

项目	DESCRIPTION	UNIT	BL900DK/MH								BL1250DKW/MH								BL1500DKW/MH								BL1700DK/MH								BL1950DKW/MH								BL2500DKW/MH											
国际标准规格	International specification		C2800				C880				C2800				C1150				C3800				C1150				C3800				C1150				C3800				C1150				C5900				C3800							
注射部分 Injection Unit																																																						
螺杆直径	Screw diameter	螺杆规格	AA	A	B	C	AA	A	B	C	AA	A	B	C	AA	A	B	C	AA	A	B	C	AA	A	B	C	AA	A	B	C	AA	A	B	C	AA	A	B	C	AA	A	B	C	AA	A	B	C								
		mm	65	70	75	80	40	45	50	55	65	70	75	80	45	50	55	60	70	75	80	90	45	50	55	60	70	75	85	90	45	50	55	60	70	75	85	90	45	50	55	60	75	80	90	100	70	75	85	90				
螺杆长径比	Screw ratio		21	23	23	23	21	23	23	23	21	23	23	23	21	23	23	23	21	23	23	23	21	23	23	23	21	23	23	23	21	23	23	23	21	23	23	23	21	23	23	23	21	23	23	23								
理论注射容积	Theoretical injection capacity	cm3	1227	1423	1634	1859	276	350	432	522	1227	1423	1634	1859	397	491	594	707	1596	1832	2085	2639	397	491	594	707	1596	1832	2354	2639	397	491	594	707	1596	1832	2354	2639	397	491	594	707	2208	2512	3179	3925	1596	1832	2354	2639				
注射量 (以PS计)	Shot weight (PS)	g	1129	1309	1503	1710	254	322	397	481	1129	1309	1503	1710	366	451	546	650	1469	1686	1918	2428	366	451	546	650	1469	1686	2165	2428	366	451	546	650	1469	1686	2165	2428	366	451	546	650	2031	2311	2925	3611	1469	1686	2165	2428				
		oz	39.9	46.3	53.1	60.4	9.0	11.4	14.0	17.0	39.9	46.3	53.1	60.4	12.9	15.9	19.3	23.0	51.9	59.6	67.8	85.8	12.9	15.9	19.3	23.0	51.9	59.6	76.5	85.8	12.9	15.9	19.3	23.0	51.9	59.6	76.5	85.8	12.9	15.9	19.3	23.0	71.8	81.7	103.4	127.6	51.9	59.6	76.5	85.8				
最大对空注射速率	Injection rate into Air	cm³/s	436	506	581	661	155	196	242	293	436	506	581	661	207	256	309	368	414	475	540	684	207	256	309	368	414	475	540	684	207	256	309	368	414	475	540	684	207	256	309	368	448	510	646	797	414	475	540	684				
注射压力	Injection pressure	MPa	229	197	172	151	316	250	202	167	229	197	172	151	296	240	198	166	241	210	185	146	296	240	198	166	241	210	185	146	296	240	198	166	241	210	185	146	296	240	198	166	280	246	194	158	241	210	185	146				
注射行程	Injection stroke	mm	370				220				370				250				415				250				415				250				415				250				500				415							
最大注射速度	Max. injection speed	mm/s	132				123				132				130				108				130				108				130				108				130				102				108							
最大螺杆转速	Screw speed	r/min	139				272				139				270				139				270				139				270				139				270				145				139							
锁模部分 Clamping Unit																																																						
锁模力	Clamping force	kN	9000								12500								15000								17000								19500								25000											
开模行程	Opening stroke	mm	1900/1200								2250/1450								2300/1550								2550/1650								2750/1750								3100/2000											
拉杆内间距	Space between tie bar	mm×mm	1160×1020								1420×1160								1520×1360								1620×1460								1860×1520								2020×1720											
模具定位中心距	Distance Between Molds Positing Centers	mm	600-710								600-710								600-710								600-710								600-710								710-1000											
转盘直径	Diameter of Rotational Mold Adapter	mm	1520								1800								2020								2140								2270								2560											
转盘旋转空间	Rotating space of rotary table	mm	1622								1920								2134								2283								2508								2776											
转盘承重	Bearing Capacity of Rotary Platen	t	4.5								7								13								15								18								23											
最小模具厚度	Min. mould height	mm	400								500								650								650								700								800											
最大模具厚度	Max. mould height	mm	1100								1300								1400								1550								1700								1900											
最大模板距离	Max. distance Platen	mm	2300								2750								2950								3200								3450								3900											
顶出有效行程	Ejector effective stroke	mm	130								150								150								200								200								200											
顶出力	Ejector force forward	kN	124*2								124*2								166*2								166*2								166*2								232*2											
顶针回缩力	Ejector force back	kN	75*2								75*2								117*2								117*2								117*2								155*2											
顶出杆数	Number of ejector bar	PC	5*2								11*2								13*2								13*2								13*2								13*2											
动力电热 Driving and Heating																																																						
系统压力	Sys. Pressure	MPa	17.5				17.5				17.5				17.5				17.5				17.5				17.5				17.5				17.5				17.5				17.5											
电机功率	Pump Motor	kW	42+27				30				42+27				42				50+27				42				50+50				50				50+50				50				50+50				50+27							
电热功率	Heater power	kW	24	27	30	32	14	18	20	23	24	27	30	32	16	20	23	26	28	33	37	42	16	20	23	26	28	33	37	42	16	20	23	26	28	33	37	42	16	20	23	26	28	33	37	42	28	33	37	42				
温控区数	Number of temp. control zones		6+1				4+1				6+1				4+1				6+1				4+1				6+1				4+1				6+1				4+1				7+1				6+1							
其它 Other																																																						
料斗容积	Hoper capacity	kg	100				50				100				50				100				50				100				50				100				100				100											