

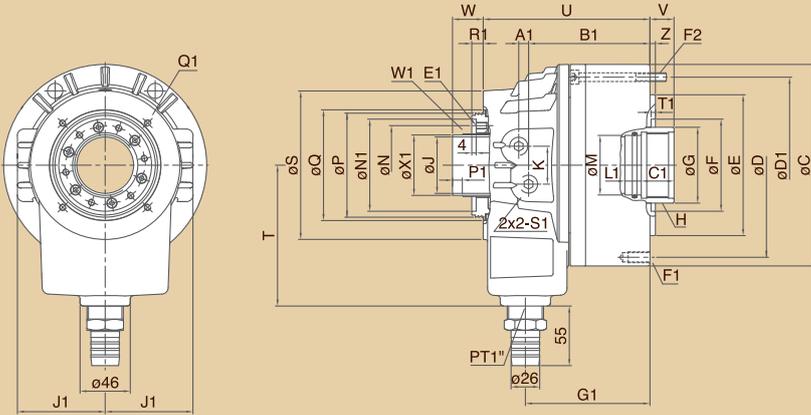
薄型高速中空油壓迴轉缸

輕薄化設計

新產品
NEW



尺寸圖 » Dimensions



規格表 » Specifications

單位/UNIT:mm

型式/規格 MODEL /SPEC.	A1	B1	C	C1	D	D1	E (h7)	E1	F	F1	F2	G	G1	H	
PR1246	9	109.3	162	30	130	147	100	6-M6x1P	80	12-M10x1.5P	6-M8x1.25P	65	110.4	M55x2P	
PR1552	9	111.2	186	30	170	165	130	6-M6x1P	85	12-M10x1.5P	6-M8x1.25P	70	114.1	M60x2P	
PR1775	11.6	126	212	35	190	195	160	6-M6x1P	125	12-M10x1.5P	6-M10x1.5P	95	126.4	M85x2P	
PR2091	13	140.7	245	35	215	225	180	6-M6x1P	140	12-M12x1.75P	6-M10x1.5P	110	140	M100x2P	
型式/規格 MODEL /SPEC.	J	J1	K	L1	M	N	N1	P	P1	Q	Q1	R1	S	S1	T
PR1246	46	74	35	15	50	64	76	85	9	89.8	4-M5x0.8P(PCDø98)	10.5	121	PT 3/8	120
PR1552	52	80	35	15	55	73	85	96	9	101.8	4-M6x1P(PCDø110)	10.5	137	PT 3/8	130
PR1775	75	99	40	15	80	98	108	120	9	125.8	4-M6x1P(PCDø155)	10.5	165	PT 1/2	160
PR2091	91	110	40	15	95	108	120	138	9.5	146.8	4-M6x1P(PCDø165)	10.5	182	PT 1/2	185
型式/規格 MODEL /SPEC.	T1	U	V max.	V min.	W max.	W1	W min.	X1	Z	活塞行程 Piston Stroke (mm)	最高迴轉速 Max.Speed r.p.m.(min ⁻¹)	活塞直徑 Piston Dia (mm)			
PR1246	6	155.8	10	-5	44.25	M52x1.5P	29.25	49.8	5	15	7000	125			
PR1552	4	157.7	17	-5	50.15	M58x1.5P	28.15	55.8	5	22	6200	150			
PR1775	4	180.3	20	-5	53.15	M84x2P	28.15	80.8	5	25	4700	175			
PR2091	5	199.2	25	-5	58.15	M99x2P	28.15	95.8	5	30	3800	200			
型式/規格 MODEL /SPEC.	慣性矩 Moment of Inertia (kg·m ²)	流量 Oil Leakage Rate (ℓ/min)	最高使用壓力 Max. Pressure kgf/cm ² (MPa)	活塞面積 Piston Area (cm ²)	最大推(拉)力 Max. Operating Force		淨重 Weight (kg)								
				推力側 Push Side	拉力側 Pull Side	推力側 Push Side kgf (kN)	拉力側 Pull Side kgf (kN)								
PR1246	0.019	3.0	40 (3.9)	100	89	3700 (36.2)	3200 (31.3)	10.3							
PR1552	0.052	3.9	40 (3.9)	148	138	5400 (52.9)	5000 (49)	13							
PR1775	0.109	4.2	40 (3.9)	184	169	6500 (63.7)	6000 (58.8)	19.3							
PR2091	0.198	4.5	40 (3.9)	236	219	8300 (81.3)	7700 (75.5)	27							

★流量測試標準-壓力:30kgf/cm²(2.94MPa) 油溫:50°C ★Test standard of oil leakage: Pressure-30 kgf/cm²(2.94MPa), Oil temperature-50°C