

CT-R规格表 Specifications

①顶出杆能够突出转盘模具安装面的最大数据。

②转盘上模具安装面的最大直径。

ITEMS			UNIT	CT-180R				CT-230R			
射出单元 Injection unit	类型	Type	-	160				290			
	螺杆直径	Screw diameter	mm	18	25	30	35	25	30	35	40
	射出行程	Screw stroke	mm	130				165			
	理论射出容积	Theoretical shot volume	cm ³	33	64	92	125	81	117	159	207
	理论射出量	Shot weight of injection(PS)	gram	30	58	84	114	74	106	144	189
	射出压力	Injection pressure	kgf/cm ²	3000	2700	2300	1700	2800	2500	2000	1650
	射出速度	Injection speed	mm/sec	200				200			
	射出率	Injection rate	g/s	46	89	129	175	89	120	175	229
	最大螺杆转速	Max. screw rotation speed	rpm	350				350			
	料管中心距离	Distance between barrel centers	mm	400				500			
夹模单元 Mold clamping unit	闭模力	Mold clamping force	tonf	180				230			
	夹模行程	Mold clamping stroke	mm	440				490			
	模厚	Mold thickness	mm	180~550				200~700			
	大柱内距	Tie bar spacing(H×V)	mm	740×450				960×680			
	有效顶出行程①	Effective ejector stroke ①	mm	70				80			
	顶出力	Ejector force	tonf	4				4.0			
	转盘容模直径②	Rotary table diameter ②	mm	830				1050			
	模具最大回转直径	Maximum rotary diameter of mold	set	900				1218			
电气单元 Electrical equipment	电源功率	Main power	kW	30				40			
	温度控制器	Temperature controller	set	5				5			
	电热容量	Heater capacity	kW	4.0	4.0	6.1	6.1	7.8	7.8	7.8	10.2
其 他 Others	机械尺寸	Machine dimensions(L×W×H)	mm	5350×1800×2100				6020×2020×2200			
	机械重量	Machine weight	ton	12				14.5			

ITEMS			UNIT	CT-230R				CT-280R			
射出单元 Injection unit	类型	Type	-	290H				290H		490H	
	螺杆直径	Screw diameter	mm	25	30	35	40	30	35	40	45
	射出行程	Screw stroke	mm	165				165		190	
	理论射出容积	Theoretical shot volume	cm³	81	117	159	207	117	159	239	302
	理论射出量	Shot weight of injection(PS)	gram	74	106	144	189	106	144	217	275
	射出压力	Injection pressure	kgf/cm²	2800	2500	2000	1650	2500	2000	2000	1650
	射出速度	Injection speed	mm/sec	300				300			
	射出率	Injection rate	g/s	134	193	263	343	193	263	343	434
	最大螺杆转速	Max. screw rotation speed	rpm	350				350		300	
	料管中心距离	Distance between barrel centers	mm	500				500			
夹模单元 Mold clamping unit	闭模力	Mold clamping force	tonf	230				280			
	夹模行程	Mold clamping stroke	mm	490				490			
	模厚	Mold thickness	mm	200~700				200~700			
	大柱内距	Tie bar spacing(H×V)	mm	960×680				960×680			
	有效顶出行程①	Effective ejector stroke ①	mm	80				80			
	顶出力	Ejector force	tonf	4.0				4.0			
	转盘容模直径②	Rotary table diameter ②	mm	1050				1050			
	模具最大回转直径	Maximum rotary diameter of mold	set	1218				1218			
电气单元 Electrical equipment	电源功率	Main power	kW	50				50		58	
	温度控制器	Temperature controller	set	5				5		5	
	电热容量	Heater capacity	kW	7.8	7.8	7.8	10.2	7.8	7.8	11.3	14.3
其 他 Others	机械尺寸	Machine dimensions(L×W×H)	mm	6020×2020×2200				6520×2020×2200			
	机械重量	Machine weight	ton	14.5				14.5		16	

本资料仅供参考。因产品不断研究改良，设计双更时恕不另作通知。

The features are for reference only. Due to continuous improvements, we reserve the right to amend any of the above specifications without prior notice.

