

JE 系列歐規薄型油缸

Products Contents

產品目錄



JECX	歐規薄型油壓缸	Ø25~Ø100		P.138
	適合長行程與超長行程			



JEBC	歐規薄型油壓缸	Ø20~Ø100		P.142
-------------	----------------	----------	-------	--------------



JEBL	歐規薄型油壓缸	Ø20~Ø100		P.145
-------------	----------------	----------	-------	--------------

JECX 歐規薄型油缸



- JECX是有別於CXCH系列的另一款歐規油路板式薄型油缸。
- JECX較CXCH耐高壓，最大耐壓160kgf/cm²。
- 節省空間，安裝方便，適合模具及夾治具或安裝受限制的場合。
- 與法國惠普斯(HPS-VBG)產品的安裝尺寸相同。
- 制作行程超長可以取代柱型油缸(HC系列)。
- 適合長行程或超長行程薄型油缸。

理論出力表

單位：kgf

內徑	軸徑	活塞受壓面積 cm ²		理論出力70kgf/cm ²		理論出力160kgf/cm ²	
		推	拉	推	拉	推	拉
25	16	4.9	2.9	344	203	785	464
32	18	8.0	5.5	563	385	1287	880
40	22	12.6	8.8	880	614	2011	1402
50	28	19.6	13.5	1374	943	3142	2156
63	36	31.2	21	2182	1470	4988	3359
80	45	50.3	34.4	3519	2405	8042	5498
100	56	78.5	53.9	5498	3774	12566	8226

油封材質

材質 記號	丁腈橡膠(NBR)	氟橡膠(FPM)	脲酸橡膠(PU)
作動油	標準	J	-
一般礦物油系	O	O	O
水系	O	O	X
水油，油水系	O	O	X
磷酸脂液	X	O	X
液溫	-10°C~+80°C	-10°C~+150°C	-10°C~+80°C
黏度	20~400mm ² /s(cst)		

注:

- 1.一般礦物油系：ISO-VG32
- 2.若液壓油種類是一般礦物油系，則表示法中不必標示記號，由本公司提供標準油封(NBR)。
- 3.若液壓油是磷酸脂液或高溫環境中，型式表示法中必須標示記號J，以滋識別。
- 4.記號O：可以 X：不可以。
- 5.氟橡膠(FPM)油封，在長時間操作下耐溫應設定在150°C以下。

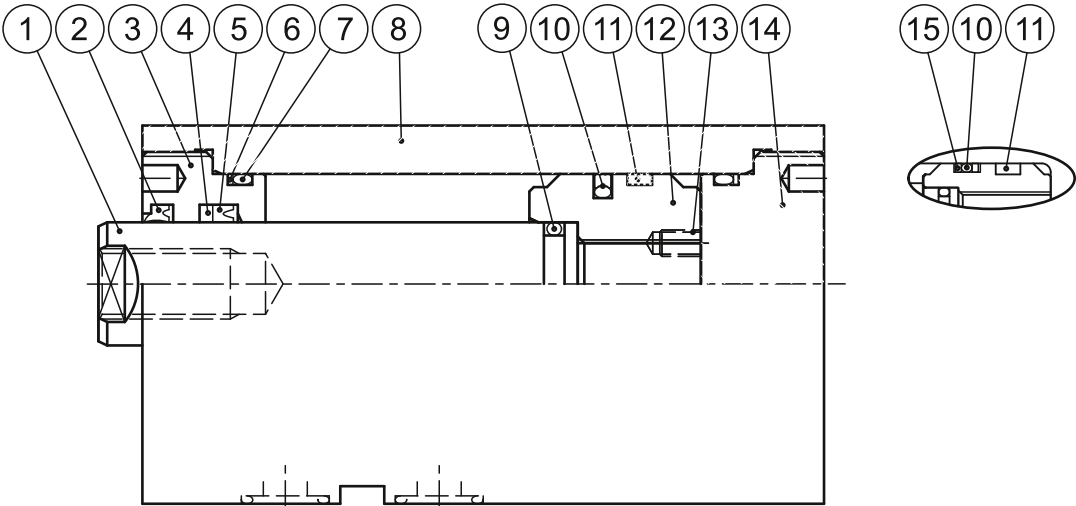
最大行程

單位：mm

缸徑	25	32	40	50	63	80	100
行程	80	350	400	650	700	700	700

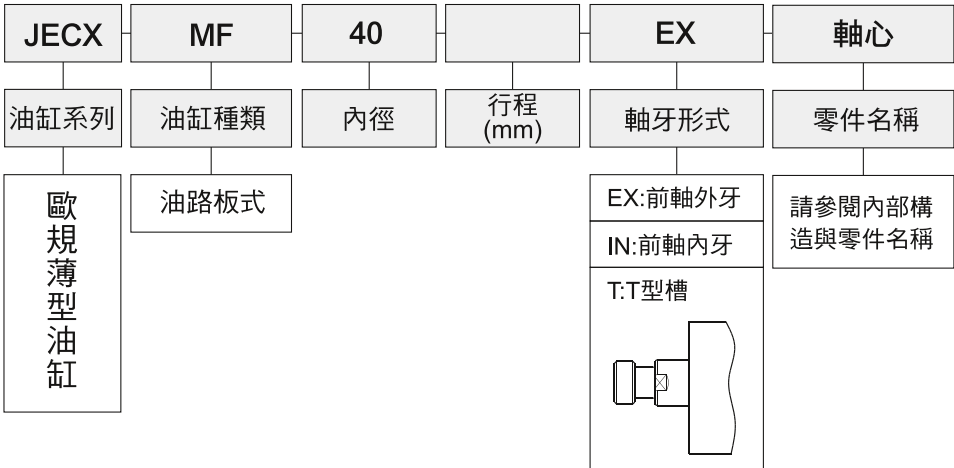
柱型
油缸模具
油缸夾治具/
轉角油缸打刀
油缸工程
冶金
油缸圓形
油缸特殊
油缸液壓單元
及輔件

內部構造與零件名稱



記號	零件名稱	數量	記號	零件名稱	數量
①	軸心	1	⑨	活塞內O型環	1
②	軸心防塵封套	1	⑩	活塞封套	1
③	前蓋	1	⑪	耐磨環	1
④	軸心背托環	1	⑫	活塞	1
⑤	軸心封套	1	⑬	止付螺絲	1
⑥	端蓋背托環	2	⑭	後蓋	1
⑦	端蓋O型環	2	⑮	活塞背托環	2
⑧	本體	1			

零件訂購表示



油封規格

內徑	記號		②	④	⑤	⑥	⑦	⑨	⑩
	品名	數量	軸心 防塵封套	軸心 背托環	軸心 封套	端蓋 O型環	端蓋 背托環	活塞內 O型環	活塞 封套
			1	1	1	2	2	1	1
25			16×24×6	16×24×2t	16×24×5	AP30	30×36×1.25t	P10A	BP21
32			18×26×6	18×26×2t	18×26×5	BP32	32×38×1.25t	P16	32×21×4.2
40			22×30×6	22×30×2t	22×30×5	G35	35×40×1.25t	P21	40×29×4.2
50			28×36×6	28×36×2t	28×36×5	G45	45×50×1.25t	G25	50×39×4.2
63			36×44×6.5	36×46×3t	36×46×6	G58	58×63×1.25t	G30	63×52×4.2
80			45×53×6.5	45×55×3t	45×55×6	G75	75×80×1.25t	G35	80×69×4.2
100			56×64×6.5	56×66×3t	56×66×6	G95	95×100×1.25t	G50	100×84.5×6.3

柱型
油缸

模具
油缸

夾治具/
轉角油缸

打刀
油缸

工程
冶金
油缸

圓形
油缸

特殊
油缸

液壓單元
及輔件

內徑	記號		⑪	⑮
	品名	數量	活塞 耐磨環	活塞 背托環
			1	2
25			20×25×5.6	21×25×1.25t
32			27×32×5.6	-
40			35×40×5.6	-
50			45×50×5.6	-
63			58×63×5.6	-
80			75×80×9.7	-
100			95×100×9.7	-

