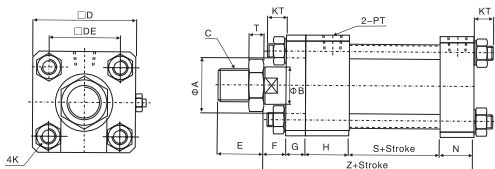
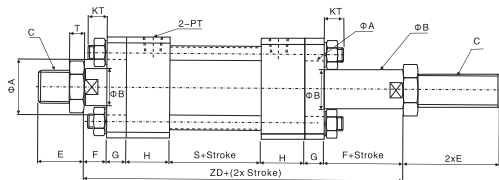


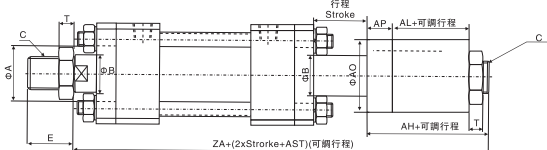
HOB基本型 HOB Basic type



HOD雙軸型 HOD Double end rod type



HOD-A 雙軸可調型 HOD-A Adjustable double endrod type



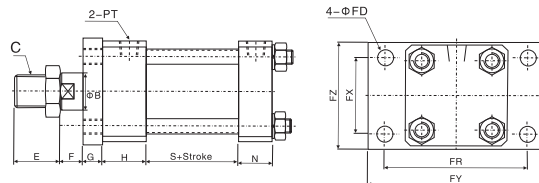
外形尺寸表 Dimension table

		HOB-HOD TYPE																				
BORE	SIZE	ΦA	ΦB	C	D	DE	E	F	G	H	N	PT	K	KT	S	T	Z	ZD	ZA	AP	AH	AL
Φ40	40	25	M22xP1.5	65	45	40	20	17	33	28	3/8"	M10	18	50	13	148	190	220	50	15	45	20
Φ50	50	30	M26xP1.5	80	56	40	20	17	38	30	3/8"	M12x1.5	20	55	13	160	205	240	55	15	55	25
Φ63	50	35	M30xP1.5	95	65	45	20	17	38	30	3/8"	M14x1.5	22	55	13	160	205	240	55	15	60	25
Φ80	60	40	M36xP1.5	110	80	45	20	20	40	35	1/2"	M16x1.5	25	74	13	189	234	274	60	15	70	30
Φ100	80	50	M40xP2.0	131	95	55	25	20	41	37	1/2"	M18x1.5	28	84	15	207	256	296	65	15	90	30
Φ125	90	60	M50xP2.0	162	122	70	35	28	57	47	3/4"	M22x1.5	30	88	15	255	328	368	75	20	100	35
Φ150	110	80	M70xP2.0	210	153	80	35	30	60	50	3/4"	M27x3	35	98	20	273	348	413	100	35	120	40
Φ180	135	100	M90xP2.0	235	182	100	35	40	65	55	1"	M33x3.5	40	120	20	315	400	465	100	35	150	40
Φ200	135	100	M90xP2.0	262	193	120	40	40	65	60	1"	M33x3.5	40	120	20	325	410	475	105	40	150	40

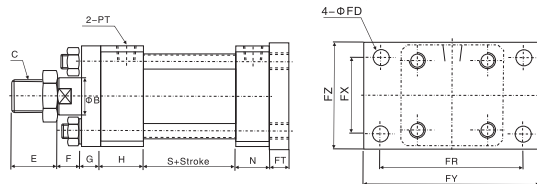
備注：1、軸心加大如未注明長度尺寸時，依照本公司規定自行加工。
2、HO系列行程未超過1500mm時，活塞長度(PM)如附表，訂制行程如超過1500mm時，活塞長度(PM)請參閱特性資料表。

