
CQ2
TCQ2
ADN
TADN
PPRM
ZX
MHL2
气手指
MXH
MXQ
CJP
CJ2
CDU
TN
CXS
MGP
MSQ

外形尺寸

MALCD



MALCJ

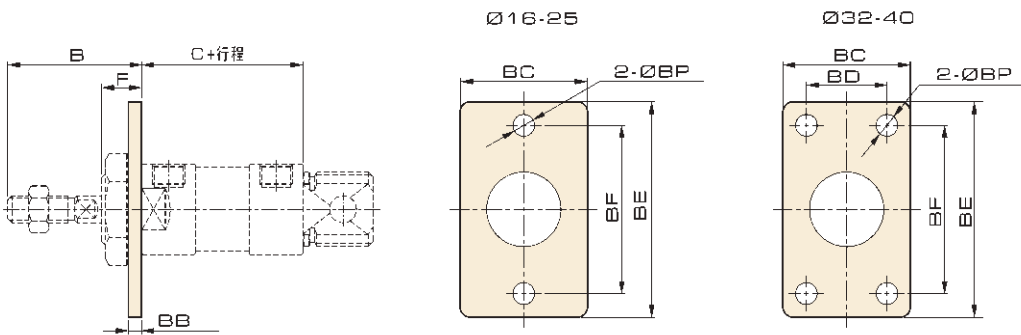


尺寸表

缸径/符号	A	A1	B	B1	C	E	E1	F	G	G1	H	I	J	K	L	U	V	W	X	AR	AX	AY	Y
16	128	125	38	35	52	24	21	14	11	6.5	16	10	5	M6×1	M16×1.5	21	6	5	M5×0.8	6	27.8	24	6
20	150	147	40	37	70	28	25	12	16	12	20	12	6	M8×1.25	M22×1.5	27	8	6	G1/8	7	33.5	29	9
25	158	155	44	41	70	30	27	14	16	11	22	17	6	M10×1.25	M22×1.5	32	10	8	G1/8	7	33.5	29	9
32	158	155	44	41	70	30	27	14	16	11.5	22	17	6	M10×1.25	M24×2	39.5	12	10	G1/8	9	37	32	11.5
40	184	180	46	42	92	32	28	14	22	15	24	19	7	M12×1.25	M30×2	47	16	14	G1/4	9	46	40	14

外形尺寸

FA

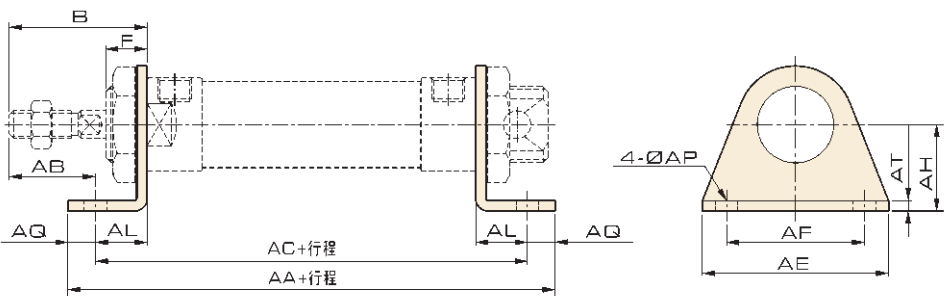


尺寸表

符号 缸径/行程	B	C (MAL 系列)	C (MSAL/MTAL 系列)			BB	BC	BD	BE	BF	BP	F
			0-50	50-100	100-150							
16	38	52	77	102	-	3	26	-	52	40	5.5	14
20	40	70	95	120	145	4	38	-	64	50	6.5	12
25	44	70	95	120	145	4	38	-	64	50	6.5	14
32	44	70	95	120	145	4	47	33	72	58	6.5	14
40	46	92	117	142	167	4	50	36	84	70	6.5	14