油封訂購表示

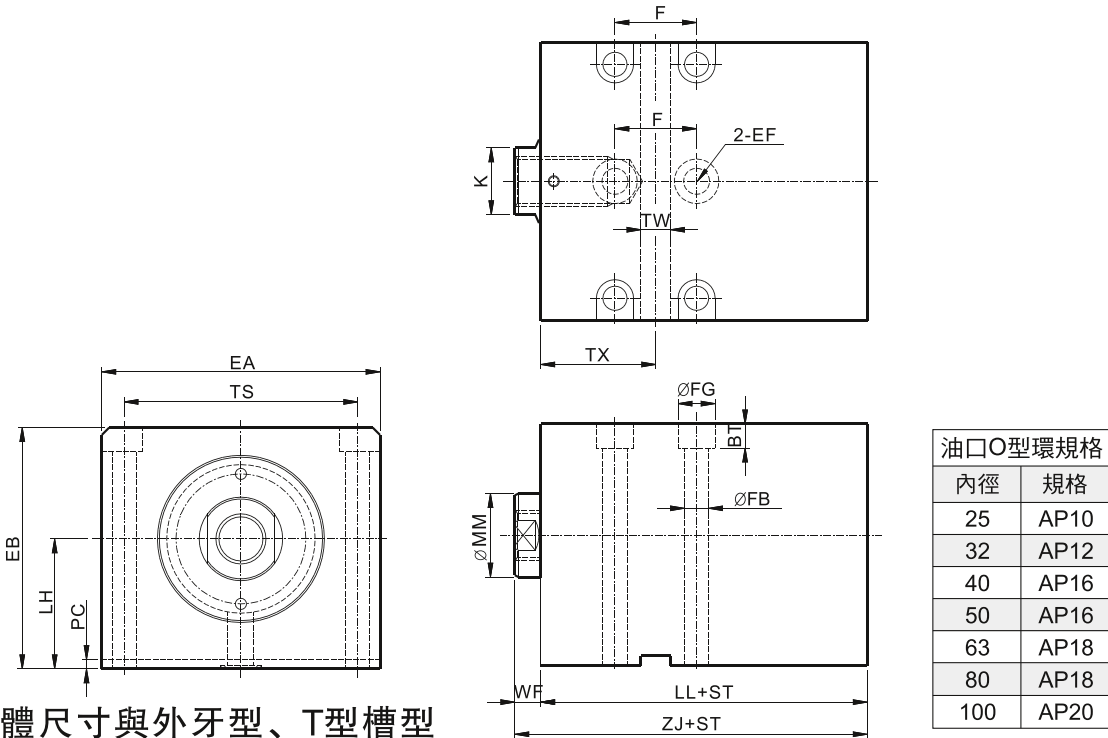
JECX	MF	32	活塞封套
油缸系列	油缸種類	內徑	活塞名稱
歐規薄型油缸		請參閱內部構造與零件名稱	

成品訂購表示

JECX	MF		EX	50	50	
油缸系列	油缸種類	油缸性能	軸牙形式	內徑	行程 (mm)	
歐規薄型油缸	MF:油路板式	空白: 表示標準品 J:耐熱/耐酸鹼 (最高溫度 150℃)	IN:內牙	25:25mm	缸徑	最大行程 (mm)
			EX:外牙	32:32mm	25	100
			T:T型槽	40:40mm	32	160
				50:50mm	40	900
				63:63mm	50	900
				80:80mm	63	900
				100:100mm	80	900
			100	900		

外部尺寸圖

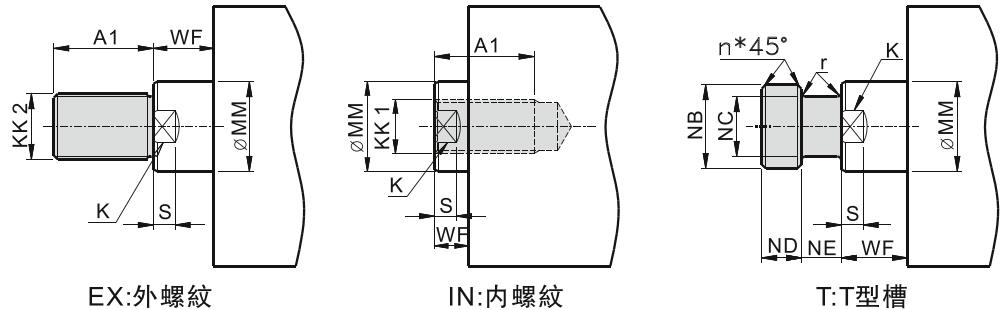
- JECX-MF-IN-LA 內牙油路板式徑向型



注：本體尺寸與外牙型、T型槽型

內徑	記號	MM	EA	TW	FB	FG	BT	TS	F	EB	LH	K	ZJ	LL	PC	TX	WF	EF	尺寸“TX” 可根據客戶 要求而設定 (缸徑Ø25除 外)，但不能 小於表中所 列之最小值
	25	16	60	6	6.6	11	6.5	46	23	50	26	12	73	66	5	36	7	Ø13x1.4DP底孔Ø5	
	32	18	75	8	9	14	8.6	62	29	66	38	14	84	76	5	45	8	Ø16x1.8DP底孔Ø8	
	40	22	90	8	11	17.5	10.8	72	34	76	45	17	95	85	5	50	10	Ø20x1.8DP底孔Ø10	
	50	28	100	10	11	17.5	10.8	82	35	86	50	22	105	95	5	50	10	Ø20x1.8DP底孔Ø10	
	63	36	120	12	13	20	13	98	42	106	60	30	120	108	5	60	12	Ø22x1.8DP底孔Ø12	
	80	45	150	16	13	20	13	126	44	130	70	36	140	126	5	62	14	Ø22x1.8DP底孔Ø14	
	100	56	170	16	15	23	15.2	146	48	155	85	46	154	140	5	73	14	Ø24x1.8DP底孔Ø14	

軸部外部尺寸圖



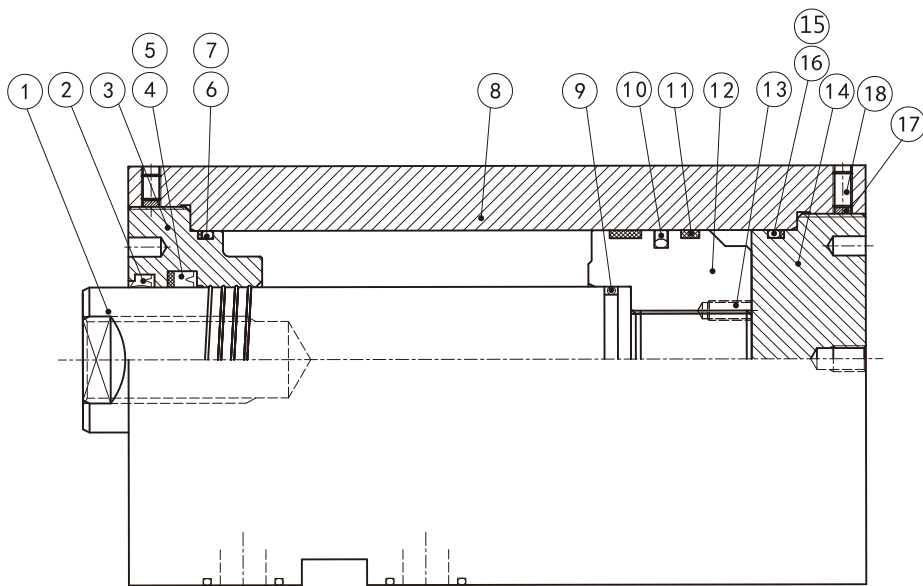
記號 內徑	MM	K	KK 1	KK 2	NB	A1	NC	ND	NE	n	r	S	WF
25	16	12	M8x1.25	M12x1.25	14	20	8	6	6	0.5	1	5	7
32	18	14	M8x1.25	M12x1.25	16	20	10	8	8	1	1	6	8
40	22	17	M10x1.5	M16x1.5	20	25	13	10	10	1	1	8	10
50	28	22	M16x1.5	M20x1.5	25	30	16	13	13	1	1	8	10
63	36	30	M20x1.5	M27x2.0	33	40	22	16	16	2	2	10	12
80	45	36	M27x2.0	M33x2.0	42	50	30	20	20	2	2	12	14
100	56	46	M33x2.0	M42x2.0	53	60	36	30	30	2	2	12	14

