



CHUCK

3爪中空气动卡盘

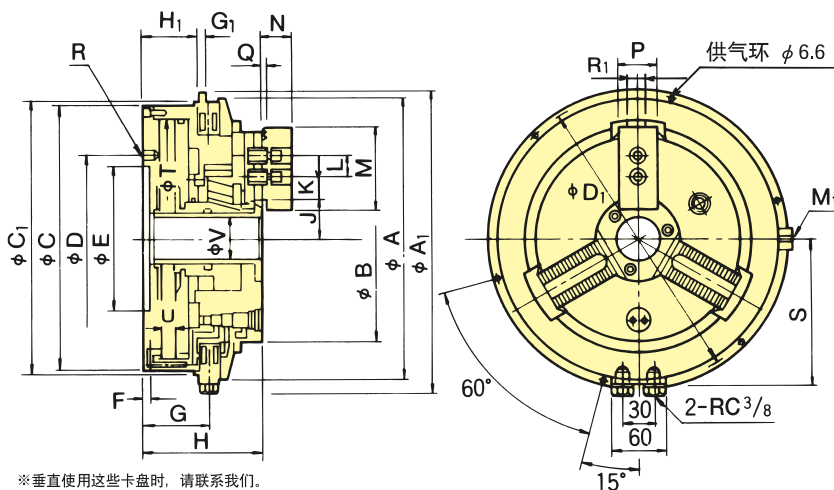
UVE..K 系列

内藏式气缸



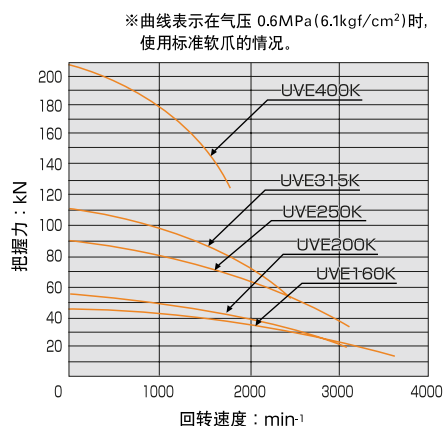
标准卡盘

外形图



※垂直使用这些卡盘时，请联系我们。

把握力性能曲线



外形尺寸

外形尺寸	A	B	C	D	E (H7)	F	G	H	J 最大	J 最小	K 最大	K 最小	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	V	A ₁	C ₁ (h6)	D ₁	G ₁	H ₁ ±0.1	M ₁	R ₁
UVE160K	250	170	230	180	160	6.5	83	137	33.5	29.3	20.5	11.5	25	76.5	38.5	40	2.25	6-M10	138	205	24	38	273	240	260	6	71	M10	14
UVE200K	280	200	260	210	185	8	82.5	141	43	38.8	20.25	11.25	30	110	43	40	2.25	6-M10	150	230	24	50	302	275	288	6	69	M10	16
UVE250K	330	250	310	260	235	8	87.5	151	47.5	42.6	37.5	10.5	30	110	43	40	2.25	6-M10	175	280	28	60	350	320	336	6	74	M12	16
UVE315K	385	315	365	315	290	8	90.5	155	64	59.1	48	18	38	129	51	50	2.25	6-M10	206	335	28	92	410	380	395	8	77	M12	18
UVE400K	495	400	475	340	300	8	118	200	86	79	37.5	16.5	60	156	71	62	3.3	6-M16	257	440	40	120	518	485	505	8	104	M16	22

技术规格

技术规格	中心孔直径 mm	把握范围 mm 最大 最小	爪行程(直径) mm	活塞行程 mm	最大静止把握力 (在静气压为0.6MPa (6.1kgf/cm ²)) kN (kgf)	容许最高回转速度 min ⁻¹ (r.p.m)	重量 kg	转动惯量 kg·m ²	配置软爪	耗气量 每10mm (在0.6MPa (6.1kgf/cm ²)) l	锯齿节距
UVE160K	38	170 18	8.4	24	45.0 (4588)	3600 (3500)	29.5	0.250	SB06C1	2.375	1.5
UVE200K	50	200 18	8.4	24	54.0 (5506)	3200 (2800)	38.5	0.350	SB10B1	2.990	1.5
UVE250K	60	250 18	9.8	28	90.0 (9177)	3000 (2200)	61.0	0.725	SB10B1	4.432	1.5
UVE315K	92	315 48	9.8	28	111.0 (11318)	2500 (1800)	81.0	1.450	SB12C1	6.343	1.5
UVE400K	120	400 90	14	40	210.0 (21413)	1800 (1200)	145.0	4.375	SB15A2	10.943	3

- 最大速度和 0.6MPa 下各个数据一起显示，使用标准软爪和固定的供气环。如果供气环不固定，请使用 () 中的各个数据。
- 一个爪的夹紧力是最大夹紧力的三分之一。
- 标注附件：软爪、气压表。

硬爪 (特别附带品)

型号	把握范围 mm	配置硬爪
UVE160K	φ12~φ170	HB06U1
UVE200K	φ14~φ180	HB08U1
UVE250K	φ21~φ225	HB08U1
UVE315K	φ36~φ310	HB12U1
UVE400K	φ80~φ400	HB16U2

注) UVE200K 和 250K 的硬爪可兼用。
注) 如需要 UVE500K 以上的卡盘，请予我们联系洽谈。

推荐空气回路图

