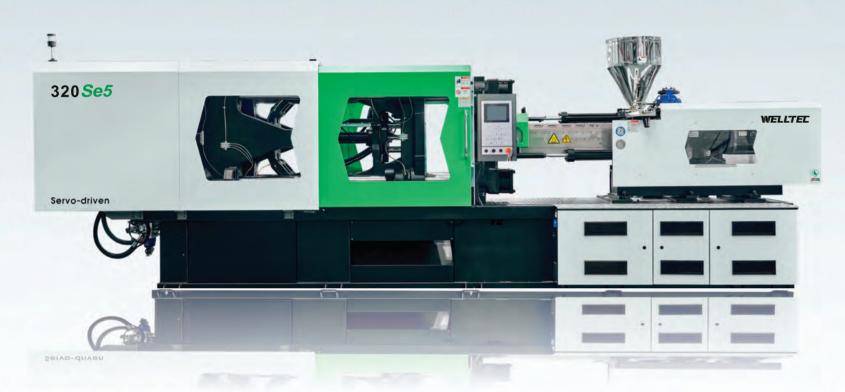


# Обновленная флагманская серия **SE5**



#### Быстрее и энергоэффективнее

- В базовое оснащение входит электрифицированный узел впрыска, прирост производительности от 20 до 40%
- Возросла повторяемость изделий и снизилось время цикла на 15-20%
- Снизилось потребление электроэнергии на 20%
- Пересмотренная конструкция гидравлической системы позволила сократить потери, снизилась потребность охлаждения гидравлического масла





#### Проверенная конструкция и точечные инновации

- Комбинированная мощность для усовершенствования механизма, снижение энергопотребления за счет оптимизированной конфигурации мощности
- Достойная и надежная машина
- Эргономичная оптимизированная конструкция узла смыкания обеспечивает его долговечность и соответствие требованиям высокоинтенсивного производства
- Обновленная кинематика КРМ позволяет добиться более точного повторения положения плиты при открытии
- Обновленный узел впрыска позволяет выйти на новые горизонты производительности при минимальных вложениях на обновление парка станков



#### Обновленная конфигурация и умные опции

- Эффективная и стабильная серво-гидравлическая система
- Специальная система управления для высокоточной машины, обеспечивающая быструю реакцию и лучшую производительность управления машиной
- Цветной сенсорный ТҒТ-дисплей диагональю 10,4 дюйма. Экран с 9 основными функциями, удобный для эксплуатации и технического обслуживания
- Замкнутый контур управления открытием/закрытием пресс-формы, впрыском, пластификацией и выталкивателем обеспечивает плавную и точную работу машины
- Встроенный ряд часто используемых опций управления для удовлетворения потребностей различных пресс-форм, изделий и требований к обработке формования





Ход смыкания

Усилие толкателей

Ход толкателей

Главный мотор

Мощность нагрева

Габариты (ДхШхВ)

Объем масляного бака

Межколонное расстояние Мин. Габариты пресс-формы

Диапазон толщины пресс-формы

130Se5

#### Технические характеристики 90Se5 130Se5 160Se5 200Se5 900-312 1300-433 1600-629 2000-871 ед. изм. 50 Шнек 30 35 40 35 40 45 40 45 50 45 60 mm 192 251 318 283 358 442 707 124 168 220 398 491 Объем впрыска 113 153 200 175 229 289 257 326 402 362 447 643 Вес впрыска (PS) g 4.0 5.4 7.1 6.2 8.1 10.2 9.1 11.5 14.2 12.8 15.8 22.7 Вес впрыска (PS) ΟZ L/D 24 20.6 18 23.4 20.5 18.2 22.5 20 18 24 21.6 18 L/D Давление впрыска MPa 254 186 143 225 172 136 223 176 142 219 177 123 113 147 114 149 189 147 187 230 185 228 328 Скорость впрыска объемная cm<sup>3</sup>/sec 83 350 290 270 Максимальные обороты шнека 300 18.3 26.9 17.4 23.7 29.2 24.5 31.7 35.5 40.8 49.9 Пластикация 16.5 g/s Узел смыкания 160 130 200 Усилие смыкания Ton 90 880 1000 Максимальный просвет 740 1090