JEBC 歐規薄型油缸



- 密封件全部採用外國知名品牌規格
- 節省空間，安裝方便，適用模具及加工治具或安裝受限製の場合
- 與SBC安裝尺寸相仿

內部構造與零件名稱



記號	零件名稱	數量	記號	零件名稱	數量	記號	零件名稱	數量
①	軸心	1	⑦	前蓋背托環	1	⑬	止付螺絲	1
②	前蓋防塵封套	1	⑧	本體	1	⑭	後蓋	1
③	前蓋	1	⑨	軸心O型環	1	⑮	後蓋O型環	1
④	前蓋背托環	1	⑩	活塞油封	1	⑯	後蓋背托環	1
⑤	前蓋油封	1	⑪	耐磨環	2	⑰	銅墊片	2
⑥	前蓋O型環	1	⑫	活塞	1	⑱	止付螺絲	2

油封規格

記號	②	④	⑤	⑥+⑦	⑨	⑩	⑮+⑯
品名	前蓋防塵封套	背托環	前蓋封套	前蓋O型環	活塞內O型環	活塞封套	後蓋O型環
數量	1	1	1	1	1	1	1
內徑							
32	18x26x6	18x26x2t	18x26x5	G35+BUR	P14	32x21x4.2	G25+BUR
40	22x30x6	22x30x2t	22x30x5	G40+BUR	P18	40x29x4.2	G35+BUR
50	28x36x6	28x36x2t	28x36x5	G50+BUR	P22A	50x39x4.2	G45+BUR
63	36x44x6.5	36x46x3t	36x46x6	G65+BUR	G30	63x52x4.2	G58+BUR
80	45x53x6.5	45x55x3t	45x55x6	G75+BUR	G40	80x69x4.2	G75+BUR
100	56x64x6.5	56x66x3t	56x66x6	G95+BUR	G50	100x84.5x6.3	G95+BUR

柱型
油缸

模具
油缸

夾治具/
轉角油缸

打刀
油缸

工程
冶金
油缸

圓形
油缸

特殊
油缸

液壓單元
及輔件

訂購表示法

JEBC

歐規薄型油壓缸

MF

油缸種類
MF:油路板式

壓力
210kgf/cm²

LA

安裝方式
LA:徑向型

40

內徑(mm)
φ 32、φ 40、φ 50、φ 63、φ 80、φ 100

20ST

行程 (mm)
參考成品行程表

IN

油封材質
空白:標準品
J:耐熱/耐酸鹼 (最高溫度150℃)

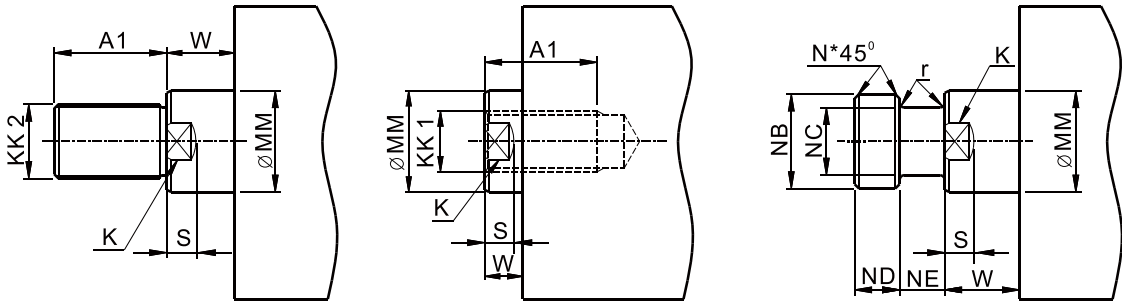
活塞桿牙型
EX:外牙型
IN:內牙型
T:T型槽

成品標準行程

行程 內徑	30	60	70	80	100	110	125	130	150	160	180	200	220	230	240	250	275
32		◎		◎	◎		◎										
40	◎	◎		◎	◎	◎		◎									
50		◎		◎	◎		◎		◎		◎						
63			◎		◎			◎		◎	◎	◎	◎		◎		◎
80				◎	◎			◎		◎	◎	◎		◎		◎	◎

註：1. ◎ ：表示所有零件備有庫存。
2.JEBC僅訂製上表內行程，其他行程請轉JECX產品訂購。

活塞桿軸端型式



EX:外螺紋

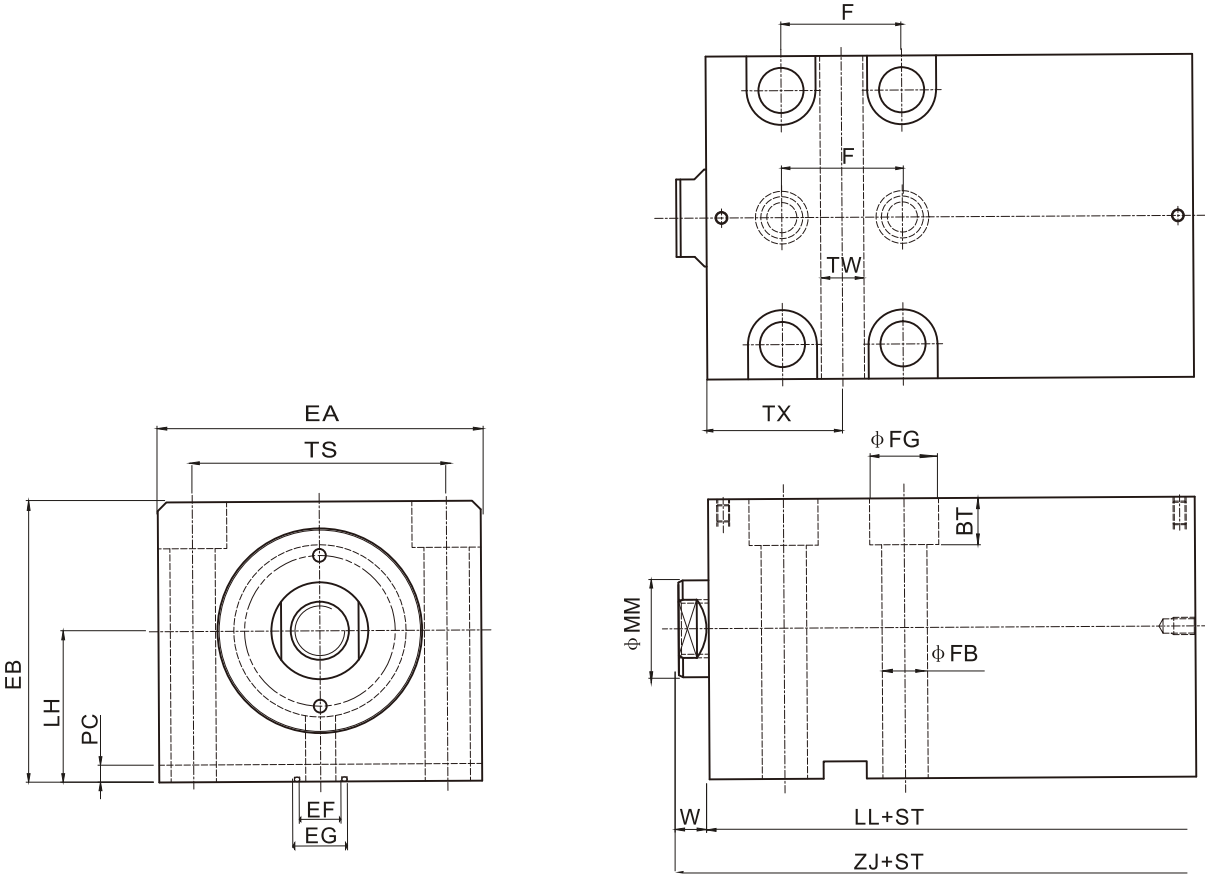
IN:內螺紋

T:T型槽

記號 內徑	MM	K	KK 1	KK 2	NB	A1	NC	ND	NE	n	r	S	W
32	18	16	M12×1.75	M12×1.75	16	20	10	8	8	1	1	7	8
40	22	17	M12×1.75	M12×1.75	20	25	13	10	10	1	1	9	10
50	28	22	M16×2.0	M16×2.0	25	30	16	13	13	1	1	9	10
63	36	30	M20×2.5	M20×2.5	33	40	22	16	16	2	2	11	12
80	45	36	M27×3.0	M27×3.0	42	50	30	20	20	2	2	13	14
100	56	46	M36×4.0	M36×4.0	53	60	36	30	30	2	2	13	14

