

**CHUCK**

中空パワーチャック

3爪中空卡盘

B 系列

大きなワークも安定加工

大工件也能稳定加工

世界が認めた大型スタンダードチャック

被世界公认的大型标准强力卡盘



●貫通穴径 貫通孔径

15インチ $\phi 117.5$ ・18インチ $\phi 117.5$

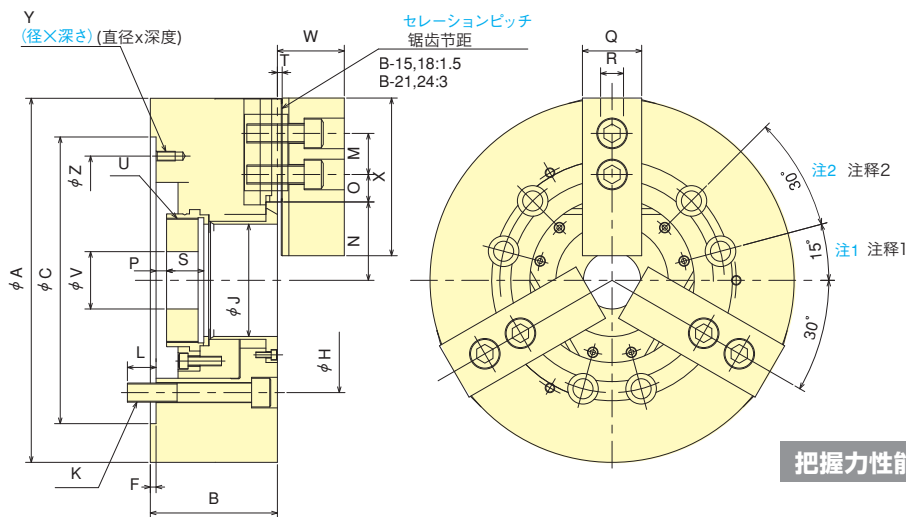
21インチ $\phi 140.0$ ・24インチ $\phi 165.0$

15英寸 $\phi 117.5$ ・18英寸 $\phi 117.5$

21英寸 $\phi 140.0$ ・24英寸 $\phi 165.0$

*CE対応品 *CE対応

■寸法図 尺寸图

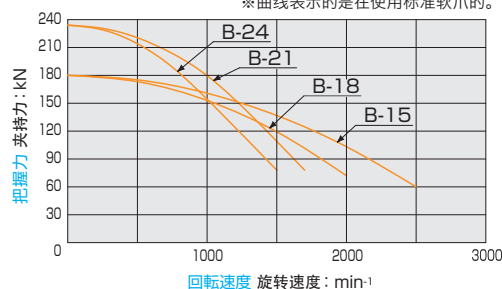


注1) B-21, 24の場合: 0°
注2) B-21, 24の場合: 60°

注释1) B-21, 24: 0°
注释2) B-21, 24: 60°

把握力性能曲線 夹持力性能曲线

※線は標準ソフトジョーを用いた場合のものです。
※曲线表示的是在使用标准软爪的。



■寸法表 尺寸表 ※ドローナットのねじは未加工です。 ※拉杆螺母螺纹未加工。

型式 型号	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	M130×2	60	70	165	M10×20	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	M130×2	60	70	165	M10×20	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	M155×3	80	73	180	M12×30	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	M175×3	80	73	180	M12×25	330.2

■仕様表 规格表 ※把握径/把握範囲は標準のソフトジョーを使用した場合。 ※夹持直径/夹持范围是指标准软爪使用的场合。

仕様 规格	貫通穴径 贯通孔径 mm	把握径 夹持范围 mm	ジョーストローク 爪行程(直径) mm	プランジャストローク 活塞行程 mm	許容最大入力 容许最大设定力 kN(kgf)	最大静的把握力 最大静止夹持力 kN(kgf)	許容最高回転速度 容许最高转速 min^{-1}	質量(標準ソフトジョー) 重量(含标准软爪) kg	慣性モーメント 慣性力矩 $\text{kg}\cdot\text{m}^2$	適合シリンダ 适配油缸	許容最大油圧 最大油压力 MPa(kgf/cm ²)	適合ハードジョー 硬爪型号	標準ソフトジョー 软爪型号
B-15	117.5	381 30	10.6	23	71(7240)	180(18355)	2500	120	2.273	F2511H	2.3(23.5)	HB15A1	SJ15C1
B-18	117.5	450 30	10.6	23	71(7240)	180(18355)	2000	164	4.451	F2511H	2.3(23.5)	HB15A1	SJ15C1
B-21	140	530 87	10.6	23	90(9177)	234(23861)	1700	235	8.95	F2511H	3.0(30.6)	HB18B2	SJ18A2
B-24	165	610 109	10.6	23	90(9177)	234(23861)	1400	293	16.60	F2511H	3.0(30.6)	HB18B2	SJ18A2