外形尺寸

LB



尺寸表

符号 缸径/行程	B	AA (MAL 系列)	AA (MSAL/MTAL 系列)			AB	AC (MAL 系列)	AC (MSAL/MTAL 系列)			AE	AF	AH	AL	AP	AQ	AT	F
			0-50	50-100	100-150			0-50	50-100	100-150								
16	38	90	115	140	-	25	78	103	128	-	44	32	20	13	5.5	6	3	14
20	40	116	141	166	191	25	100	125	150	175	54	40	25	15	6.5	8	3	12
25	44	116	141	166	191	29	100	125	150	175	54	40	25	15	6.5	8	3	14
32	44	136	161	186	211	19	120	145	170	195	59	45	32	25	6.5	8	4	14
40	46	158	183	208	233	21	142	167	192	217	64	50	36	25	6.5	8	4	14

气缸类
计算式
SI
SI附
SIB
SQ
DNT
SC / SU
SCT
SC附
SL
DN
DSN
DN/DSN附
MA
MAC
MA/MAC附
MAL
MALC
MAL/MALC附
SDA
CQ2
TCQ2
ADN
TADN
PPRM
ZX
MHL2
气手指
MXH
MXQ
CJP
CJ2
CDU
TN
CXS
MGP
MSQ

气缸类

计算式

SI

SI附

SIB

SQ

DNT

SC / SU

SCT

SC附

SL

DN

DSN

DN/DSN附

MA

MAC

MA/MAC附

MAL

MAL/MAC附

MAL/MAC附

SDA

CQ2

TCQ2

ADN

TADN

PPRM

ZX

MHL2

气手指

MXH

MXQ

CJP

CJ2

CDU

TN

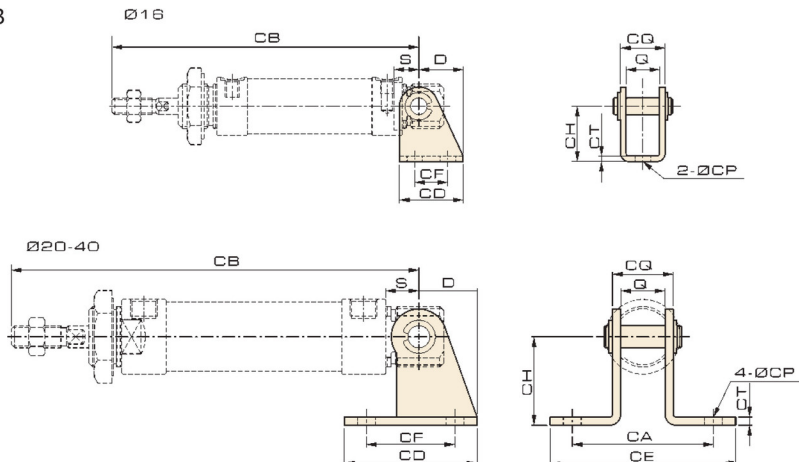
CXS

MGP

MSQ

外形尺寸

SDB

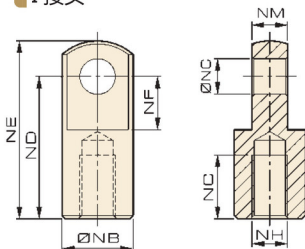


尺寸表

符号	D	S	Q	CA	CB (MAL 系列)	CB (MSAL/MTAL 系列)			CD	CE	CF	CH	CT	CP	CQ
缸径/行程						0-50	50-100	100-150							
16	16	9	12	-	96	121	146	-	23	-	12	20	2	5.5	16
20	21	12	16	51	122	147	172	197	48	67	32	32	3	6.5	22
25	21	12	16	51	126	151	176	201	48	67	32	32	3	6.5	22
32	27	15	16	51	129	154	179	204	52	67	36	36	4	6.5	24
40	27	15	20	55	153	178	203	228	56	71	40	40	4	6.5	28

外形尺寸

I 接头



尺寸表

	NB	NC	ND	NE	NF	NG	NH	NM	缸径	16	20	25	32	40
II-M04070	10	4	16	21	7	6	M4×0.7	4	接头 配套表					
II-M06100	12	5	21	28	8.5	8	M6×1	6		√				
II-M08125	16	8	30	40	11	15	M8×1.25	8			√			
II-M10125	20	10	40	50	15	18	M10×1.25	10				√	√	
II-M12125	24	12	48	62	24	18	M12×1.25	12						√