

设备型号	WL1203S/D	WL1303S/D	WL1304S/D	WL2102S/D	WL2202S/D	WL2301S/D
设备说明	单工位小型机	单工位中型机	单工位大型机	双工位滑板机	独立双工位机	双工位旋转机
设备示意图						
锁模系统 CLAMPING UNIT						
合模方式	气缸	气缸	气缸	气缸	气缸	气缸
合模力 (0.6Mpa)	S 1.2T / D 1.5T	S 1.2T / D 1.5T	8T	S 1.2T / D 1.5T	1.2T	1.5T(可选2.4T)
合模行程(mm)	150	150	216.25	150	150	150
最大空间(mm)	260	260	425.75	260	260	260
最小模厚(mm)	115	115	115,160,210(定值)	115	115	115
最大容模尺寸(mm)	300*210	260*210	460*320	260*210	280*210	250*165
注胶系统 INJECTION UNIT						
胶缸类型	内置	外置独立胶缸, 请参考胶缸参数表	外置独立胶缸, 请参考胶缸参数表	外置独立胶缸, 请参考胶缸参数表	外置独立胶缸, 请参考胶缸参数表	外置独立胶缸, 请参考胶缸参数表
胶缸总容量(L)	4L(可选1L/2L)	4L 或 8L	4L 或 8L	4L 或 8L	4L 或 8L	4L 或 8L
熔胶速度 (TO 200℃)	<45min	<45min	<45min	<45min	<45min	<45min
配套溢流阀规格	WLM-YLF00-04	WLM-YLF00-04	WLM-YLF00-04	WLM-YLF00-04	WLM-YLF00-04	WLM-YLF00-04
最大射料压力	40kgf	40kgf	40kgf	40kgf	40kgf	40kgf
配套齿轮泵规格	6cc 或 12cc	12cc 或 22cc	12cc 或 22cc	12cc 或 22cc	12cc 或 22cc	12cc 或 22cc
胶泵回转数	0-50	0-50	0-50	0-50	0-50	0-50
配套喷嘴规格	2.0mm	2.0mm/3.5mm	2.0mm/3.5mm	2.0mm/3.5mm	2.0mm/3.5mm	2.0mm/3.5mm
喷嘴配合角度	50°	50°	50°	50°	50°	50°
射座类型	S固定 / D伸缩	S伸缩 / D伸缩	S伸缩 / D伸缩	S伸缩 / D伸缩	伸缩	S伸缩 / D伸缩
胶管长度	S - / D 1.2m	1.4m	1.4m	1.4m	1.4m	1.4m
喷嘴距下模板高度	S 66-95mm D 46mm	S 60-130mm D 46mm	S 68-150mm D 46mm	S 60-130mm D 46mm	D41mm	S 68-150mm D 46mm
顶杆系统						
顶出力 (0.6Mpa)	100kgf	100kgf	260kgf	100kgf	100kgf	100kgf
顶出行程	45mm	45mm	45mm	45mm	45mm	20mm
滑台/旋转系统						
驱动方式	-	-	-	气缸	-	电机
滑动行程	-	-	-	350mm	-	-
旋转角度	-	-	-	-	-	180°
工位数	1	1	1	2	2	2
冷却方式						
冷却方式	模具冷却	模具冷却	模具冷却	模具冷却	模具冷却	模具冷却
可选配氮气发生器						
	可选配	可选配	可选配	可选配	可选配	可选配
可选配自动加料系统						
	WLM-JLT00-00	WLM-JLT00-00	WLM-JLT00-00	WLM-JLT00-00	WLM-JLT00-00	WLM-JLT00-00
电气和气源参数						
电压	AC220V, 50HZ	AC220V, 50HZ	AC220V, 50HZ	AC220V, 50HZ	AC220V, 50HZ	AC220V, 50HZ
峰值电功率	1L: S3.42/D3.5 KW 2L: S3.42/D3.5 KW 4L: S4.62/D4.7 KW	5.7KW	5.7KW	5.7KW	6.3KW	5.7KW
气压	>0.6Mpa	>0.6Mpa	>0.6Mpa	>0.6Mpa	>0.6Mpa	>0.6Mpa
最大用气量	16L/min	16L/min	16L/min	16L/min	32L/min	16L/min
控制&安全系统						
控制系统	PLC+HMI	PLC+HMI	PLC+HMI	PLC+HMI	PLC+HMI	PLC+HMI
操作界面	7" 全彩人机界面	7" 全彩人机界面	7" 全彩人机界面	7" 全彩人机界面	7" 全彩人机界面	7" 全彩人机界面
温度控制	PID, ±1℃	PID, ±1℃	PID, ±1℃	PID, ±1℃	PID, ±1℃	PID, ±1℃
控温范围	常温~250℃	常温~250℃	常温~250℃	常温~250℃	常温~250℃	常温~250℃
温度分区	S 4区/D 5区	S 4区/D 4区	S 4区/D 4区	S 4区/D 4区	S 8区/D 8区	S 4区/D 4区
安全保护	光幕、双按钮保护、超温保护、过载保护、低气压报警、快慢速合模分离保护、边门防护、合模失败保护、睡眠功能					
外形尺寸及重量						
工作台高度mm	978	782	1012	782	1007	870
主机尺寸mm	831*1035*1806	1131.5*956*1808	950*1070*1800	1131.5*956*1808	1222*880.5*1781	858*1184*1602
独立胶缸尺寸mm	-	4L: 624*357*487 8L: 624*357*659	4L: 624*357*487 8L: 624*357*659	4L: 624*357*487 8L: 624*357*659	557*757*707	557*757*707
合计净重量KG	S:350/D:310	320	600	420	540	460