中空パワーチャック (ショートテーパー) 3爪中空卡盘 (带法兰盘) B-A 系列

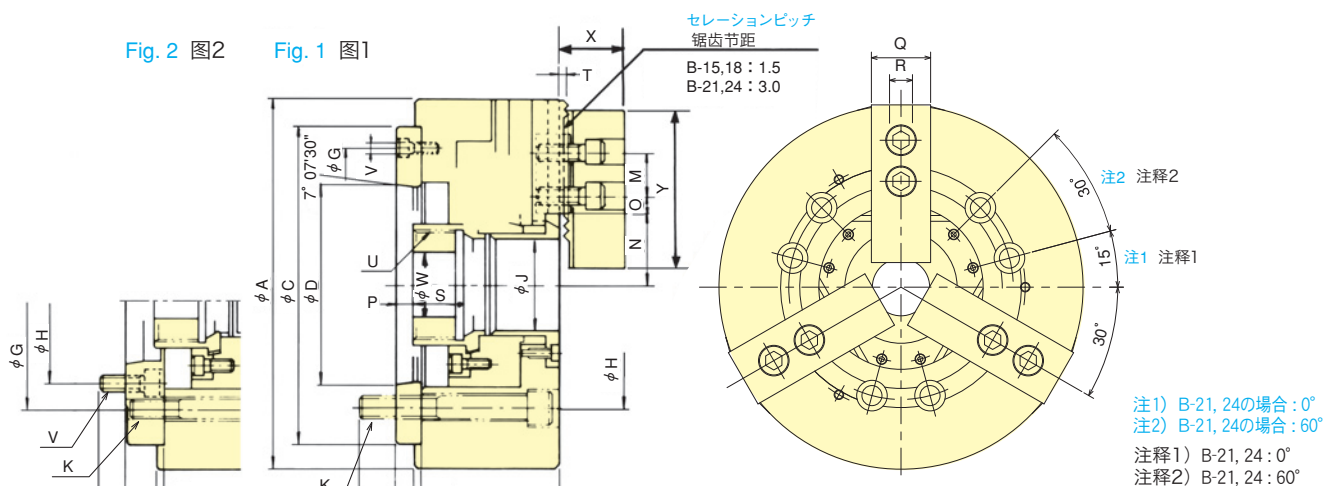
スピンドルノーズ対応バックプレート付き
对应主轴端的型号 附带连接法兰盘
世界が認めた大型スタンダードチャック
被世界公认的大型标准强力卡盘

*CE対応品 *CE对应



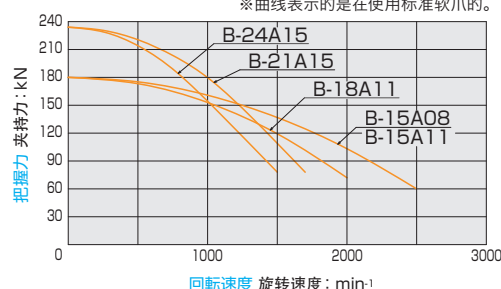
スタンダードチャック
标准卡盘

■ 寸法図 尺寸图



把握力性能曲線 夹持力性能曲线

※線は標準ソフトジョーを用いた場合のものです。
※曲线表示的是在使用标准软爪的。



■ 寸法表 尺寸表

※B-15A08はFig.2参照。 ※ドローナットのねじは未加工です。
※B-15A08 请参照图2。 ※拉杆螺母螺纹未加工。

型式 型号	A	B	C	D	E	F	G	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
B-15A08	381	160	300	139.719	33	6	235	171.4	117.5	6-M20	24	43	82	76.7	43.75	18.25	44	21	62	22	39	5	M130×2	6-M16	60	70	165
B-15A11	381	149	300	196.869	22	6	260	235	117.5	6-M20	28	43	82	76.7	43.75	18.25	33	10	62	22	39	5	M130×2	3-M10	60	70	165
B-18A11	450	149	380	196.869	22	6	320	235	117.5	6-M20	28	43	82	76.7	78.25	18.25	33	10	62	22	39	5	M130×2	3-M10	60	70	165
B-21A15	530	161	380	285.775	27	6	330.2	330.2	140	6-M22	34	60	98.5	93.2	87.5	21.5	38	15	65	25	39	5	M155×3	3-M12	80	73	180
B-24A15	610	170	380	285.775	27	6	330.2	330.2	165	6-M22	35	60	108	102.7	117.5	21.5	47	24	65	25	40.5	5	M175×3	3-M12	80	73	180

■ 仕様表 规格表

※把握径/把握範囲は標準のソフトジョーを使用した場合。 ※夹持直径/夹持范围是指标准软爪使用的场合。

型式 型号	仕様 规格	貫通穴径 通孔直径 mm	把握径 夹持范围 mm Max. Min.	ジョーストローク (直径) 爪行程 (直径) mm	ランジストローク 活塞行程 mm	許容最大入力 容许最大设定力 kN(kgf)	最大静的把握力 最大静止夹持力 kN(kgf)	許容最高回転速度 容许最高转速 min ⁻¹	質量 (標準軟爪) 重量 (含标准软爪) kg	慣性モーメント 慣性力矩 kg·m ²	適合シリンダ 适配油缸	許容最大油圧力 最大油压力 MPa(kgf/cm ²)	適合ハードジョー 硬爪型号	標準ソフトジョー 软爪型号	主軸端呼び 主轴头尺寸
B-15A08		117.5	381 30	10.6	23	71 (7240)	180 (18355)	2500	134	2.47	F2511H	2.3 (23.5)	HB15A1	SJ15C1	A2- 8
B-15A11		117.5	381 30	10.6	23	71 (7240)	180 (18355)	2500	127	2.385	F2511H	2.3 (23.5)	HB15A1	SJ15C1	A2- 11
B-18A11		117.5	450 30	10.6	23	71 (7240)	180 (18355)	2000	178	4.775	F2511H	2.3 (23.5)	HB15A1	SJ15C1	A2- 11
B-21A15		140	530 87	10.6	23	90 (9177)	234 (23861)	1700	246	9.25	F2511H	3.0 (30.6)	HB18B2	SJ18A2	A2- 15
B-24A15		165	610 109	10.6	23	90 (9177)	234 (23861)	1400	304	16.85	F2511H	3.0 (30.6)	HB18B2	SJ18A2	A2- 15