外部尺寸圖

● JEBC-MF-LA-IN 內牙油路板式徑向型



記號 內徑	MM	W	LL	ZJ	FB	FG	BT	TX	TW	F	PC	EG	EF
32	18	8	76	84	11	18	10.8	42	12	36	5	φ16.5×2.1dp底孔φ6	φ11.5×2.1dp底孔φ6
40	22	10	85	95	11	18	10.8	44	12	42	5	φ20.5×2.1dp底孔φ10	φ15.5×2.1dp底孔φ10
50	28	10	95	105	13	20	13	51	15	48	6	φ20.5×2.1dp底孔φ10	φ15.5×2.1dp底孔φ10
63	36	12	108	120	17	26	17.5	54	20	52	6	φ22.5×2.1dp底孔φ12	φ17.5×2.1dp底孔φ12
80	45	14	126	140	21	32	21.5	63	20	56	8	φ24.5×2.1dp底孔φ14	φ19.5×2.1dp底孔φ14
100	56	14	140	154	21	32	21.5	73	20	56	8	φ24.5×2.1dp底孔φ14	φ19.5×2.1dp底孔φ14

記號 內徑	LH	EB	TS	EA
32	38	66	57	75
40	45	76	72	90
50	50	86	80	100
63	60	106	94	120
80	70	130	118	150
100	85	155	132	170

油口O型環尺寸

Ø32	P12
Ø40	P16
Ø50	P16
Ø63	P18
Ø80	P20
Ø100	P20

注：內、外軸牙及T型槽尺寸詳見 P.143 活塞杆軸端型式

柱型
油缸

模具
油缸

夾治具/
轉角油缸

打刀
油缸

工程
冶金
油缸

圓形
油缸

特殊
油缸

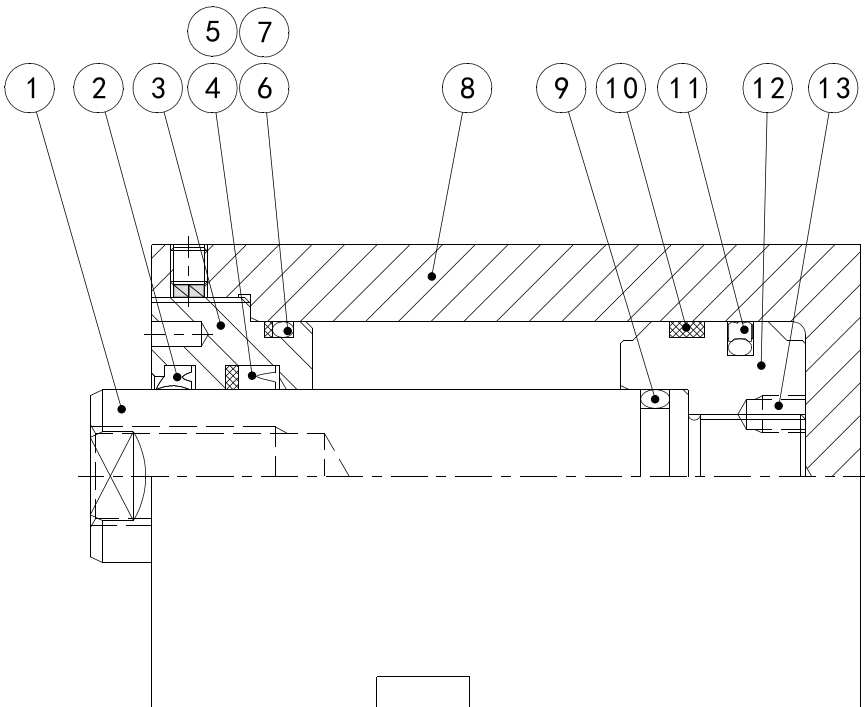
液壓單元
及輔件

JEBL 歐規薄型油缸



- 多種安裝方式可供客戶選擇
- 密封件全部採用外國知名品牌規格
- 節省空間，安裝方便，適用模具及加工治具或安裝受限制的場合

內部構造與零件名稱



記號	零件名稱	數量	記號	零件名稱	數量	記號	零件名稱	數量
①	軸心	1	⑥	端蓋O型環	1	⑪	耐磨環	1
②	前蓋防塵封套	1	⑦	端蓋背托環	1	⑫	活塞	1
③	前蓋	1	⑧	本體	1	⑬	止付螺絲	1
④	前蓋背托環	1	⑨	軸心O型環	1			
⑤	前蓋油封	1	⑩	活塞油封	1			

油封規格

記號	②	④	⑤	⑥+⑦	⑨	⑪
品名	前蓋防塵封套	背托環	前蓋封套	端蓋O型環	活塞內O型環	活塞封套
數量	1	1	1	1	1	1
內徑	1	1	1	1	1	1
32	18x26x6	18x26x2t	18x26x5	P36	P14	32x24.5x3.2
40	22x30x6	22x30x2t	22x30x5	G35+BUR	P18	40x32.5x3.2
50	28x36x6	28x36x2t	28x36x6	G45+BUR	P22A	50x39x4.2
63	36x44x6.5	36x46x3t	36x46x6	G58+BUR	G30	63x52x4.2
80	45x53x6.5	45x55x3t	45x55x6	G75+BUR	G40	80x69x4.2
100	56x64x6.5	56x66x3t	56x66x6	G95+BUR	G50	100x84.5x6.3

