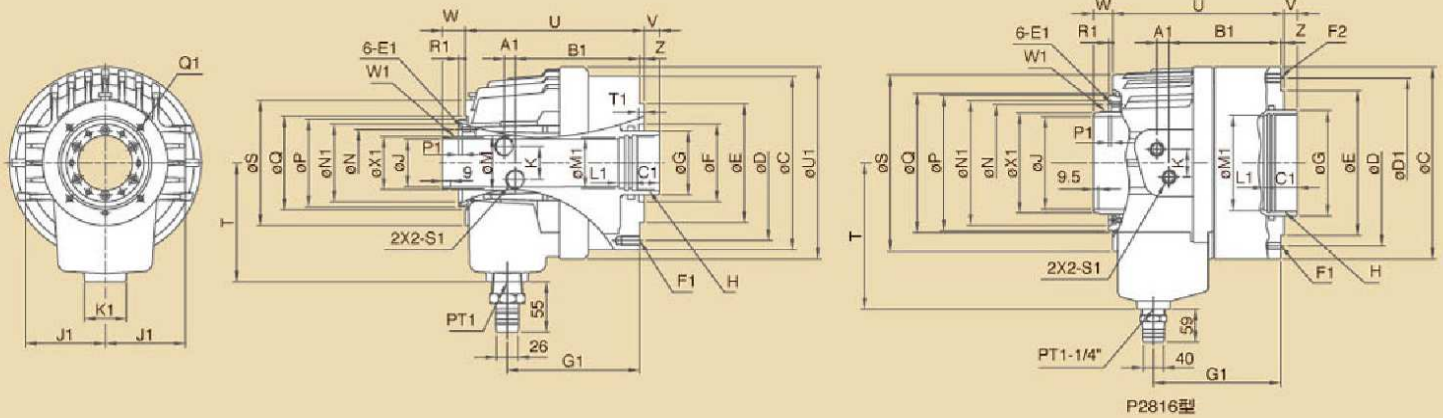


# P SUPER HIGH SPEED HOLLOW ROTARY HYDRAULIC CYLINDERS

## 高速中空油壓迴轉缸



### 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	E1	F	F1	F2	G	G1	H	J	J1	K	K1	L1
P0928	9	109	120	25	100	--	80	8-M5x0.8P	60	6-M8x1.25P	--	45	114	M38x1.5P	28	60	25	46	15
P1036	11	120	136	25	115	--	100	6-M5x0.8P	65	6-M10x1.5P	--	48	126	M42x1.5P	36	68	32	46	15
P1246	12	126.5	155	30	130	--	100	6-M6x1P	80	12-M10x1.5P	--	65	133	M55x2P	46	76	36	46	15
P1552	12	136	190	30	170	--	130	6-M6x1P	85	12-M10x1.5P	--	70	145	M60x2P	52	87.5	36	46	15
P1875	17.5	154.5	215	35	190	--	160	6-M6x1P	125	12-M10x1.5P	--	95	163.5	M85x2P	75	101	36	46	15
P1878	17.5	154.5	215	35	190	--	160	6-M6x1P	125	12-M10x1.5P	--	98.5	163.5	M87x2P	78	101	36	46	15
P2091	21	168	240	35	215	--	180	6-M6x1P	140	12-M12x1.75P	--	110	183	M100x2P	91	110	36	46	15
P2093	21	168	240	35	215	--	180	6-M6x1P	140	12-M12x1.75P	--	115	183	M103x2P	93	110	36	46	15
P2511	27	191	310	45	275	--	230	6-M6x1P	166	12-M16x2P	--	140	218	M130x2P	117.5	135	40	46	15
P2816	22	201	345	45	298	305	260	6-M8x1.25P	--	12-M12x1.75P	12-M16x2P	195	229	M180x3P	166.5	180	50	60	15

