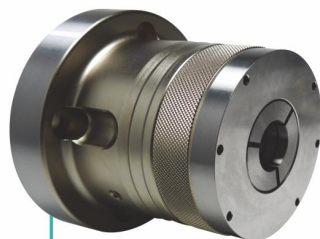




CPC前推式筒夾夾頭

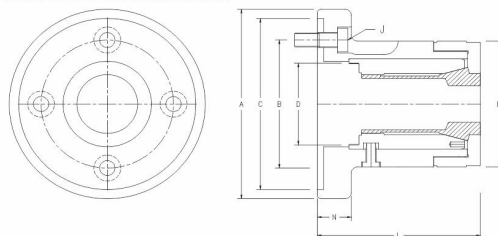


- ▲ 油壓迴轉缸驅動工作，高夾持力
- ▲ 搭配標準DIN6343筒夾工作: 173E(B42), 185E(B60), 193E(B80)
- ▲ 搭配C-44彈性筒夾工作
- ▲ 可安裝於數控車床，研磨床，或各式專用機械
- ▲ CPC筒夾夾頭可以安裝內張套件轉換為內張夾持作業

CPC筒夾夾頭簡介

朝銓CPC系列精密筒夾夾頭是數控車床最常用的夾具系統，搭配標準DIN6343規格或C-44規格彈性筒夾工作。CPC夾頭本體以合金鋼為材料，經硬化後精密研磨製成。CPC精密筒夾夾頭產品線完整，有B42、B60、B80與C-44等型號可以選用，適合安裝於電腦車床與各式加工專用機械。CPC精密筒夾夾頭的安裝尺寸依照標準規格設計，能與機台上原有的三爪油壓夾頭替換安裝，無需修改尺寸。除了能安裝彈性筒夾進行外徑夾持之外，CPC筒夾夾頭亦能安裝內張套件進行反張夾持作業(CPC-44)。

產品尺寸及性能規格



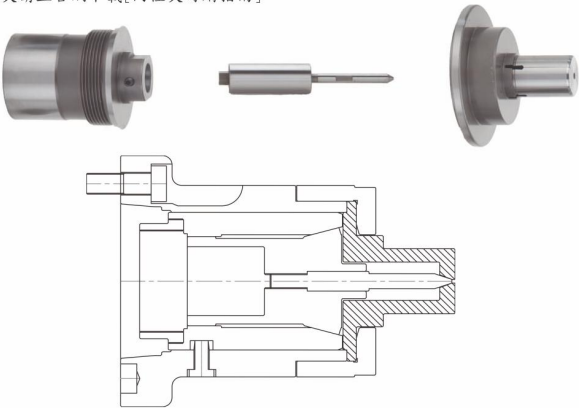
型號	CPC-42Z140	CPC-44Z140 (可內張)	CPC-60Z170	CPC-80Z220
主軸鼻端	Z140mm	Z140mm	Z170mm	Z220mm
內張功能	否	是	否	否
A	155mm (6.10")	155mm (6.10")	186mm (7.32")	236mm (9.30")
B (P.C.D)	104.8mm (4.13")	104.8mm (4.13")	133.4mm (5.25")	171.4mm (6.75")
C	140mm (5.51")	140mm (5.51")	170mm (6.69")	220mm (8.66")
D	M66xP1.5	M66xP1.5	M90xP1.5	M100xP2.0
L	125mm (4.92")	125mm (4.92")	140mm (5.50")	164mm (6.60")
M	104mm (4.09")	104mm (4.09")	134mm (5.28")	167mm (6.57")
N	23mm (0.91")	23mm (0.91")	27mm (1.06")	32mm (1.26")
J	3H-M10	3H-M10	6H-M12	6H-M16
工作筒夾	DIN6343 173E (B42)	C-44筒夾 / 內張套件	DIN6343 185E (B60)	DIN6343 193E (B80)
滑套軸向行程	4.5mm (0.18")	4.5mm (0.18")	4.5mm (0.18")	4.5mm (0.18")
最大夾持徑	42mm (1.65")	44mm (1.73")	60mm (2.36")	80mm (3.15")
最大允許拉桿推力	2400kgf (5280lbf)	2400kgf (5280lbf)	3000kgf (6600lbf)	3300kgf (7260lbf)
最大夾持力	4200kgf (9240lbf)	4200kgf (9240lbf)	5250kgf (11550lbf)	5775kgf (12705lbf)
高轉速RPM	6000	6000	5000	4000
夾頭淨重	7.0kgs (15.4lbs)	7.0kgs (15.4lbs)	11.5kgs (25.3lbs)	22.5kgs (49.5lbs)
選購連接盤規格	A2-4/A2-5/A2-6	A2-4/A2-5/A2-6	A2-5/A2-6/A2-8	A2-6/A2-8/A2-11

Precision Collet Chuck

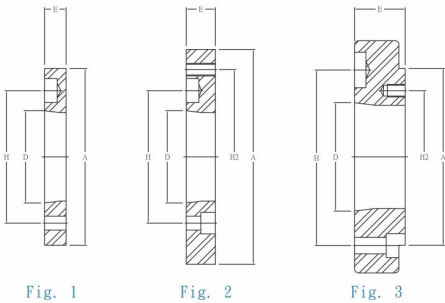
CPC-44筒夾夾頭的內張應用

(標準內徑夾16mm~60mm/特殊訂製內徑夾8~16mm/60~90mm)

CPC-44精密筒夾夾頭除了可以安裝C-44型筒夾作外徑夾持使用，也可以經由一組標準內張套件，在兩分鐘內轉換成內張夾持。內張套件包含一只推桿座、一支標準頂針、和一只專為工件訂製的C-44I內徑夾。訂製C-44I內徑夾請上官網下載[內徑夾訂購指南]



選配法蘭尺寸規格



夾頭型號	主軸鼻端D	尺寸圖	A	H	H2	E
CPC-42Z140 CPC-44Z140	A2-4	Fig. 2	140(5.10")	82.6(3.25")	-	104.8(4.13")
	A2-5	Fig. 1	140(5.10")	104.8(4.13")	-	15(0.59")
	A2-6	Fig. 3	140(5.10")	133.4(5.25")	104.8(4.13")	40(1.57")
CPC-60Z170	A2-5	Fig. 2	170(6.69")	104.8(4.13")	133.4(5.25")	23(0.91")
	A2-6	Fig. 1	170(6.69")	133.4(5.25")	-	17(0.67")
	A2-8	Fig. 3	170(6.69")	171.4(6.75")	133.4(5.25")	45(1.77")
CPC-80Z220	A2-6	Fig. 2	220(8.66")	133.4(5.25")	171.4(6.75")	28(1.10")
	A2-8	Fig. 1	220(8.66")	171.4(6.75")	-	18(0.71")
	A2-11	Fig. 3	220(8.66")	235(9.25")	171.4(6.75")	54(2.13")