柱型油缸

模具油缸

夾治具/轉角油缸

打刀油缸

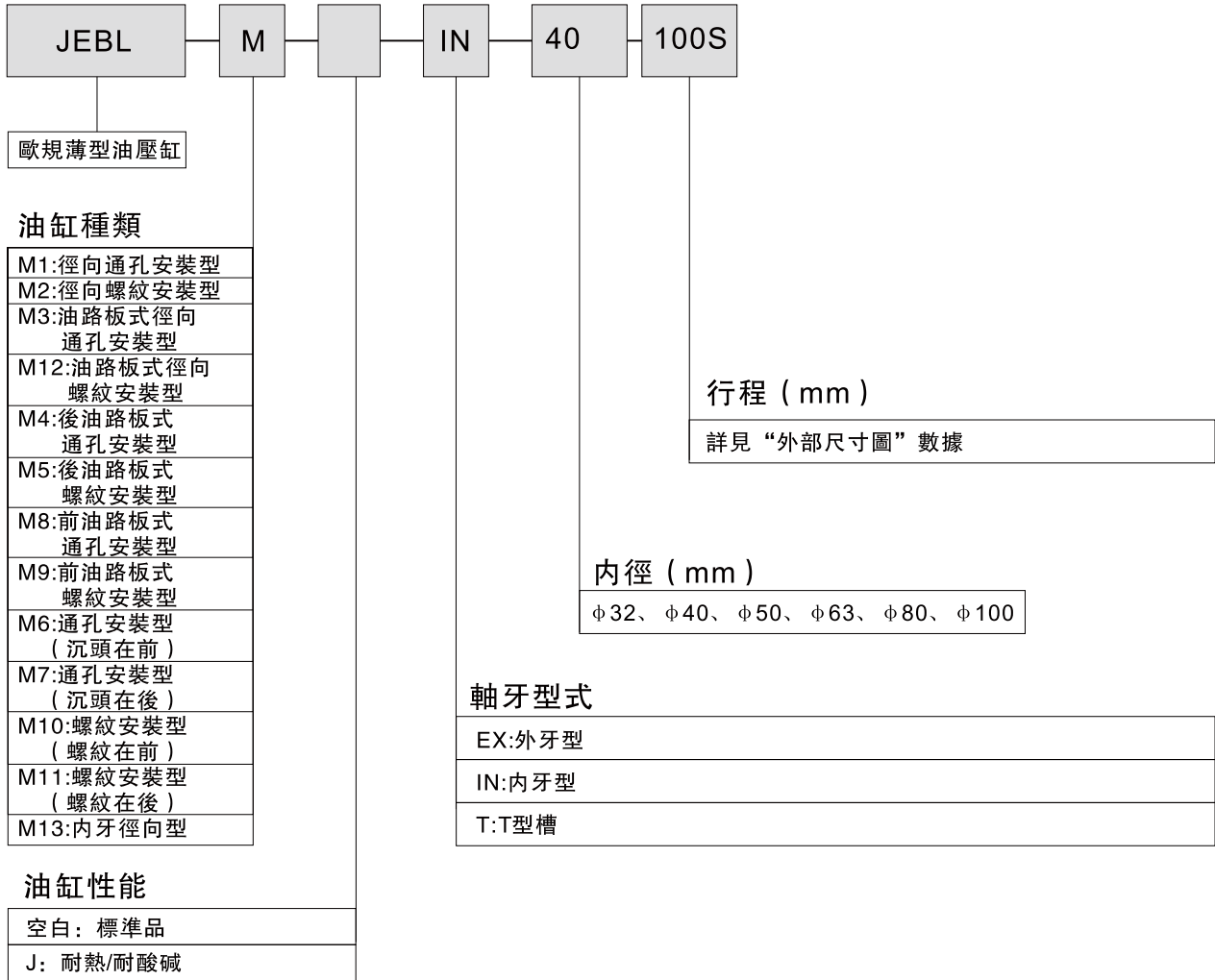
工程冶金油缸

圓形油缸

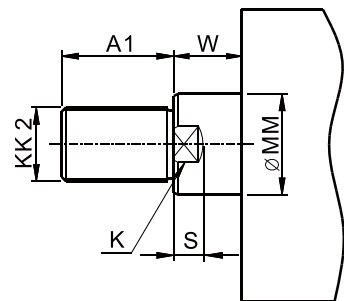
特殊油缸

液壓單元及輔件

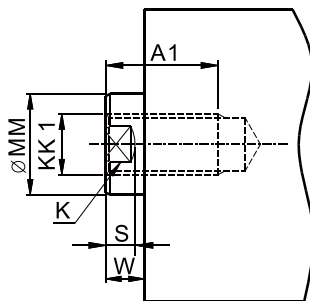
訂購表示法



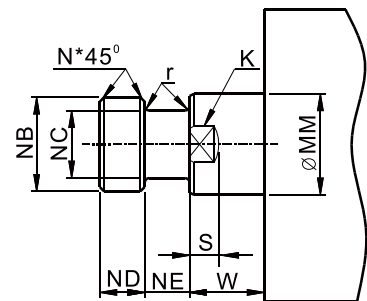
活塞桿軸端型式



EX:外螺紋



IN:內螺紋

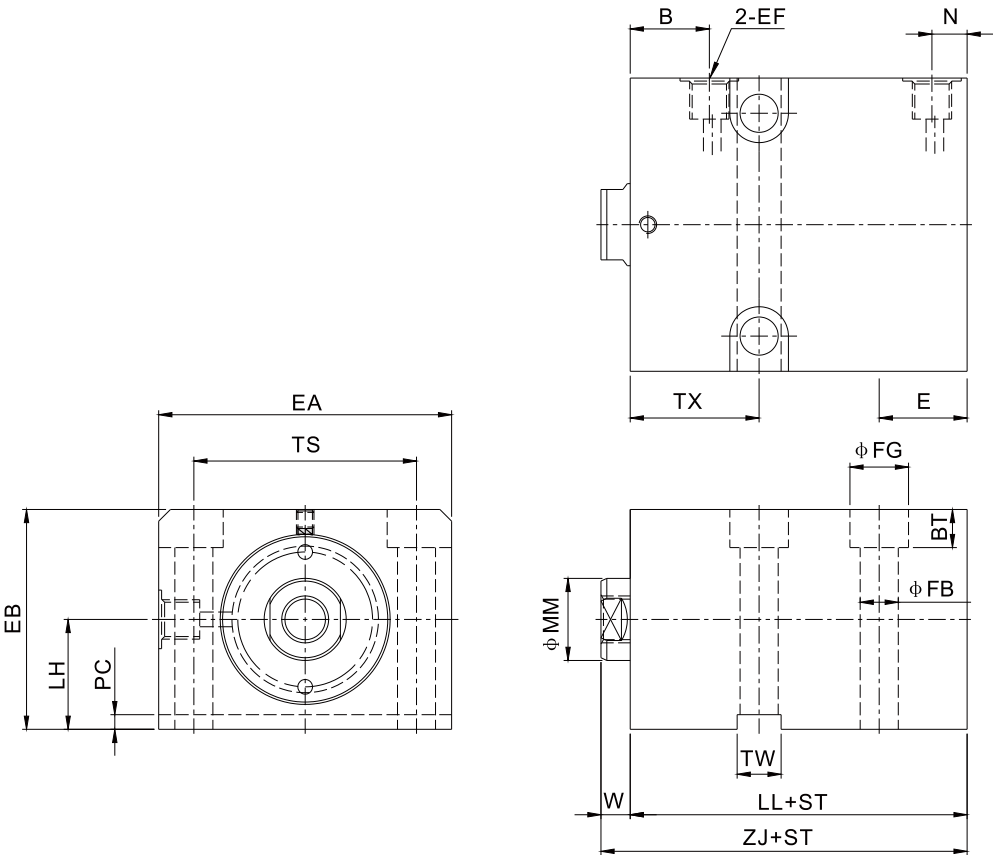


T:T型槽

記號 內徑	MM	K	KK 1	KK 2	NB	A1	NC	ND	NE	n	r	S	W
32	18	16	M12×1.75	M12×1.75	16	20	10	8	8	1	1	9	10
40	22	20	M12×1.75	M12×1.75	20	25	13	10	10	1	1	9	10
50	28	24	M16×2.0	M16×2.0	25	30	16	13	13	1	1	9	10
63	36	32	M20×2.5	M20×2.5	33	40	22	16	16	2	2	13	14
80	45	40	M27×3.0	M27×3.0	42	50	30	20	20	2	2	13	14
100	56	50	M36×4.0	M36×4.0	53	60	36	30	30	2	2	14	15

外部尺寸圖

●JEBL-M1-IN 內牙徑向通孔安裝型



柱型
油缸

模具
油缸

夾治具/
轉角油缸

打刀
油缸

工程
冶金
油缸

圓形
油缸

特殊
油缸

液壓單元
及輔件

內徑 記號	MM	W	TW	FB	FG	BT	TX	B	PC	LH	EB	TS	EA	EF
32	18	10	12	10.5	17	11	38	21	3	27.5	55	55	75	G1/4
40	22	10	12	10.5	17	11	40	25	3	31.5	63	63	85	G1/4
50	28	10	15	13	20	13	44	27	5	37.5	75	76	100	G1/4
63	36	14	20	17	26	17.5	50	27	5	47.5	95	95	125	G1/2
80	45	14	24	21	32	21.5	60	35	7	60	120	120	160	G1/2
100	56	15	28	25	39	25.5	64	36	7	75	150	158	200	G1/2

