

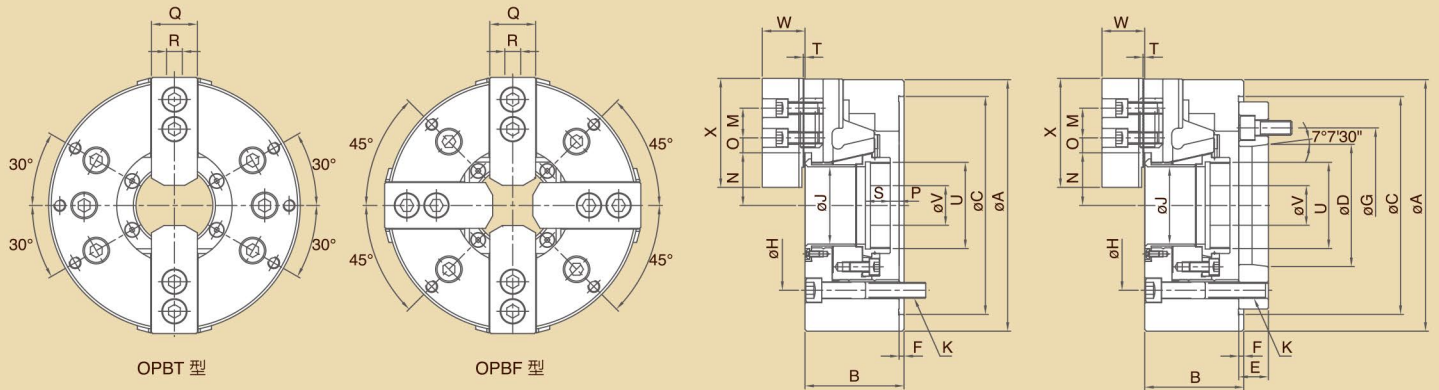
OPBF, OPBT LARGE THROUGH HOLE HIGH SPEED POWER CHUCK

高速大貫通径 二爪 | 三爪 中空パワーチャック

新製品
NEW



寸法図 > Dimensions



寸法表・仕様 > Specifications

単位 / UNIT: mm

型式 MODEL / SPEC.	スピンドルノーズ Nose Of Spindle	A	B	C (h6)	D	E	F	G	H	J
OPBT-206	A ₂ -5	170	81	140	82.563	20	5	PCD ϕ 104.8	PCD ϕ 122	52
OPBT-208	A ₂ -6	215	91	170	106.375	22	5	PCD ϕ 133.4	PCD ϕ 150	66
OPBT-210	A ₂ -8	256	100	220	139.719	28	5	PCD ϕ 171.4	PCD ϕ 180	81
OPBF-206	A ₂ -5	170	81	140	82.563	20	5	PCD ϕ 104.8	PCD ϕ 122	52
OPBF-208	A ₂ -6	215	91	170	106.375	22	5	PCD ϕ 133.4	PCD ϕ 150	66
OPBF-210	A ₂ -8	256	100	220	139.719	28	5	PCD ϕ 171.4	PCD ϕ 180	81

型式 MODEL / SPEC.	K	M	N max.	N min.	O max.	O min.	P max.	P min.	Q	R	S
OPBT-206	6-M10x1.5P	20	36.35	33.6	21.1	9.1	7	-5	31	12	23
OPBT-208	6-M12x1.75P	25	46.6	42.9	26.6	11.6	10	-6	35	14	25
OPBT-210	6-M16x2P	30	54.6	50.1	33.1	13.6	8.5	-10.5	40	16	25
OPBF-206	4-M10x1.5P	20	36.35	33.6	21.1	9.1	7	-5	31	12	23
OPBF-208	4-M12x1.75P	25	46.6	42.9	26.6	11.6	10	-6	35	14	25
OPBF-210	4-M16x2P	30	54.6	50.1	33.1	13.6	8.5	-10.5	40	16	25

型式 MODEL / SPEC.	T	U	V	W	X	貫通穴径 Thru-Hole [Diameter] (mm)	プランジャーストローク Plunger Stroke (mm)	ジョーストローク[直径] Jaw Stroke [Diameter] (mm)
OPBT-206	2	M60x2P	20	37.5	73	52	12	5.5
OPBT-208	2	M75x2P	30	39.5	80	66	16	7.4
OPBT-210	2	M90x2P	40	43	110	81	19	8.8
OPBF-206	2	M60x2P	20	37.5	73	52	12	5.5
OPBF-208	2	M75x2P	30	39.5	80	66	16	7.4
OPBF-210	2	M90x2P	40	43	110	81	19	8.8

型式 MODEL / SPEC.	最高回転数 Max. Speed r.p.m.(min ⁻¹)	許容最大入力 Max. Pull Force kgf (kN)	最大静的把握力 Max. Gripping Force kgf (kN)	最大設定油圧力 Max. Hydr. Pressure kgf/cm ² (MPa)	適合 シリンダー Matching Cylinder	把握範囲 Gripping Range
OPBT-206	6000	1550 (15)	3950 (38.5)	15 (1.4)	P1452S	ϕ 13~ ϕ 170
OPBT-208	5000	2250 (22)	5850 (57)	17 (1.6)	P1666S	ϕ 50~ ϕ 215
OPBT-210	4200	2900 (28)	7400 (72.5)	19.5 (1.9)	P1881S	ϕ 34~ ϕ 254
OPBF-206	4500	1700 (16.5)	4400 (42.5)	16 (1.5)	P1452S	ϕ 22~ ϕ 170
OPBF-208	3600	2500 (24.5)	6450 (63)	19 (1.8)	P1666S	ϕ 50~ ϕ 215
OPBF-210	3200	3200 (31)	8200 (80)	21.5 (2.1)	P1881S	ϕ 32~ ϕ 254