



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ (80/120/150/200)

Характеристика	Ед. изм.	EDIA 80			EDIA 120			EDIA 150			EDIA 200		
<b>Узел впрыска</b>													
Шнек и тип цилиндра	-	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C
Диаметр шнека	мм	30	35	40	30	40	45	40	45	50	45	50	60
Давление впрыска	кгс/см <sup>2</sup> МПа	2256 221	1657 162	1269 124	2279 223	1745 171	1376 135	2246 230	1854 182	1502 147	2269 223	1838 180	1276 125
Теоретический объем впрыска	см <sup>3</sup>	120	164	214	183	239	302	270	342	422	401	481	693
Вес впрыска (полистирол)	г	111	150	197	168	220	278	249	315	388	365	443	637
Скорость впрыска	см <sup>3</sup> /сек	65	89	116	97	127	161	118	149	185	166	201	290
Макс. скорость шнека	об/мин	0-220			0-235			0-260			0-165		
Ход впрыска	мм	170			190			215			245		

<b>Узел смыкания</b>													
Усилие смыкания	т	80			120			150			200		
Макс. межплитный просвет	мм	680			790			910			1010		
Длина хода смыкания	мм	320			340			410			460		
Толщина пресс-формы (мин/макс)	мм	360/130			450/145			500/160			550/185		
Расстояние между колоннами	мм	360 x 360			410 x 410			460 x 460			510 x 510		
Размер плиты	мм	540 x 540			600 x 600			660 x 660			730 x 730		
Количество толкателей	-	5/4+1			5/4+1			5/4+1			5/4+1		
Усилие толкателя	т	2.8			3.4			4.2			4.9		
Ход толкателя	мм	100			100			120			150		

<b>Общие показатели</b>													
Мощность электромотора	кВт	9.5			14			17			22		
Мощность нагревателя	кВт	6.9			8.3			10			12.2		
Общая электрическая мощность	кВт	16.4			22.3			27			34.2		
Объем гидравлического бака	л	130			133			220			230		
Габаритные размеры (Д x Ш x В)	м	4.5 x 1.2 x 1.7			4.6 x 1.2 x 1.8			5.2 x 1.3 x 2.0			5.7 x 1.3 x 2.0		
Общий вес	т	3.0			3.5			4.6			5.5		