



CHUCK

中空パワーチャック Thru-Hole Power Chuck

B series

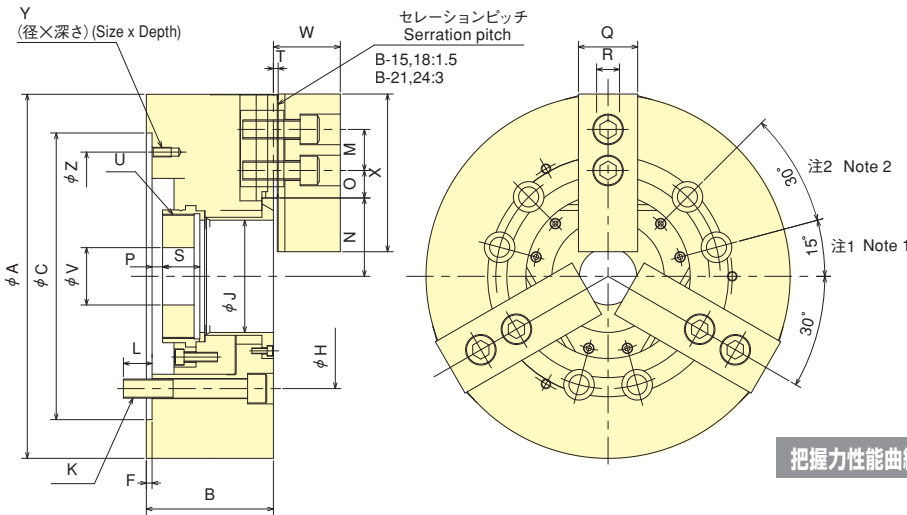
**大きなワークも安定加工
Stable Machining for Large Work-piece**
**世界が認めた大型スタンダードチャック
Universally recognised standard chuck**



- 貫通穴径 Through-hole
15インチ φ117.5・18インチ φ117.5
21インチ φ140.0・24インチ φ165.0
15inch φ117.5・18inch φ117.5
21inch φ140.0・24inch φ165.0

*CE対応品 *CE correspondence

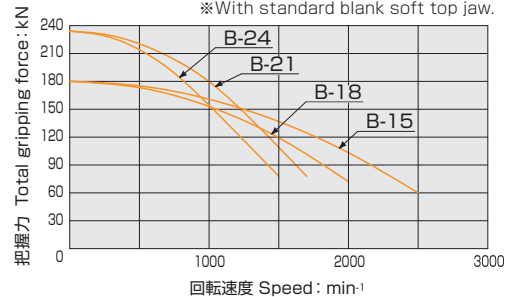
■ 寸法図 Dimensional Drawings



注1) B-21, 24の場合: 0°
注2) B-21, 24の場合: 60°
Note 1) B-21, 24: 0°
Note 2) B-21, 24: 60°

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、
※With standard blank soft top jaw.



■ 寸法表 Dimensions ※ドローナットのねじは未加工です。 ※Blank draw nut equipped.

寸法 型式 Model	A	B	C (H6)	F	H	J	K	L	M	N max.	N min.	O max.	O min.	P max.	P min.	Q	R	S	T	U max.	V	W	X	Y	Z
B-15	381	133	300	6	235	117.5	6-M20	30	43	82	76.7	43.75	18.25	11	-12	62	22	39	5	M130x2	60	70	165	M10x20	260
B-18	450	133	380	6	235	117.5	6-M20	30	43	82	76.7	78.25	18.25	11	-12	62	22	39	5	M130x2	60	70	165	M10x20	320
B-21	530	140	380	6	330.2	140	6-M22	31	60	98.5	93.2	87.5	21.5	11	-12	65	25	39	5	M155x3	80	73	180	M12x30	330.2
B-24	610	149	380	6	330.2	165	6-M22	32	60	108	102.7	117.5	21.5	20	-3	65	25	40.5	5	M175x3	80	73	180	M12x25	330.2

■ 仕様表 Specifications

仕様 型式 Model	貫通穴径 Thru-Hole mm	把握径 Gripping range mm	ジョーストローク Jaw Stroke(diameter) mm	プランジストローク 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·m²	適合シリンダ Matching Cylinder	許容最大油圧 Max. pressure MPa(kgf/cm²)	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-15	117.5	381 30	10.6	23	71(7240)	180(18355)	2500	120	2.273	F2511H	2.3(23.5)	HB15A1	SB15C1
B-18	117.5	450 30	10.6	23	71(7240)	180(18355)	2000	164	4.451	F2511H	2.3(23.5)	HB15A1	SB15C1
B-21	140	530 87	10.6	23	90(9177)	234(23861)	1700	235	8.95	F2511H	3.0(30.6)	HB18B2	SB18A2
B-24	165	610 109	10.6	23	90(9177)	234(23861)	1400	293	16.60	F2511H	3.0(30.6)	HB18B2	SB18A2

スタンダードチャック