

DM 重型机系列参数表 (DM1000—DM3000)

DM 1000—DM 3000 Specification

项目ITEMS单位			DM1000	DM1250	DM1650	DM2000	DM2500	DM3000
合型力	Locking Force	kN	10000	12500	16500	20000	25000	30000
合模行程	Locking Stroke	mm	880	1000	1200	1400	1500	1500
模具厚度（最小-最大）	Die Height(Min.-Max.)	mm	450-1100	450-1200	500-1400	600-1600	700-1800	850-2000
模板尺寸（水平x垂直）	Platen Size(HXV)	mm	1620X1620	1730x1730	2000x2000	2150x2150	2350x2350	2620x2620
导柱内距	Space Between Tie Bars	mm	1030X1030	1100x1100	1180x1180	1350x1350	1500x1500	1650x1650
导柱直径	Tie Bar Diameter	mm	200	230	250	280	310	340
压射力	Injection Force	kN	805	1100	1260	1510	2000	1950
压射行程	Injection Stroke	mm	850	910	970	1050	1100	1150
锤头直径	Plunger Diameter	mm	90,100,110,120	100-140	110-150	120-160	140-180	140-180
射料量（镁）	Injection Weight(Mg)	kg	7.2,9,10.8,12.9	9.3-18.7	12.2-23	15.8-28	21.6-39.6	25.2-43.2
射料量（铝）	Injection Weight(Al)	kg	10,12.5,15,18	13- 26	17-32	22-39	30-55	35-60
铸造压力（增压）	Casting Pressure(intensifg.)	MPa	126,102,84,71	140-71	132-71	133-75	130-78	125-75
铸造面积	Casting Area	cm²	787-1388	885-1735	1200-2220	1400-2630	1900-3200	2360-3920
最大铸造面积（40MPa）	Max. Casting Area (40MPa)	cm²	2500	3125	4125	5000	6250	7500
压射位置	Injection Position	mm	-100,-300,	-160,-320	-175,-350	-200,-400	-200,-400	-250,-450
压射头推出距离	Plunger Penetration	mm	300	350	400	450	450	480
压射室法兰直径	Casting Flange Diameter	mm	240	240	260	260	280	280
压射室法兰凸出定板高度	Casting Flange Protrusion	mm	20	25	25	30	30	30
顶出力	Ejector Force	kN	500	550	600	650	750	900
顶出行程	Ejecting Stroke	mm	200	200	250	300	300	300
电机功率	Motor Capacity	kW	45	74	90	110	135	165
系统工作压力	System Working Pressure	MPa	16	16	16	16	16	16
油箱容量	Oil Tank Capacity	L	1500	2000	2500	2800	3000	3200
机器吊装参考重量	Referential Machine Weight For Uplifting	kg	70000	95000	105000	130000	165000	210000
外形尺寸（长X宽X高）	Machine Dimensions(LXWXH)	mm	10000x3300x3700	11000x4000x4250	12000x4200x4300	12700x4400x4400	14000x4600x4500	15000x4800x4600

说明：本公司保留对样本中描述产品进行改进的权利，规格如有变更，恕不另行通知。样本中的产品照片仅供参考，产品以实物为准。
Remark: We reserve the right to make any product improvement or specifications changes without prior notice. And product photos shown in catalogue are for reference only.