

		HC-80			HC-100			HC-125			HC-160			
System Система	Item Параметр	Clamping Force Усилие смыкания	800 kN			1000 kN			1250 kN			1600 kN		
		unit	S	M	L	S	M	L	S	M	L	S	M	L
Injection System Система впрыска	Screw Diameter Диаметр шнека	mm	28	32	38	32	38	42	32	38	42	38	42	48
	Injection Pressure Давление впрыска	kg/cm <sup>2</sup>	2670	2044	1450	2044	1450	1187	2044	1450	1187	1755	1440	1100
	Injection Pressure (Four) Давление впрыска (4 цилиндра)	kg/cm <sup>2</sup>	***	2657	1885	2657	1885	1543	2657	1885	1543	2281	1872	1430
	Theoretical Shot Volume Теоретический объем впрыска	cm <sup>3</sup>	108	142	200	142	200	245	142	200	245	226	276	361
	Shot Weight(PS) Вес впрыскиваемой массы (полистирол)	g	96	127	180	127	180	220	127	180	220	204	248	325
		oz	3.4	4.5	6.3	4.5	6.3	7.7	4.5	6.3	7.7	7.2	8.7	11.4
	Injection Rate Скорость впрыска	cm <sup>3</sup> /sec	55.2	72.1	101.7	72.1	101.7	124.2	96.2	135.7	165.7	148	180	236
	Injection Rate (Four) Скорость впрыска (4 цилиндра)	cm <sup>3</sup> /sec	***	55.4	78.2	55.4	78.2	95.5	74	104.3	127.4	113.8	138.4	181.5
	Plasticising Capacity Пластифицирующая способность	kg/hr	20.8	27.7	39	37	52	63	37	52	63	52	64	84
	Screw Revolving Speed Скорость вращения шнека	rpm	0-253	0-211		0-211			0-282			0-279		
Clamping System Система смыкания	Clamping Stroke Ход смыкания	mm	345			380			450			500		
	Space Between Tie Bars (HxV) Расстояние между направляющими (гор. x вер.)	mm	330 x 330			360 x 360			410 x 400			460 x 450		
	Mould Platen Dimensions (HxV) Габариты плит крепления (гор. x вер.)	mm	485 x 485			515 x 515			580 x 580			660 x 660		
	Range of Mould Height Диапазон высоты пресс-формы	mm	80~350			100~375			125~425			150~500		
	Hydraulic Ejector Stroke Ход гидравлического выталкивателя	mm	110			110			110			130		
Electrical System Электрическая система	Pump Motor Мощность двигателя	hp	15			15			20			25		
	Heater Capacity (220V) Мощность нагревателя (220В)	kW	4.6	5.8	5.8	5.8	8.2	8.2	5.8	8.2	8.2	7.2	12.3	12.3
	Allowable Maximum Pump Pressure Максимальное давление насоса	kg/cm <sup>2</sup>	140			140			140			140		
Dimensions Габаритные размеры	Machine Size Габариты машины	M	3.4 x 1.1 x 1.6			3.8 x 1.2 x 1.6			4.0 x 1.2 x 1.6			4.5 x 1.2 x 1.8		
	Net Weight Вес нетто	ton	3.3			3.6			4.2			5.3		