型式/規格 MODEL /SPEC.	M	M1	N	N1	P	P1	Q	Q1	R1	S	S1	T	T1	U	U1	V	V	W	W1	W	X1
																max.	min.	max.		min.	
P0928	34.6	34	44	53	59	4	64.8	4-M4x0.7P(PCDø76)	5	95	PT1/4	105	4	159	137	9.05	-0.95	33.95	M34x1.5P	23.95	31.8
P1036	44.6	38	55	64	73	6	80	4-M5x0.8P(PCDø88)	5	105	PT3/8	115	6	179	154	10	-5	39	M44x1.5P	24	42
P1246	52.9	50	64	76	85	4	90	4-M5x0.8P(PCDø98)	6	116	PT1/2	115	6	184	172	10	-5	40	M52x1.5P	25	50
P1552	59.6	55	73	85	96	4	102	4-M6x1P(PCDø110)	7	135	PT1/2	130	6	196	210	17	-5	47	M58x1.5P	25	56
P1875	84.6	80	98	108	121	4	131	4-M6x1P(PCDø155)	7	165	PT1/2	160	4	230	235	20	-5	50	M84x2P	25	81
P1878	84.6	83	98	108	121	4	131	4-M6x1P(PCDø155)	7	165	PT1/2	160	4	230	235	20	-5	50	M84x2P	25	81
P2091	99.6	95	108	120	138	4	147	4-M6x1P(PCDø165)	7	180	PT1/2	185	6	253	260	25	-5	55	M99x2P	25	96
P2093	99.6	100	108	120	138	4	147	4-M6x1P(PCDø165)	7	180	PT1/2	185	6	253	260	25	-5	55	M99x2P	25	96
P2511	134.6	125	148	160	178	5	184	4-M6x1P(PCDø206)	7	230	PT1/2	210	7	304	302	24	-6	55	M134x2P	25	130
P2816	185	176.5	210	224	244	5	250	6-M6x1P(PCDø275)	7	316	PT3/4	262.5	--	308	--	24	-6	65	M185x3P	35	180

型式/規格 MODEL /SPEC.	Z	活塞行程 Piston Stroke (mm)	最高迴轉速 Max. Speed r.p.m.(min <sup>-1</sup> )	活塞直徑 Piston Dia.(mm)	GD <sup>2</sup> (kg·m <sup>2</sup> )	流量 Oil Leakage Rate (l/min)	最高 使用壓力 Max. Pressure kgf/cm <sup>2</sup> (Mpa)	活塞面積 Piston Area(cm <sup>2</sup> )		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)		
P0928	5	10	8000	90	0.008	3.0	40	(3.9)	54	47.5	2000 (19.6)	1750 (17.2)	6.5
P1036	5	15	8000	105	0.012	3.0	40	(3.9)	70	68	2500 (24.5)	2400 (23.5)	9.0
P1246	5	15	7000	125	0.019	3.0	40	(3.9)	100	89	3700 (36.2)	3200 (31.3)	11.9
P1552	5	22	6200	155	0.053	3.9	40	(3.9)	160	150	5900 (57.8)	5500 (53.9)	17.3
P1875	5	25	4700	180	0.096	4.2	40	(3.9)	198	183	7200 (70.5)	6700 (65.6)	26.1
P1878	5	25	4700	180	0.096	4.2	40	(3.9)	198	178	7200 (70.5)	6500 (63.7)	25.5
P2091	5	30	3800	205	0.16	4.5	40	(3.9)	252	235	9200 (90.1)	8600 (84.3)	33.3
P2093	5	30	3800	205	0.16	4.5	40	(3.9)	252	226	9200 (90.1)	8313 (81.5)	32.9
P2511	6	30	2800	250	0.5	7.0	40	(3.9)	348	336	12400 (121.5)	12000 (117.6)	63.0
P2816	6	30	2000	280	3.5	8.4	40	(3.9)	346	317	12200 (119.6)	11200 (109.8)	96.3