



CHUCK

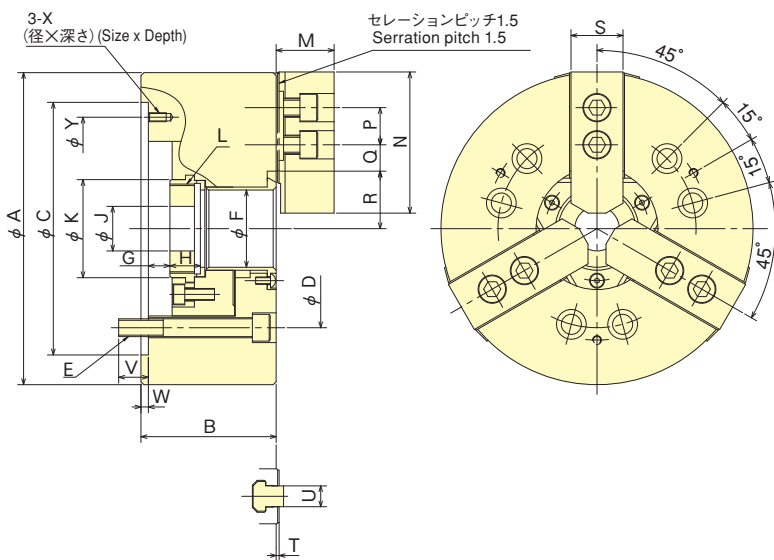
中空パワーチャック Thru-Hole Power Chuck B-200 series

世界が認めたスタンダードチャック World Renowned Standard chuck

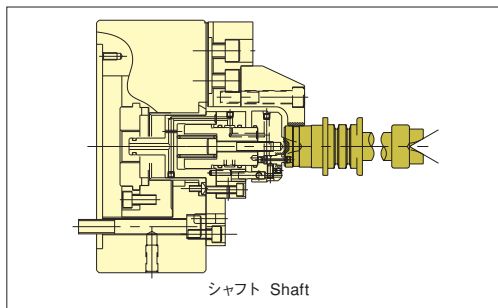
*CE対応品 *CE correspondence



■ 寸法図 Dimensional Drawings

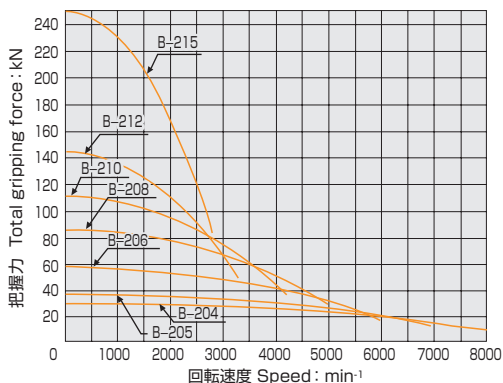


把握状態例 Gripping Example



把握力性能曲線 Gripping Characteristic Graphs

※線は標準ソフトジョーを用いた場合のものです。
※With standard blank soft top jaw.



■ 寸法表 Dimensions

※B-204,205の取付 120°ピッチ 3本 ※ドローナットのねじは未加工です。
※Mounting Bolt P. C. D for B-204 & B-205 : 120° Pitch : 3pcs. ※Blank draw nut equipped.

型式 Model	A	B	C (H6)	D	E	F	G max.	G min.	H	J	K	L max.	M	N	P	Q max.	Q min.	R max.	R min.	S	T	U	V	W	X	Y
B-204	110	59	85	70.6	3-M10	26	3.5	- 6.5	17.5	12	38	M32×1.5	24	49.5	14	11.25	6.75	23	20.3	23	2	10	15.5	4	-	-
B-205	135	60	110	82.6	3-M10	33	1	- 9	20	12	45	M40×1.5	26	54	14	19.75	7.75	26.5	23.8	23	2	10	15	4	-	-
B-206	169	81	140	104.8	6-M10	45	11	- 1	19	20	60	M55×2	29	66	20	22.75	9.25	32	29.25	26	2	12	16	5	M6×10	116
B-208	210	91	170	133.4	6-M12	52	14.5	- 1.5	20.5	30	66	M60×2	39	95	25	29.75	14.75	38.7	35	35	2	14	20	5	M6×12	150
B-210	254	100	220	171.4	6-M16	75	8.5	-10.5	25	45	94	M85×2	43	110	30	33.75	14.25	51	46.6	40	2	16	22	5	M8×15	190
B-212	304	110	220	171.4	6-M16	91	8	-15	28	50	108	M100×2	51	111	30	45.75	15.75	61.3	56	50	2	21	23	6	M8×15	190
B-215	381	147	300	235	6-M20	100	23	0	35	50	120	M110×2	61	135	43	54.75	20.25	70	64.7	50	2	25.5	31	6	M10×16	260

■ 仕様表 Specifications

※許容最高回転速度は、実測値によります。※Max. speed is shown using actual test data.
※把握径/把握範囲は標準のソフトジョーを使用した場合。※Gripping dia./gripping range is with standard soft jaws.

仕様 型式 Model	貫通孔径 Thru-Hole mm	把握径 Gripping range mm	ジョーストローク (直径) Jaw Stroke (diameter) mm	プランジャストローク Plunger Stroke mm	許容最大入力 Max. Draw Bar Pull Force kN (kgf)	最大静的把握力 Max. Gripping Force kN (kgf)	許容最高回転速度 Max. Speed min ⁻¹	質量 (標準ソフトジョー付) Net Weight with Soft top jaws kg	慣性モーメント Moment of inertia kg·m ²	適合シリンダ Matching Cylinder	許容最大油圧力 Max. pressure MPa (kgf/cm ²)	適合ハードジョー Matching Hard top jaw	標準ソフトジョー Matching Soft top jaw
B-204	26	110 7	5.4	10	14 (1428)	285 (2906)	8000	4.0	0.007	F0933H	2.80 (28.6)	HB04N1	SJ04N1
B-205	33	135 12	5.4	10	17.5 (1784)	36 (3671)	7000	6.7	0.018	F0933H	3.43 (35.0)	HB04N1	SJ05N1
B-206	45	169 16	5.5	12	22 (2243)	57 (5812)	6000	11.9	0.058	S1246	2.8 (28.6)	HB06B1	SJ06L1A
B-208	52	210 13	7.4	16	34.8 (3549)	86 (8769)	5000	22.3	0.170	S1552	2.65 (27)	HB08A1	SJ08B1
B-210	75	254 31	8.8	19	43 (4385)	111 (11319)	4200	34.5	0.315	S1875	2.70 (27.5)	HB10A1	SJ10B1
B-212	91	304 34	10.6	23	55 (5608)	144 (14684)	3300	55.3	0.738	S2091	2.70 (27.5)	HB12N1	SJ12N1
B-215	100	381 50	10.6	23	98 (9993)	249 (25391)	2800	116.0	2.20	F2511H	3.30 (33.7)	HB15N1	SJ15N1

スタンダードチャック
Standard Chuck