430

410×410

280×280

145-450

4.1

120

16.6

9.3

4.89×1.30×1.67

4.16

200

480

470×470

320×320

150-520

7.7

160

22.3

11.48

5.37×1.47×1.76

5.68

280

540

535×535

370×370

175-550

9.9

170

22.3

14.25

5.88×1.54×1.84

6.97

300

Мы постоянно работаем над совершенствованием и оставляем за собой право изменять дизайн и технические характеристики без предварительного уведомления

360

360×360

250×250

120-380

4.1

100

16.6

7.41

4.39×1.23×1.62

3.27

200

mm

mm

mm

Ton

mm

kW

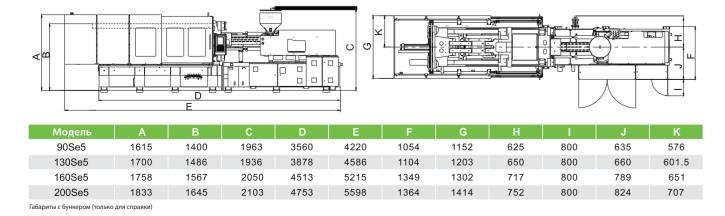
kW

M

Ton

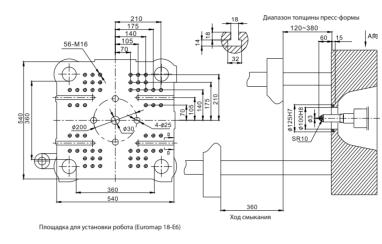
# Габариты

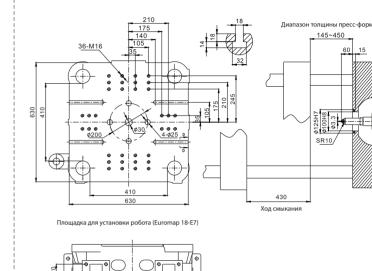
## **X 90~200Se5**



# Чертеж плит

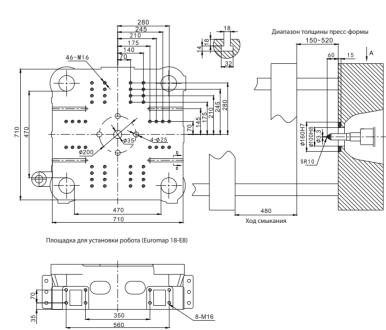
# 90Se5



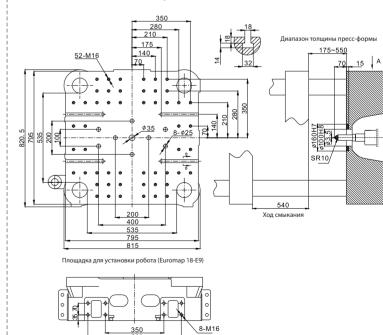


# 280 8-M12

# 160Se5



# 200Se5



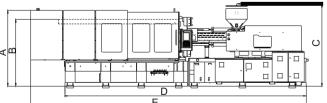
#### Технические характеристики

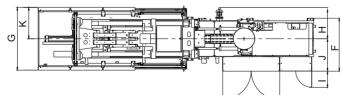
технические характерис														
		260Se5				320Se5			400Se5			480Se5		
	ед. изм.	2	2600-150	7	3	3200-1930		4000-2868		4800-3508				
Узел впрыска														
Шнек	mm	55	60	65	60	65	75	65	75	85	70	80	94	
Объем впрыска	СС	713	848	995	919	1078	1436	1244	1657	2128	1539	2011	2776	
Вес впрыска (PS)	g	649	772	906	836	981	1307	1132	1508	1936	1401	1830	2526	
Вес впрыска (PS)	oz	22.9	27.3	32.0	29.5	34.7	46.2	40.0	53.3	68.4	49.5	64.7	89.3	
L/D	L/D	22.9	21	19.4	22.5	20.8	18	23.9	20.7	18.3	24.2	21.2	18	
Давление впрыска	MPa	211	178	151	210	179	134	231	173	135	228	174	126	
Скорость впрыска объемная	cm <sup>3</sup> /sec	248	295	347	306	359	477	348	463	595	410	535	739	
Максимальные обороты шнека	rpm		255			240			220			200		
Пластикация	g/s	46.9	69.2	82.4	52.8	59.2	83.4	74.8	100.5	129.9	85.4	110.7	154.2	
Узел смыкания														
Усилие смыкания	Ton		260			320			400			480		
Максимальный просвет	mm		1210			1400			1530			1600		
Ход смыкания	mm		600			700			780			780		
Межколонное расстояние	mm		580×580			680×680			740×740			820×800		
Мин. Габариты пресс-формы	mm		400×400			470×470			520×520			570×560		
Диапазон толщины пресс-формы	mm		195-610			250-700			250-750			300-820		
Усилие толкателей	Ton		11.1			11.1			16.6			16.6		
Ход толкателей	mm		195			200			210			240		
Прочее														
Главный мотор	kW		28.1			47.7			54.3			54.3		
Мощность нагрева	kW		18.9			22.15			28.99			35.04		
Габариты (ДхШхВ)	М	6.43×1.63×1.97		6.96×1.71×2.08		8.04×1.84×2.24			8.46×1.95×2.31					
Bec	Ton		8.55			11.52		14.68			16.72			
Объем масляного бака	L		450			540			700			720		

