

精密四角轉盤

型號: HPI-300, 450, 600, 800, 1000, 1200

- 特殊氣壓缸設計，當大量負載施加於轉盤時，能減少摩擦，確保高準確度與重複性。
- 轉盤平台為 **FCD55 石墨鑄鐵** 材質，適用於重載的切割作業。



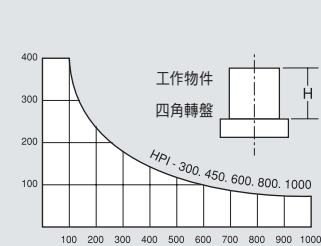
耦合齒輪採用 **高級軸承鋼** 製造，
高鋼性、高精度

標準配件

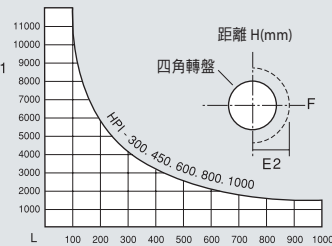
- 空壓接頭
- 3 公尺橡膠管
- 4pcs 壓板

允許切割力

允許切割負載 E1(kg)
(水平)



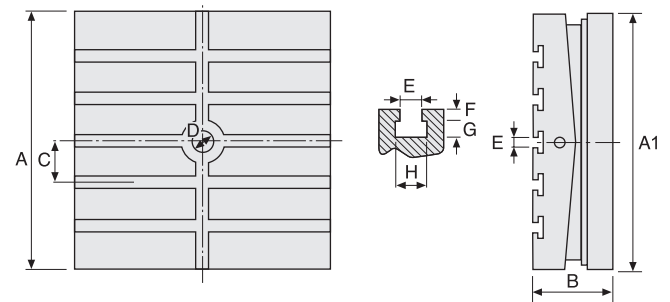
允許切線切割負載 E2(kg)
(周長)



規格表

單位: mm/inch

型號	HPI-300	HPI-450	HPI-600	HPI-800	HPI-1000	HPI-1200
1 長x寬	300x300 (12"x12")	450x450 (18"x18")	600x600 (24"x24")	800x800 (32"x32")	1000x1000 (40"x40")	1200x1200 (47"x47")
2 高度	130 (5 ¹ / ₈ ")	160 (6 ¹ / ₁₆ ")	200 (7 ⁷ / ₈ ")	280 (11")	300 (12")	300 (12")
3 中心孔徑	25 (1")	30 (1 ¹ / ₂ ")	40 (1 ¹ / ₂ ")	65 (2 ⁵ / ₁₆ ")	60 (2 ³ / ₈ ")	60 (2 ³ / ₈ ")
4 T型槽寬	14 (9 ¹ / ₁₆ ")	18 (1 ¹ / ₁₆ ")	20 (3 ¹ / ₄ ")	22 (7 ⁷ / ₈ ")	22 (7 ⁷ / ₈ ")	22 (7 ⁷ / ₈ ")
5 驅動方式	氣壓 5~8kgs/cm ² 縱向 旋轉 手動					
6 最大垂直負載重量理論值	1200 (2645 lb)	2400 (5921 lb)	3400 (7496 lb)	4500 (9920 lb)	6000 (13225 lb)	6000 (13225 lb)
7 允許負載重量 (kg)	500 (1102 lb)	1000 (2205 lb)	2000 (4409 lb)	3000 (6614 lb)	5000 (11021 lb)	5000 (11021 lb)
8 分割等分	2, 3, 4, 6, 8, 12, 24	2, 3, 4, 6, 8, 9, 12, 18, 24, 36, 72				
9 轉盤旋轉方向	順時針方向 與 逆時針方向					
10 分割度數	15°/格	5°/格				
11 重量 (kg)	90	200	460	900	1200	1800



規格表 (材質: 轉盤平台: FCD 55 石墨鑄鐵)

單位: mm/inch

型號	HPI-300	HPI-450	HPI-600	HPI-800	HPI-1000	HPI-1200						
單位	mm	inch	mm	inch	mm	inch						
A	300	12	450	18	600	24	800	32	1000	40	1200	47
A1	300	12	450	18	600	24	800	32	1000	40	1000	40
B	130	5 ¹ / ₈	160	6 ¹ / ₁₆	200	7 ⁷ / ₈	280	11	300	12	300	12
C	100	4	100	4	100	4	100	4	125	5	150	6
D	25	1	30	1 ¹ / ₁₆	40	1 ¹ / ₂	65	2 ⁵ / ₁₆	60	2 ³ / ₈	90	3 ¹ / ₂
E	14	9 ¹ / ₁₆	18	1 ¹ / ₁₆	20	3 ¹ / ₄	22	7 ⁷ / ₈	22	7 ⁷ / ₈	22	7 ⁷ / ₈
F	14	9 ¹ / ₁₆	16	5 ¹ / ₈	20	3 ¹ / ₄	23	1 ⁵ / ₁₆	23	1 ⁵ / ₁₆	23	1 ⁵ / ₁₆
G	12	1 ⁵ / ₃₂	12	1 ⁵ / ₃₂	14	9 ¹ / ₁₆	15	1 ⁹ / ₃₂	15	1 ⁹ / ₃₂	15	1 ⁹ / ₃₂
H	25	1	30	1 ¹ / ₁₆	34	1 ³ / ₈	38	1 ¹ / ₂	38	1 ¹ / ₂	38	1 ¹ / ₂