3、本系列行程超過2000mm(含)時，須加拉桿中間固定座。
4、本系列行程軸心螺帽規格M50mm(含)以上時，其外徑為圓形。
5、AST為客戶指定之可調行程。

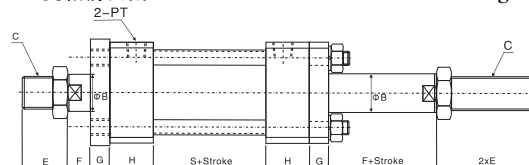
HOB-FA 前法蘭型 HOB-FA front flange type



HOB-FB 後法蘭型 HOB-FB After flange type



HOD-FA 雙軸前法蘭型 HOD-FA Double end frone flange type

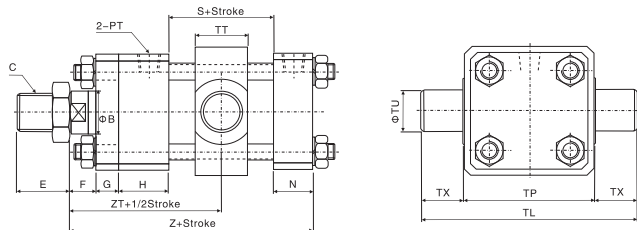


外形尺寸表 Dimension table

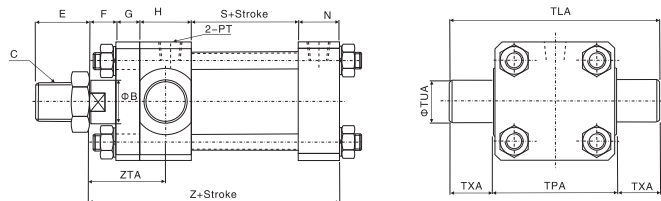
		HOB-HOD TYPE											FA-FB TYPE			
BORE	SIZE	ΦB	C	E	F	G	H	N	PT	S	ΦFD	FR	FX	FY	FZ	
Φ40	25	M22xP1.5	40	20	17	33	28	3/8"	50	12	93	50	115	75		
Φ50	30	M26xP1.5	40	20	17	38	30	3/8"	55	14	110	56	150	85		
Φ63	35	M30xP1.5	45	20	17	38	30	3/8"	55	14	126	68	155	100		
Φ80	40	M36xP1.5	45	20	20	40	35	1/2"	74	18	152	75	190	120		
Φ100	50	M40xP2.0	55	25	20	41	37	1/2"	84	20	180	100	220	140		
Φ125	60	M50xP2.0	70	35	28	57	47	3/4"	88	24	222	122	280	170		
Φ150	80	M70xP2.0	80	35	30	60	50	3/4"	98	28	260	155	310	220		
Φ180	100	M90xP2.0	100	35	40	65	55	1"	120	35	315	188	375	250		
Φ200	100	M90xP2.0	120	40	40	65	60	1"	120	35	355	207	425	272		

備注：1、軸心加大如未注明長度尺寸時，依照本公司規定自行加工。
2、HO系列行程未超過1500mm時，活塞長度(PM)如附表，訂制行程如超過1500mm時，活塞長度(PM)請參閱特性資料表。
3、本系列軸心螺帽規格M50mm(含)以上時，其外徑為圓型。

