

Manufacturer:	ENGEL	برند دستگاه
Type of machine:	ES 3550/700K	مدل دستگاه
Year:	1999	سال ساخت
Controlversion:		سیستم کنترل
Screen text :		زبان دستگاه

Technical details

Clamping unit		واحد تزریق
Clamping force:	7000 kN	نیروی قفل گیره
Mould opening force,max.:	7700 kN	نیروی باز شدن گیره
Size of mould platens(h x v):	1500 mm x mm 1390	ابعاد صفحه قالب
Distance between tie bars (h x v):	1025 mm mm 925	فاصله بین تاییبار
Mould opening stroke:	900 mm	مکزیم باز شو
Mould height min.:	400 mm	حداقل ضخامت قالب
Mould height max.:	920 mm	حداکثر ضخامت قالب
Max daylight:	900 mm	میزان حرکت صفحه متحرک
Hydraulic ejector- stroke:	170 mm	کورس پُران
Ejector force forward/backward:	250 kN	نیروی پُران
Injection unit		واحد تزریق
Screw diameter:	80 mm	قطر ماریج
Ls/D ratio:	20	نسبت L/D
Injection pressure:	2030 bar	فشار تزریق
Stroke volume:	1960 ccm	حجم تزریق
Shot weight, PS:	1750g	وزن تزریق

Electric and Hydraulic Equipment		تجهیزات الکتریکی و هیدرولیک
Nominal capacity of pump motor:	55 kW	توان الکتروموتور پمپ
Installed heating capacity:	48 kW	توان المنت ها
Adjustable barrel heating zones:	6	تعداد المنت ها
Reservoir capacity :	1000 .ltr	لیتر از روغن هیدرولیک

Dimensions und weights			ابعاد و وزن	
Dimensions of the machine ca.:	m x	m x	m	طول ، عرض ، ارتفاع
Total machine weight:	kg			وزن دستگاه
.Max mould weight:	10000kg			حد اکثر وزن قالب

Additional information		نوازم آپشنل