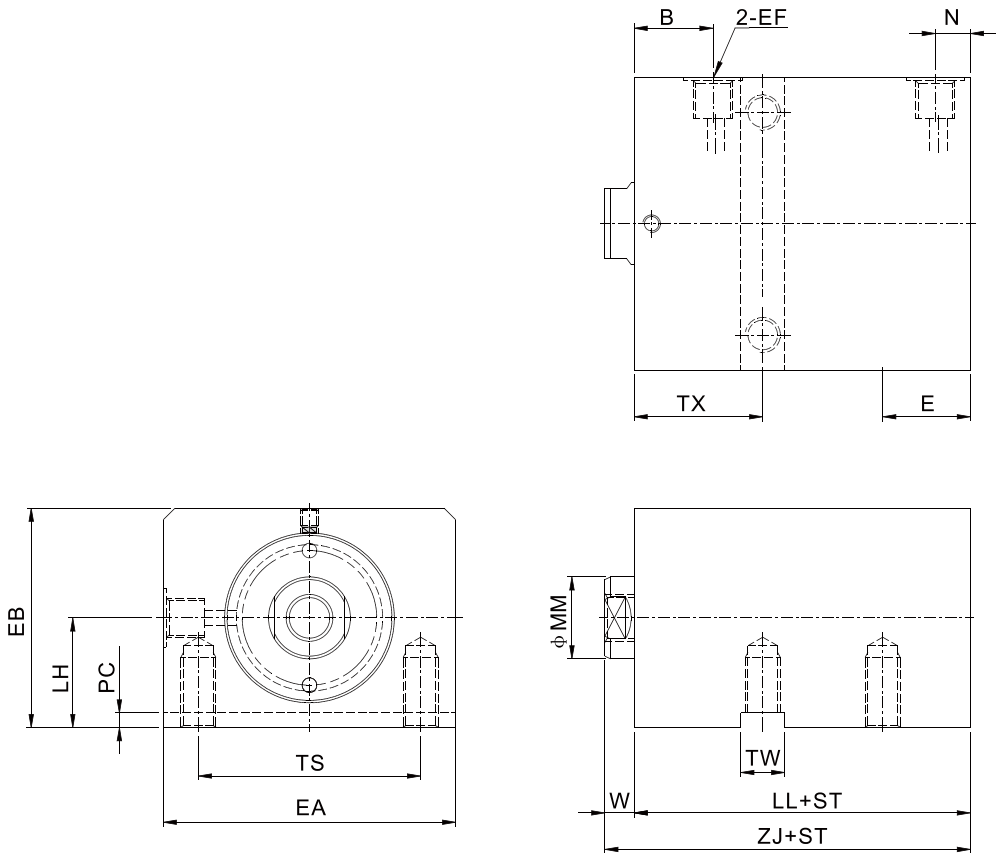
內徑 記號	行程範圍	N	E	LL	ZJ
32	≤140	11	27	50	60
40	≤160	11	27	54	64
50	≤170	12	30	65	75
63	≤180	17	41	72	86
80	≤190	20	47	85	99
100	≤200	20	54	90	105

內徑 記號	行程範圍	N	E	LL	ZJ
32	>140	21	38	66	76
40	>160	25	40	76	86
50	>170	27	44	82	92
63	>180	27	50	92	106
80	>190	35	60	109	123
100	>200	36	64	106	121

注：內、外軸牙及T型槽尺寸詳見 P.147 活塞杆軸端型式

外部尺寸圖

●JEBL-M2-IN 內牙徑向螺紋安裝型



內徑 記號	MM	W	TW	TX	B	PC	LH	EB	TS	EA	EF	EG
32	18	10	12	38	21	3	27.5	55	55	75	G1/4	M10×1.5×20dp
40	22	10	12	40	25	3	31.5	63	63	85	G1/4	M10×1.5×20dp
50	28	10	15	44	27	5	37.5	75	76	100	G1/4	M12×1.75×24dp
63	36	14	20	50	27	5	47.5	95	95	125	G1/2	M16×2.0×32dp
80	45	14	24	60	35	7	60	120	120	160	G1/2	M20×2.5×35dp
100	56	15	28	64	36	7	75	150	158	200	G1/2	M24×3.0×50dp

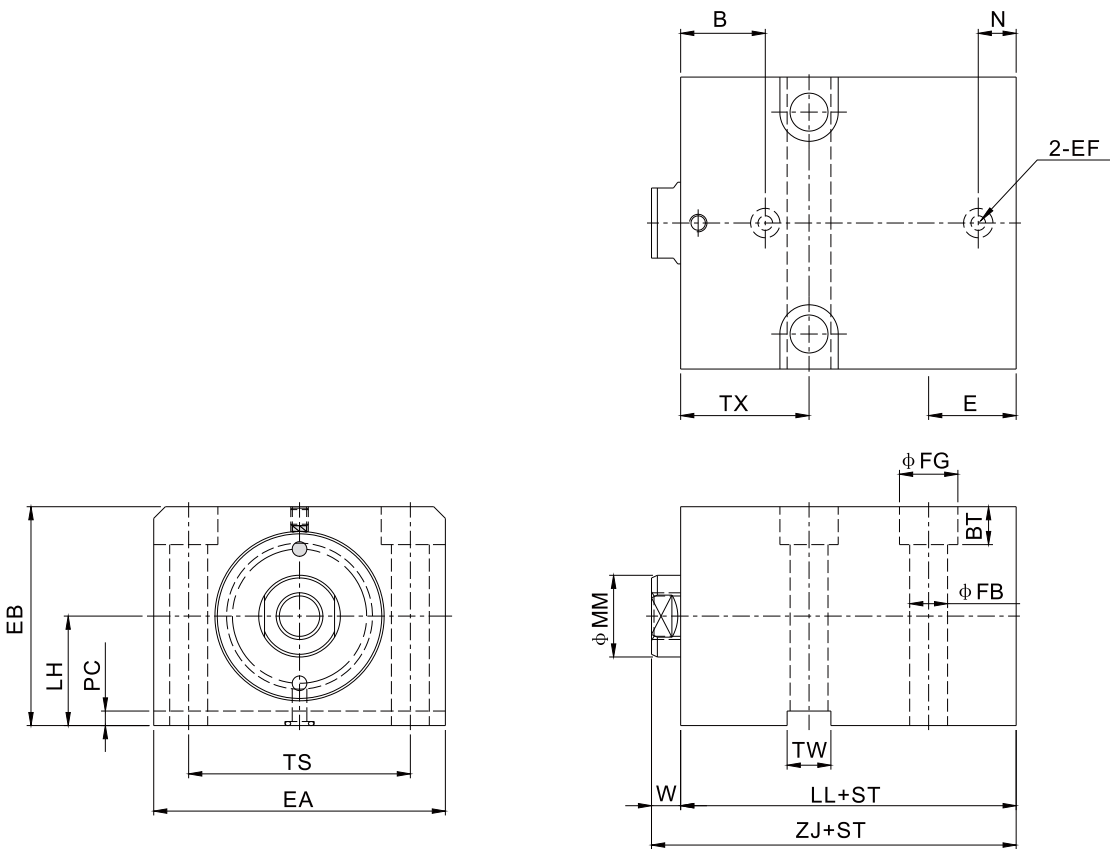
內徑 記號	行程範圍	N	E	LL	ZJ
32	≤140	11	27	50	60
40	≤160	11	27	54	64
50	≤170	12	30	65	75
63	≤180	17	41	72	86
80	≤190	20	47	85	99
100	≤200	20	54	90	105

內徑 記號	行程範圍	N	E	LL	ZJ
32	>140	21	38	66	76
40	>160	25	40	76	86
50	>170	27	44	82	92
63	>180	27	50	92	106
80	>190	35	60	109	123
100	>200	36	64	106	121