над совершенствованием и оставляем за собой право изменять дизайн и технические характеристики без предварител

#### Габариты

# 【260~480Se5】



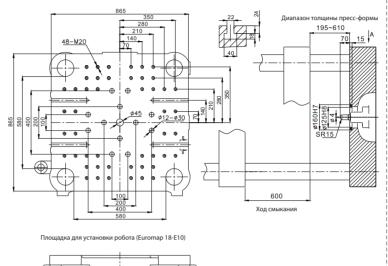


Модель	Α	В	С	D	E	F	G	Н	- 1	J	K
260Se5	1961	1757	2185	5030	6072	1417	1462	810	800	852	731
320Se5	2078	1884	2267	5575	6601	1517	1592	865	800	902	796
400Se5	2176	1923	2284	6780	7744	1783	1760	874	800	909	880
480Se5	2246	1985	2336	7006	8025	1797	1874	855	800	942	937

Габариты с бункером (только для справки)

#### Чертеж плит

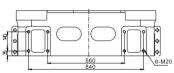




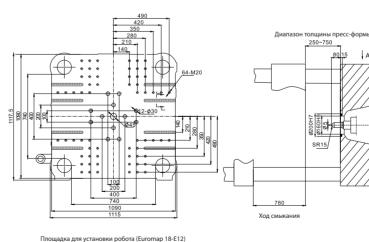
# Ход смыкания

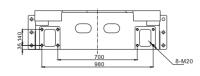
320Se5



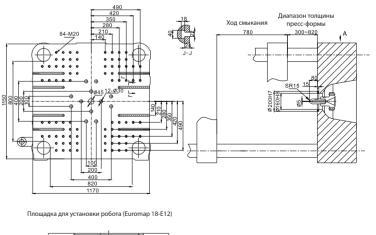


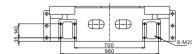
# 400Se5





# 480Se5





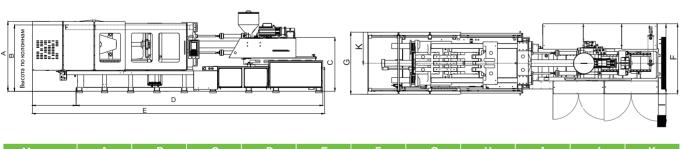
#### Технические характеристики

			530Se5	660Se5					
	ед. изм.		5300-4762		6600-4762				
Узел впрыска									
Шнек	mm	80	90	105	80	90	105		
Объем впрыска	СС	2212	2799	3810	2212	2799	3810		
Вес впрыска (PS)	g	2013	2547	3467	2013	2547	3467		
Вес впрыска (PS)	oz	71.1	90.0	122.5	71.1	90.0	122.5		
L/D	L/D	23.6	21	18	23.6	21	18		
Давление впрыска	MPa	215	170	125	215	170	125		
Скорость впрыска объемная	cm <sup>3</sup> /sec	560	709	965	560	709	965		
Максимальные обороты шнека	rpm	180 180							
Пластикация	g/s	98.0	119.0	179.9	98.0	119.0	179.9		
Узел смыкания									
Усилие смыкания	Ton		530		660				
Максимальный просвет	mm		1700		1830				
Ход смыкания	mm		850		910				
Межколонное расстояние	mm		840×830			920×920			
Мин. Габариты пресс-формы	mm		580×580			645×645			
Диапазон толщины пресс-формы	mm		300-850			350-920			
Усилие толкателей	Ton		16.6			16.6			
Ход толкателей	mm		240		290				
Прочее									
Главный мотор	kW		67.4		67.4				
Мощность нагрева	kW		35.73		35.73				
Габариты (ДхШхВ)	M		9.32×1.98×2.30		9.25×2.24×2.28				
Bec	Ton		23		26				
Объем масляного бака	L		775			1000			

