

技术参数 Specification

技术参数	DESCRIPTION	UNIT	K400VT / S			K480VT / S			K560VT / S			K650VT / S			K780VT / S			K1000VT / S		
			A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
理论注射容积	Shot volume	cm ³	1538	2010	2544	1877	2411	3011	1877	2411	3011	2261	2862	3533	3181	3927	4329	4123	4546	5453
实际注射量 (PS)	Shot weight (PS)	g	1446	1890	2366	1764	2267	2830	1764	2267	2830	2125	2690	3321	2987	3687	4065	3871	4263	5120
		Oz (盎司)	51.1	66.78	82.5	62.3	80.1	100	62.3	80.1	100	75.1	95.1	117.3	105.5	130.3	143.6	136.8	150.8	180.9
螺杆直径	Screw diameter	mm	70	80	90	75	85	95	75	85	95	80	90	100	90	100	105	100	105	115
注射压力	Injection pressure	Mpa	212	162	128	208	162	130	208	162	130	197	156	126	180	146	132	177	160	133
螺杆长径比	Screw l/D ratio		24:1	21:1	18.5:1	24:1	21:1	19:1	24:1	21:1	19:1	23.5:1	21:1	19:1	24:1	22:1	20:1	23:1	22:1	20:1
螺杆行程	Screw stroke	mm	400			425			425			450			500			525		
螺杆转速	Screw speed (stepless)	rpm	0-135			0-135			0-135			0-160			0-120			0-107		
锁模力	Clamping force	KN	4000			4800			5600			6500			7800			10000		
开模行程	Opening stroke	mm	720			755			850			880			1025			1150		
模板尺寸	Platen size	mm×mm	1080×1080			1165×1135			1210×1180			1340×1310			1430×1430			1680×1680		
拉杆间距	Space between tie bars	mm×mm	740×740			830×800			880×850			930×900			970×970			1130×1130		
模板最大距离	Max.daylight	mm	1470			1555			1700			1750			2000			2250		
容模量 (最薄-最厚)	Mold thickness (min-max)	mm	280-750			265-800			300-850			300-870			380-975			450-1100		
顶出行程	Hydraulic ejection stroke	mm	205			250			280			280			300			350		
顶出力	Hydraulic ejection force	KN	111			111			137			137			275			275		
顶针数	Ejector pin		12+1			12+1			12+1			12+1			5+8+4			13+4		
液压系统压力	Hydraulic system pressure	Mpa	17.5			17.5			17.5			17.5			17.5			17.5		
油泵马达	Pump motor	KW	37 / 39			45 / 46			45 / 46			55 / 30×2			30×2 / 30×2			37×2 / 39×2		
电热量	Heating capacity	KW	24.1			31.3			31.3			33.1			40.6			48.7		
温度控制区数	Number of temp control zones		6			6			6			6			7			7		
油箱容量	Oil tank capacity	L	680			919			919			1010			1283			2325		
外形尺寸 (L×W×H)	Machine dimensions	m×m×m	7.4×1.65×2.2			8.1×1.9×2.3			8.4×1.9×2.3			8.8×1.9×2.4			10.5×2.4×2.6			11.4×2.7×2.6		
机重 (实)	Machine weight	kg	17000			20000			25000			30000			45000			55000		

附注：由于产品改进，技术参数如有变更，恕不另行通知。