



دستگاه تزریق پلاستیک مخصوص لوله نمونه برداری خون
Blood Collection Tubes Injection Molding Machine

واحد تزریق	Injection unit	UNIT	SA-220h	SA-290h
نوع	Type	-	770	900
قطر مایه‌چ	Screw diameter	mm	60	65
کوره مایه‌چ	Screw stroke	mm	230	230
حجم تزریق (توریک)	Theoretical shot volume	cm ³	462	548
وزن تزریق	Shot weight of injection (PS)	gram	698	710
فشار تزریق	Injection pressure	kg/cm ²	1710	1874
سوت تزریق	Injection speed	mm/s	385	415
حجم تزریق	Injection rate	g/s	708	904
سوت چرخش مایه‌چ	Screw rotation speed	rpm	320	320
واحد گیره				
Mold clamping unit				
قدرت قفل گیره	Mold clamping force	tonf	220	280
کوره گیره متحرک	Mold clamping stroke	mm	500	550
حداقل و حداکثر ارتفاع قالب	Mold thickness	mm	200-550	220-580
فاصله بین میله های راسته	Tie bar spacing(H x V)	mm	580x470	580x516
ابعاد گیره	Mold plate(H x V)	mm	800x800	875x875
کوره پاران	Ejector stroke	mm	135	140
قدرت چک پاران	Ejector force	tonf	8.7	8.8
واحد قدرت				
Electrical equipment				
حداکثر قدرت الکتریکی موتور	Max.pump driving motor	kW(380V)	68	48.2-48.2
کنترل کننده دما	Temperature controller	set	4	4
توان مصرفی هیترها	Heater capacity	kW	18.4	28.2
مشخصات کلی				
Others				
ابعاد دستگاه	Machine dimensions (L x W x H)	mm	6400x1650x2100	7000x1610x2200
ظرفیت مخزن روغن هیدرولیک	Oil tank capacity	liter	600	580
وزن دستگاه	Machine weight	ton	11.6	14.6
حداکثر فشار سیستم	Max.system pressure	Kg/cm ²	180	180