■ Мы постоянно работаем над совершенствованием и оставляем за собой право изменять дизайн и технические характеристики без предварительного уведомлени

# Габариты

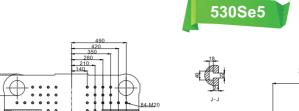
# 【 530 ~660Se5 】

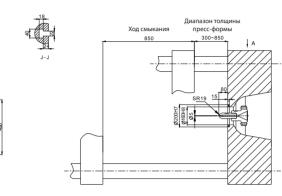


530Se5 2244 2005 2495 7846 8995 1809 1900 865 800 945 950 660Se5 1420 960 971 2280 2125 2545 7783 9157 2193 1942 850

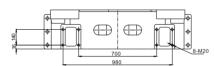
Габариты с бункером (только для справки)

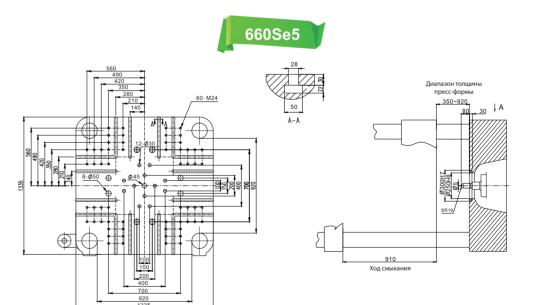
#### Чертеж плит



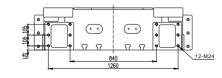


Площадка для установки робота (Euromap 18-E13)









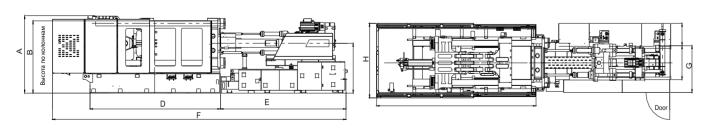
#### Технические характеристики

		750Se5			850Se5			1000Se5		
	ед. изм.	7500-6496			8500-6496			10000-8965		
Узел впрыска										
Шнек	mm	90	100	110	90	100	110	100	110	120
Объем впрыска	СС	2990	3691	4467	2990	3691	4467	4163	5037	5994
Вес впрыска (PS)	g	2721	3359	4065	2721	3359	4065	3788	4583	5455
Вес впрыска (PS)	oz	96.1	118.7	143.6	96.1	118.7	143.6	134	162	193
L/D	L/D	22.6	20	18	22.6	20	18	24.2	22	20.2
Давление впрыска	MPa	218	176	146	218	176	146	216	178	150
Скорость впрыска объемная	cm <sup>3</sup> /sec	652	805	974	652	805	974	848	1026	1221
Максимальные обороты шнека	rpm	160		160			140			
Пластикация	g/s	94.0	128.9	156.7	94.0	128.9	156.7	129	157	187
Узел смыкания										
Усилие смыкания	Ton	750		850			1000			
Максимальный просвет	mm	2050		2200			2380			
Ход смыкания	mm		1025		1100			1220		
Межколонное расстояние	mm		1000×1000		1060×1060			1160×1160		
Мин. Габариты пресс-формы	mm		700×700		740×740			780×780		
Диапазон толщины пресс-формы	mm		350~1025			450~1100		450~1160		
Усилие толкателей	Ton		25.0		25.0			25		
Ход толкателей	mm		350		350			320		
Прочее										
Главный мотор	kW	67.4		67.4			115.1			
Мощность нагрева	kW		50		50			61.4		
Габариты (ДхШхВ)	М	10.34×2.30×2.37			10.52×2.34×2.40			11.71×2.57×2.70		
Bec	Ton		39.1		43			47.0		
Объем масляного бака	L		1100			1100		1200		

■ Мы постоянно работаем над совершенствованием и оставляем за собой право изменять дизайн и технические характеристики без предварительного уведомлени

# Габариты

# 【 750~1000Se5 】



Модель	A	В	С	D	Е	F	G	Н
750Se5	2539	2227	2635	4318	4497	10192	1410	2295
850Se5	2420	2300	2635	4668	4497	10514	1410	2340
1000Se5	2687	2370	2717	4904	4900	11090	1482	2569

Габариты с бункером (только для справк

### Чертеж плит 🔻