注：內、外軸牙及T型槽尺寸詳見 P.147 活塞杆軸端型式

外部尺寸圖

●JEBL-M3-IN 內牙油路板式徑向通孔安裝型



內徑 記號	MM	W	TW	FB	FG	BT	TX	B	PC	LH	EB	TS	EA	EF
32	18	10	12	10.5	17	11	38	25	3	27.5	55	55	75	ø9.7×1.4底孔ø4
40	22	10	12	10.5	17	11	40	27	3	31.5	63	63	85	ø9.7×1.4底孔ø4
50	28	10	15	13	20	13	44	29	5	37.5	75	76	100	ø9.7×1.4底孔ø5
63	36	14	20	17	26	17.5	50	32	5	47.5	95	95	125	ø9.7×1.4底孔ø5
80	45	14	24	21	32	21.5	60	39	7	60	120	120	160	ø12.7×1.4底孔ø7
100	56	15	28	25	39	25.5	64	40	7	75	150	158	200	ø12.7×1.4底孔ø7

內徑 記號	行程範圍	N	E	LL	ZJ	內徑 記號	行程範圍	N	E	LL	ZJ	O型環規格	
												內徑	規格
32	≤140	10	27	50	60	32	>140	25	38	66	76	ø32	P7
40	≤160	10	27	54	64	40	>160	27	40	76	86	ø40	P7
50	≤170	13	30	65	75	50	>170	29	44	82	92	ø50	P7
63	≤180	16	41	72	86	63	>180	32	50	92	106	ø63	P7
80	≤190	21	47	85	99	80	>190	39	60	109	123	ø80	P10
100	≤200	25	54	90	105	100	>200	40	64	106	121	ø100	P10

注：內、外軸牙及T型槽尺寸詳見P.147 活塞杆軸端型式

柱型
油缸

模具
油缸

夾治具/
轉角油缸

打刀
油缸

工程
冶金
油缸

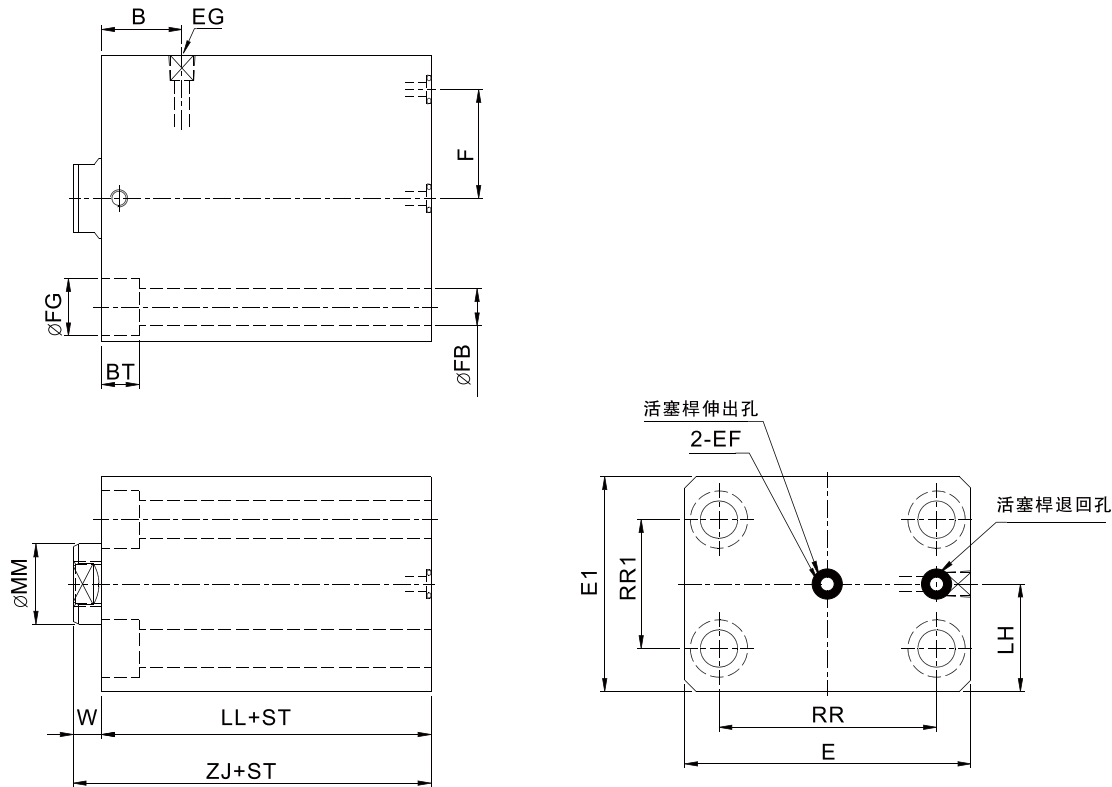
圓形
油缸

特殊
油缸

液壓單元
及輔件

外部尺寸圖

●JEBL-M4-IN 內牙後油路板式通孔安裝型



內徑	記號	MM	W	RR	E	RR1	E1	B	F	LH	EG	EF	FG	FB	BT
32		18	10	55	75	35	55	24	27.5	27.5	RC1/16	Ø9.7×1.4底孔Ø4.2	16.5	10.5	11
40		22	10	63	85	40	63	29	31.5	31.5	RC1/16	Ø9.7×1.4底孔Ø4.2	17	10.5	11
50		28	10	76	100	45	75	28	38	37.5	RC1/8	Ø9.7×1.4底孔Ø5	20	13	13
63		36	14	95	125	65	95	32	47.5	47.5	RC1/8	Ø9.7×1.4底孔Ø5	26	17	17.5
80		45	14	120	160	80	120	39	60	60	RC1/4	Ø12.7×1.4底孔Ø7	32	21	21.5
100		56	15	158	200	108	150	36.5	79	75	RC1/4	Ø12.7×1.4底孔Ø7	38	25	25.5

內徑	記號	行程範圍	LL	ZJ
32		≤140	50	60
40		≤160	54	64
50		≤170	65	75
63		≤180	72	86
80		≤190	85	99
100		≤200	90	105

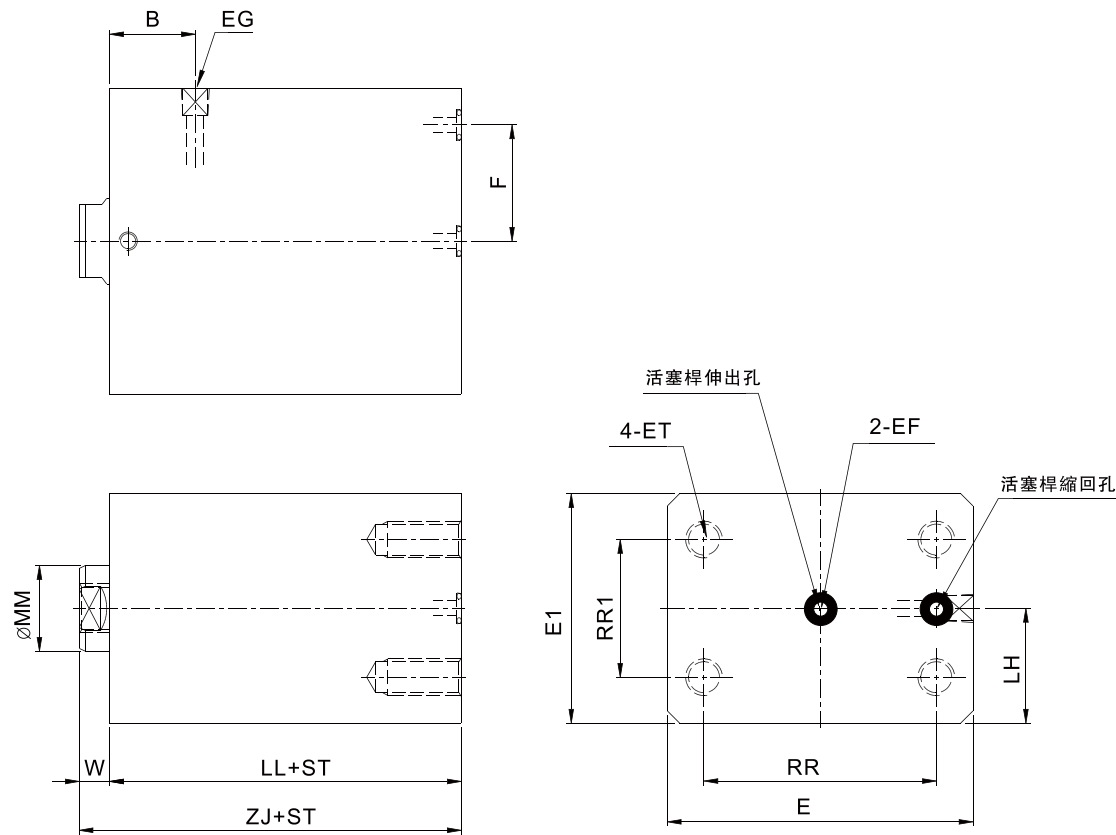
內徑	記號	行程範圍	LL	ZJ
32		>140	66	76
40		>160	76	86
50		>170	82	92
63		>180	92	106
80		>190	109	123
100		>200	106	121