HOB-TC 中耳軸型 HOB-TC Middle trunnion type



HOB-TA 前耳軸型 HOB-TA Front trunnion type

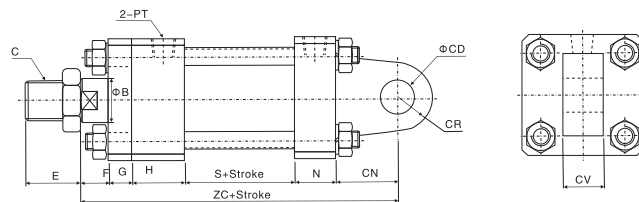


外形尺寸表 Dimension table

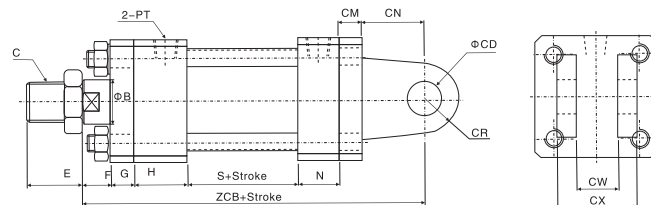
BORE	SIZE	HOB TYPE										TC TYPE					TA TYPE				
		ΦB	C	E	F	G	H	N	PT	S	Z	ZT	ΦTU	TL	TP	TX	ZTA	ΦTLA	TLA	TPA	TXA
Φ40	25	M22xP1.5	40	20	17	33	28	3/8"	50	148	98	20	115	75	28	20	53.5	20	109	69	20
Φ50	30	M26xP1.5	45	20	17	38	30	3/8"	55	160	102.5	25	140	90	33	25	56	25	134	84	25
Φ63	35	M30xP1.5	45	20	17	38	30	3/8"	55	160	102.5	32	166	102	40	32	56	30	159	99	30
Φ80	40	M36xP1.5	45	20	20	40	35	1/2"	74	189	117	32	184	120	43	32	60	30	174	114	30
Φ100	50	M40xP2.0	55	25	20	41	37	1/2"	84	207	128	40	220	140	53	40	65.5	35	205	135	35
Φ125	60	M50xP2.0	70	35	28	57	47	3/4"	88	255	164	50	275	175	58	50	91.5	45	258	168	45
Φ150	80	M70xP2.0	80	35	30	60	50	3/4"	98	273	174	60	326	206	73	60	95	50	318	218	50
Φ180	100	M90xP2.0	100	35	40	65	55	1"	120	315	199	80	403	243	98	80					
Φ200	100	M90xP2.0	120	40	40	65	60	1"	120	325	204	90	452	272	108	90					

備註：標準HOB+TA型缸徑為Φ40~Φ150

HOB-CA 單耳環型 HOB-CA Single earrings



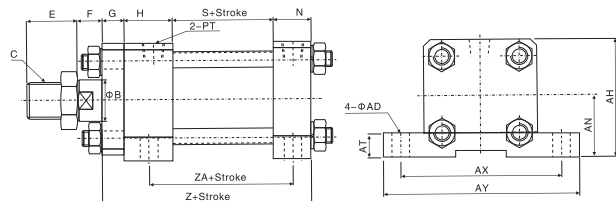
HOB-CB 雙耳環型 HOB-CB Double earrings



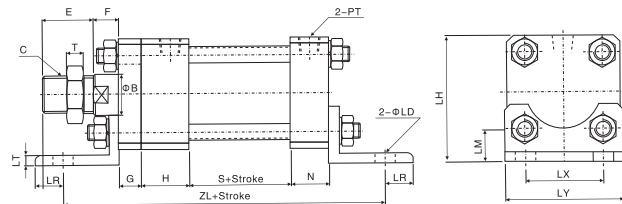
外形尺寸表 Dimension table

BORE	SIZE	ΦB	HOB TYPE										CA+CB TYPE							
			M70	C	F	G	H	N	PT	S	ZC	ZCB	ΦCD	CM	CN	CR	CV	CW	CX	
Φ40	25	M22xP1.5	40	20	17	33	28	3/8"	50	173	190	16	17	25	15	22	23	47		
Φ50	30	M26xP1.5	40	20	17	38	30	3/8"	55	195	212	20	17	35	20	22	23	47		
Φ63	35	M30xP1.5	45	20	17	38	30	3/8"	55	205	222	25	17	45	25	30	31	59		
Φ80	40	M36xP1.5	45	20	20	40	35	1/2"	74	239	259	30	20	50	30	35	36	76		
Φ100	50	M40xP2.0	55	25	20	41	37	1/2"	84	267	287	35	20	60	35	40	41	81		
Φ125	60	M50xP2.0	70	35	28	57	47	3/4"	88	325	355	50	30	70	50	55	56	106		
Φ150	80	M70xP2.0	80	35	30	60	50	3/4"	98	353	383	60	30	80	60	61	121			
Φ180	100	M90xP2.0	100	35	40	65	55	1"	120	415	455	80	40	100	80	80	81	161		
Φ200	100	M90xP2.0	120	40	40	65	60	1"	120	435	475	90	40	110	90	90	91	171		

