



CHUCK

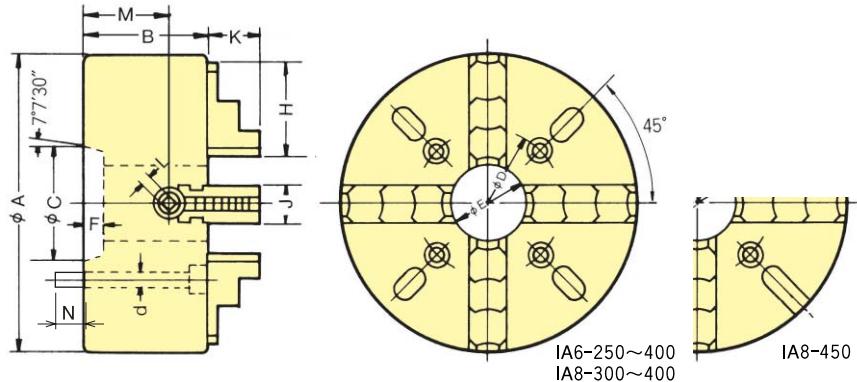
独立卡盘(直进内角短锥度装载型)

IA 系列

4爪单动北川标准型号

●无后背板，可直接安装
短锥度直取型用卡盘

■ 外形图



■ 外形尺寸

外形尺寸 主轴先端锥度 型式	A	B	C	D	E	F	H	J	K	L	M	N	(安装螺栓)	d的个数
A ₂ - 5	IA 5 -200	200	70	82.563	104.8	50	15	75	30	30	10	38.5	17	M10×75 4
	IA 6 -250	250	77	106.375	133.4	55	17	90	30	35	10	44.5	17	M12×80 4
	IA 6 -300	300	90	106.375	133.4	65	17	100	35	40	12	53	19	M12×95 4
	IA 6 -350	350	90	106.375	133.4	75	17	110	35	45	12	53	19	M12×95 4
	IA 6 -400	400	100	106.375	133.4	75	17	120	40	50	14	58.5	17	M12×100 4
	IA 6 -450	450	105	106.375	133.4	80	17	130	40	55	14	63.5	20	M12×110 8
	IA 6 -500	500	109	106.375	133.4	90	17	140	40	60	14	63.5	16	M12×110 8
A ₂ - 6	IA 8 -300	300	100	139.719	171.4	75	18.5	120	40	50	14	58.5	24	M16×105 4
	IA 8 -350	350	100	139.719	171.4	75	18.5	120	40	50	14	58.5	24	M16×105 4
	IA 8 -400	400	105	139.719	171.4	90	18.5	120	40	50	14	58.5	24	M16×110 4
	IA 8 -450	450	105	139.719	171.4	100	18.5	130	40	55	14	63.5	24	M16×110 4
	IA 8 -500	500	112	139.719	171.4	110	18.5	140	45	60	14	58.5	22	M16×115 8
	IA 8 -550	550	110	139.719	171.4	110	18.5	150	45	65	14	56.5	24	M16×115 8
	IA 8 -610	610	120	139.719	171.4	120	18.5	160	50	70	15	65.5	24	M16×125 8
A ₂ - 8	IA 8 -300	300	100	139.719	171.4	75	18.5	120	40	50	14	58.5	24	M16×105 4
	IA 8 -350	350	100	139.719	171.4	75	18.5	120	40	50	14	58.5	24	M16×105 4
	IA 8 -400	400	105	139.719	171.4	90	18.5	120	40	50	14	58.5	24	M16×110 4
	IA 8 -450	450	105	139.719	171.4	100	18.5	130	40	55	14	63.5	24	M16×110 4
	IA 8 -500	500	112	139.719	171.4	110	18.5	140	45	60	14	58.5	22	M16×115 8
	IA 8 -550	550	110	139.719	171.4	110	18.5	150	45	65	14	56.5	24	M16×115 8
	IA 8 -610	610	120	139.719	171.4	120	18.5	160	50	70	15	65.5	24	M16×125 8
A ₂ - 11	IA11-500	500	130	196.869	235	110	22	140	45	75	14	67.8	31.5	M20×140 8
	IA11-550	550	130	196.869	235	110	20	155	45	75	14	67.8	31.5	M20×140 8
	IA11-610	610	140	196.869	235	120	20	170	50	80	15	76	31.5	M20×150 8
	IA11-710	710	146	196.869	235	130	20	190	55	85	19	73	29	M20×150 8

■ 技术规格

※IA-6-450,500以上型号的安装每45度间隔8个

技术规格 主轴先端锥度 型式	贯通孔径 mm	最大静止握着力 手柄转矩/操纵力矩 N·m(kgf·m)	一个爪的夹紧力 kN(kgf)	最大握着力			最少握着力		卡盘		
				内爪φmm	外爪φmm	内爪φmm	重量 kg	转动惯量 kg·m ²	容许最高回转速度 min ⁻¹		
A ₂ - 5	IA 5 -200	50	83.0 (8.5)	10.0(1020)	75	185	14	14.9	0.080	3600	
	IA 6 -250	55	118.0(12.0)	15.0(1530)	95	220	14	24.2	0.188	3000	
	IA 6 -300	65	147.0(15.0)	16.0(1632)	125	265	18	39.1	0.400	2000	
	IA 6 -350	75	147.0(15.0)	16.0(1632)	155	310	20	50.9	0.750	2000	
	IA 6 -400	75	216.0(22.0)	20.0(2039)	190	360	30	69.8	1.175	1800	
	IA 6 -450	80	245.0(25.0)	23.0(2345)	220	405	35	97.2	1.775	1200	
	IA 6 -500	90	245.0(25.0)	23.0(2345)	250	450	40	103.5	3.380	1200	
A ₂ - 6	IA 8 -300	75	147.0(15.0)	16.0(1632)	125	265	18	39.1	0.400	2000	
	IA 8 -350	75	216.0(22.0)	20.0(2039)	155	310	20	56.2	0.775	2000	
	IA 8 -400	90	245.0(25.0)	23.0(2345)	190	360	30	73.8	1.250	1800	
	IA 8 -450	100	245.0(25.0)	23.0(2345)	220	405	35	102.5	1.825	1200	
	IA 8 -500	110	245.0(25.0)	23.0(2345)	250	450	40	108.4	3.550	1200	
	IA 8 -550	110	245.0(25.0)	23.0(2345)	290	500	40	123.0	4.025	1200	
	IA 8 -610	120	275.0(28.0)	23.0(2345)	320	550	40	136.0	5.700	1100	
A ₂ - 8	IA11-500	110	216.0(22.0)	19.0(1937)	250	450	40	130.0	4.225	1200	
	IA11-550	110	216.0(22.0)	19.0(1937)	290	500	40	145.0	4.725	1100	
	IA11-610	120	275.0(28.0)	23.0(2345)	320	550	40	204.0	8.625	900	
	IA11-710	130	392.0(40.0)	30.0(3059)	385	650	45	257.0	15.000	800	