O型環規格	
內徑	規格
Ø32	P7
Ø40	P7
Ø50	P7
Ø63	P7
Ø80	P10
Ø100	P10

注：內、外軸牙及T型槽尺寸詳見P.147活塞杆軸端型式

外部尺寸圖

●JEBL-M5-IN 內牙後油路板式螺紋安裝型



柱型
油缸

模具
油缸

夾治具/
轉角油缸

打刀
油缸

工程
冶金
油缸

圓形
油缸

特殊
油缸

液壓單元
及輔件

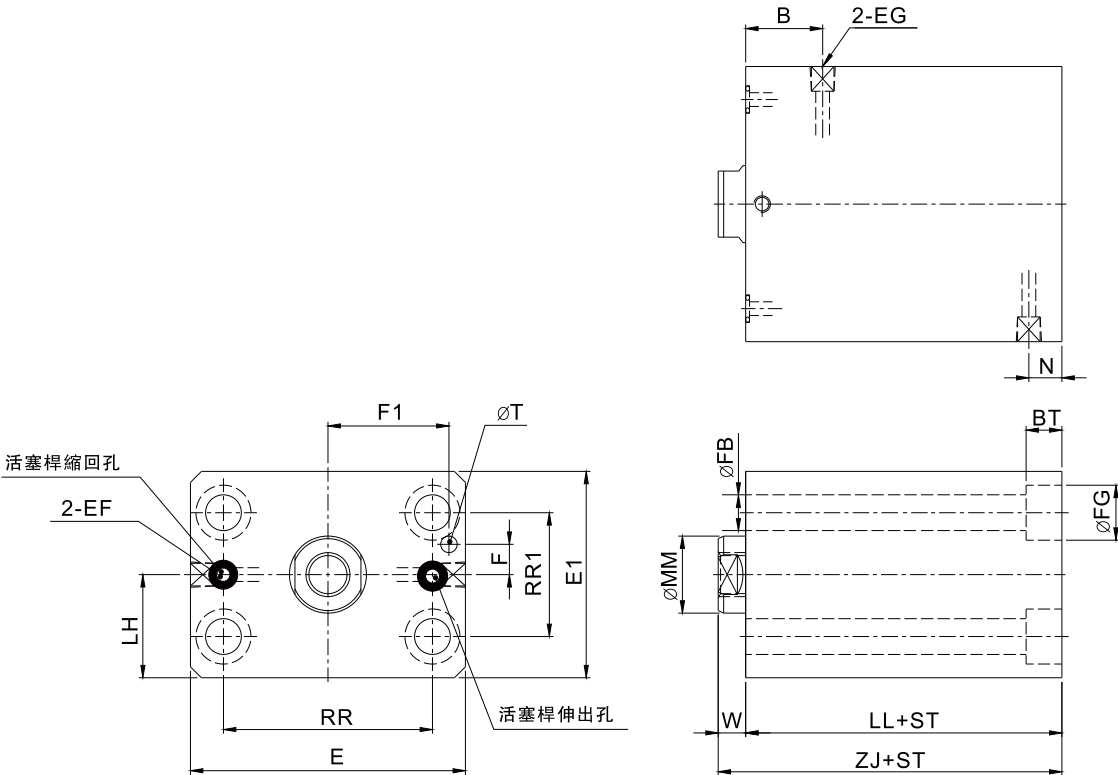
內徑	記號	MM	W	RR	E	RR1	E1	B	F	LH	EG	EF	ET
32		18	10	55	75	35	55	24	27.5	27.5	RC1/16	Ø9.7×1.4底孔Ø4.2	M10×1.5×20dp
40		22	10	63	85	40	63	29	31.5	31.5	RC1/16	Ø9.7×1.4底孔Ø4.2	M10×1.5×20dp
50		28	10	76	100	45	75	28	38	37.5	RC1/8	Ø9.7×1.4底孔Ø5	M12×1.75×24dp
63		36	14	95	125	65	95	32	47.5	47.5	RC1/8	Ø9.7×1.4底孔Ø5	M16×2.0×32dp
80		45	14	120	160	80	120	39	60	60	RC1/4	Ø12.7×1.4底孔Ø7	M20×2.5×35dp
100		56	15	158	200	108	150	36.5	79	75	RC1/4	Ø12.7×1.4底孔Ø7	M24×3.0×50dp

內徑	記號	行程範圍	LL	ZJ	內徑	記號	行程範圍	LL	ZJ	○型環規格
32		≤140	50	60	32		>140	66	76	內徑 規格
40		≤160	54	64	40		>160	76	86	Ø32 P7
50		≤170	65	75	50		>170	82	92	Ø40 P7
63		≤180	72	86	63		>180	92	106	Ø50 P7
80		≤190	85	99	80		>190	109	123	Ø63 P7
100		≤200	90	105	100		>200	106	121	Ø80 P10
										Ø100 P10

注：內、外軸牙及T型槽尺寸詳見P.147 活塞杆軸端型式

外部尺寸圖

●JEBL-M8-IN 內牙前油路板式通孔安裝型



內徑	記號	MM	W	RR	E	RR1	E1	F	F1	T	FG	FB	BT	B	LH	EG	EF
32		18	10	55	75	35	55	9	33	3	16.5	10.5	11	24	27.5	RC1/16	Ø9.7×1.4底孔Ø4
40		22	10	63	85	40	63	10	37	5	17	10.5	11	29	31.5	RC1/16	Ø9.7×1.4底孔Ø4
50		28	10	76	100	45	75	11	44	6	20	13	13	28	37.5	RC1/8	Ø15×1.8底孔Ø5
63		36	14	95	125	65	95	15	55	8	26	17	17.5	32	47.5	RC1/8	Ø9.7×1.4底孔Ø5
80		45	14	120	160	80	120	18	70	10	32	21	21.5	39	60	RC1/4	Ø12.7×1.4底孔Ø7
100		56	15	158	200	108	150	25	90	10	38	25	25.5	37	75	RC1/4	Ø12.7×1.4底孔Ø7

內徑	記號	行程範圍	N	LL	ZJ
32		≤140	8	50	60
40		≤160	7.5	54	65
50		≤170	12	65	75
63		≤180	13	72	86
80		≤190	16	85	99
100		≤200	21	90	105

內徑	記號	行程範圍	N	LL	ZJ
32		>140	24	66	76
40		>160	29.5	76	86
50		>170	29	82	92
63		>180	33	92	106
80		>190	40	109	123
100		>200	37	106	121

O型環規格	
內徑	規格
Ø32	P7
Ø40	P7
Ø50	P7
Ø63	P7
Ø80	P10
Ø100	P10

注：內、外軸牙及T型槽尺寸詳見P.147 活塞杆軸端型式