HOB-LA 左右腳座型 HOB-LA Feet seat type



HOB-LB 前後腳座型 HOB-LB Course of a type



外形尺寸表 Dimension table

BORE SIZE	HOB TYPE										LA TYPE										LB TYPE									
	ΦB	C	E	F	G	H	N	PT	S	ZA	Z	AN	AH	ΦAD	AT	AX	AY	ZL	ΦLD	LM	LR	LT	LX	LY	LH					
Φ40	25	M22xP1.5	40	20	17	33	28	3/8"	50	80.5	128	37	69.5	12	14	90	112	203	12	23.5	12.5	6	45	68	78.5					
Φ50	30	M26xP1.5	40	20	17	38	30	3/8"	55	89	140	45	85	14	17	115	140	224	14	26	22	8	56	85	94					
Φ63	35	M30xP1.5	45	20	17	38	30	3/8"	55	89	140	52.5	100	16	19	128	156	228	16	26	22	8	65	95	106					
Φ80	40	M36xP1.5	45	20	40	35	1/2"	74	115	169	60	115	18	25	152	184	295	18	36	27	13	80	120	131						
Φ100	50	M40xP2.0	55	25	41	37	1/2"	84	123	182	70	135.5	20	27	176	210	314	20	45.5	24	15	95	140	158.5						
Φ125	60	M50xP2.0	70	35	28	57	47	3/4"	88	140	220	90	171	24	30	230	280	380	24	53	30	15	122	169	195					
Φ150	80	M70xP2.0	80	35	30	60	50	3/4"	98	153	238	113	218	28	35	270	325	398	28	53	30	20	153	200	234.5					
Φ180	100	M90xP2.0	100	35	40	65	55	1"	120	180	280	143	260.5	35	45	330	395	460	35	62.5	40	20	175	240	287.5					
Φ200	100	M90xP2.0	120	40	65	60	1"	120	182.5	285	161	292	35	50	360	430	475	35	73.5	40	25	193	256	301						



產品簡介

此型號液壓站，特別適用於液壓夾具，具有體積小、變頻調節、保壓等強大功能；強大的功能滿足了客戶低油溫、低損耗、低噪音的需求；可按客戶要求定制。

Introduction of product

This type of hydraulic pressure station, especially suitable for hydraulic clamp. With a small size, frequency control, pressure and other powerful features; Powerful features to meet customer low oil temperature, low loss, low noise requirements; Can be customized according to customer requirements.

恒壓式智能夾具液壓站

Constant pressure type intelligent clamp hydraulic station

型號說明/Model description

HAS-5HP-AP16-B-22-10

系列別 功率 泵浦排量 壓力 電壓 容量
Series power Pump Discharge Pressure Voltage Capacity

油箱容量 / Fuel tank capacity
10: 10L 20: 20L 30: 30L
40: 40L 60: 60L 80: 80L

電壓 / Voltage
22: 標準AC220V 38: 標準AC380V

壓力調整 / Pressure adjustment
A: 10-40 kgf/cm² B: 15-70 kgf/cm²
C: 20-140 kgf/cm² D: 25-210 kgf/cm²

泵浦類型 / Pump type
AP: 變量柱塞泵 GP: 齒輪泵 / Gear pump
泵浦排量 / Pump discharge
8: 8 cm³/rev 12: 12 cm³/rev
16: 16 cm³/rev 22: 22 cm³/rev

功率 / Power
1:(1HP) 2:(2HP) 3:(3HP) 5:(5HP)

系列別 / Series
變頻調節液壓站/HAS
Variable frequency regulator hydraulic station
標準液壓站/HASB
Standard hydraulic station