



CHUCK

# 三爪大孔径高速卡盘(安装便利)

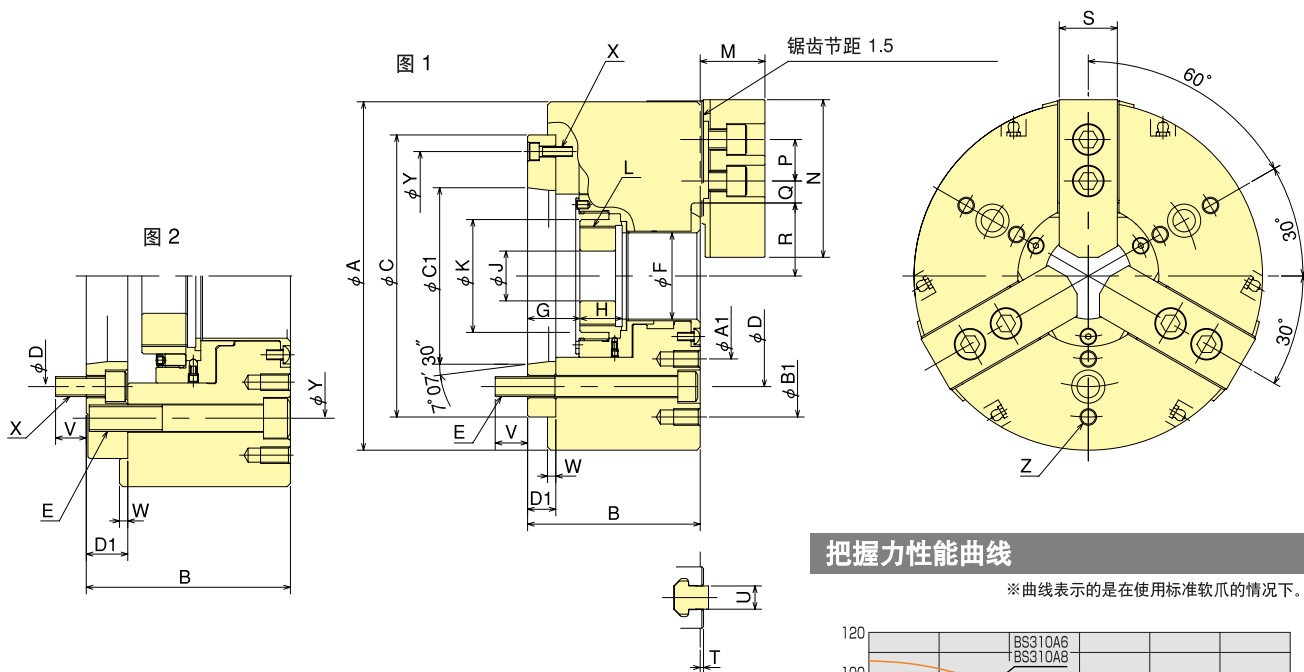
## BS300A 系列

对应主轴先端头装载后背板  
新时代标准卡盘



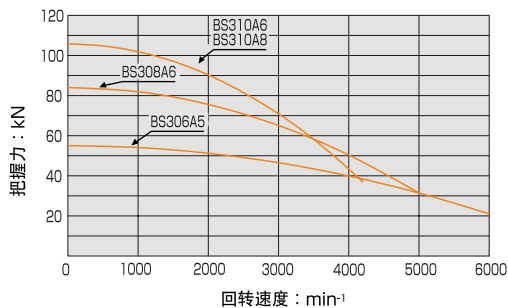
标准卡盘

### 外形图



### 把握力性能曲线

※曲线表示的是在使用标准软爪的情况下。



### 外形尺寸

※BS310A6 请参照图 2。※拉杆螺母螺纹未加工。

外形尺寸 型号	A		B		C		D		E		F		G		H		J		K		L		M		N		P		Q		R		S		T		U		V		W		X		Y		Z		A1		B1		C1		D1	
	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小										
BS306A5	169	95	140	104.8	3-M10	45	26	14	20	20	61	M55×20	29	66	20	21.25	9.25	35	32.25	26	2	12	16.5	5	3-M 6	116	3×2-M8	77.5	140	82.563	15																									
BS308A6	210	104	170	133.4	3-M12	52	31.5	17.5	25.5	30	68	M60×20	39	95	25	23.75	11.75	44	40.25	35	2	14	19.5	5	3-M 6	150	3×2-M10	100	170	106.375	17																									
BS310A6	254	123	220	133.4	3-M16	75	33.5	16.5	32.5	45	94	M85×20	43	110	30	30.75	11.75	55	50.45	40	2	16	18.5	5	6-M12	171.4	3×2-M10	128	216	106.375	25																									
BS310A8	254	116	220	171.4	3-M16	75	26.5	9.5	32.5	45	94	M85×20	43	110	30	30.75	11.25	55	50.45	40	2	16	25.2	5	3-M 8	190	3×2-M10	128	216	139.719	18																									

### 技术规格

技术规格 型号	贯通孔径 mm	把握范围 mm 最大 最小	爪行程(直径) mm	活塞行程 mm	容许最大入力 kN (kgf)	最大静止把握力 kN (kgf)	容许最高回转速度 min⁻¹ (r.p.m)	重量 (含有标准软爪) kg	转动惯量 kg·m²	配置油缸	最大压力 MPa (kgf/cm²)	配置硬爪	配置软爪	主轴头尺寸
BS306A5	45	169 25	5.5	12	22.0(2243)	55.0 (5610)	6000	12.7	0.063	S1246	2.80(28.6)	HB06B1	SB06L1A	A2-5
BS308A6	52	210 18	7.5	14	34.8(3549)	84.0 (8570)	5000	24.4	0.135	S1552	2.65(27.0)	HB08A1	SB08B1	A2-6
BS310A6	75	254 33	9.1	17	43.0(4385)	105.8(10795)	4200	40.3	0.368	S1875	2.70(27.5)	HB10A1	SB10B1	A2-6
BS310A8	75	254 33	9.1	17	43.0(4385)	105.8(10795)	4200	37.8	0.353	S1875	2.70(27.5)	HB10A1	SB10B1	A2-8