

ZHAFIR Serija VENUS Packaging**Model VE900****JEDINICA ZA ZATVARANJE**

Sila zatvaranja	kN	900
Hod otvaranja	mm	320
Min. debljina kalupa	mm	150
Max. debljina kalupa	mm	380
Svetli otvor kalupnih ploča	mm	700
Razmak vođica	mm	420 x 370
Min. dimenzije kalupa	mm	270 x 240
Hod izbacivača	mm	80
Sila izbacivača	kN	19,6
Dimenzije kalupne ploče	mm	615 x 570

JEDINICA ZA UBRIZGAVANJE**300p**

		A	B
Prečnik pužnog vijka	mm	32	36
Odnos L/D	L/D	25	22,2
Zapremina ubrizgavanja (računski)	cm ³	116	147
Masa ubrizgavanja (PS)	g	106	134
Brzina ubrizgavanja	mm/s	300	
Kapacitet ubrizgavanja (PS)	g/s	220	277
Pritisak ubrizgavanja	bar	2580	2040
Max. br. obrtaja pužnog vijka	o/min	400	
Kapacitet doziranja (PS)	g/s	16	22
Sila naslanjanja mlaznice	kN	19,6	
Hod odmicanja agregata	mm	350	
Snaga grejača cilindra	kW	9,8	9,8

OSTALO

Snaga napajanja	kW/A	37,9 / 68
Zapremina koša za materijal	l	25
Dimenzije mašine (dxšxv)	m	4,78 x 1,43 x 1,83
Masa mašine	t	5,2

ZHAFIR Serija VENUS Packaging

Model VE1200

JEDINICA ZA ZATVARANJE

Sila zatvaranja	kN	1200
Hod otvaranja	mm	360
Min. debljina kalupa	mm	150
Max. debljina kalupa	mm	460
Svetli otvor kalupnih ploča	mm	820
Razmak vođica	mm	470 x 420
Min. dimenzije kalupa	mm	305 x 270
Hod izbacivača	mm	100
Sila izbacivača	kN	29,4
Dimenzije kalupne ploče	mm	710 x 660

JEDINICA ZA UBRIZGAVANJE

		300p		430p	
		A	B	A	B
Prečnik pužnog vijka	mm	32	36	36	40
Odnos L/D	L/D	25	22,2	25	22,5
Zapremina ubrizgavanja (računski)	cm ³	116	147	173	213
Masa ubrizgavanja (PS)	g	106	134	157	194
Brzina ubrizgavanja	mm/s	300		300	
Kapacitet ubrizgavanja (PS)	g/s	220	277	277	342
Pritisak ubrizgavanja	bar	2580	2040	2520	2040
Max. br. obrtaja pužnog vijka	o/min	400		400	
Kapacitet doziranja (PS)	g/s	16	22	22	30
Sila naslanjanja mlaznice	kN	24,5			
Hod odmicanja agregata	mm	350		380	
Snaga grejača cilindra	kW	9,8		11,8	

OSTALO

Snaga napajanja	kW/A	37,9 / 68	44,2 / 79
Zapremina koša za materijal	l	25	25
Dimenzije mašine (dxšxv)	m	5,01 x 1,49 x 2	5,19 x 1,49 x 2
Masa mašine	t	6,1	6,7

ZHAFIR Serija VENUS Packaging

Model VE1500

JEDINICA ZA ZATVARANJE

Sila zatvaranja	kN	1500
Hod otvaranja	mm	420
Min. debljina kalupa	mm	180
Max. debljina kalupa	mm	520
Svetli otvor kalupnih ploča	mm	940
Razmak vođica	mm	520 x 470
Min. dimenzije kalupa	mm	335 x 305
Hod izbacivača	mm	120
Sila izbacivača	kN	34,3
Dimenzije kalupne ploče	mm	770 x 730

JEDINICA ZA UBRIZGAVANJE

		430p		580p	
		A	B	A	B
Prečnik pužnog vijka	mm	36	40	40	45
Odnos L/D	L/D	25	22,5	25	22,5
Zapremina ubrizgavanja (računski)	cm ³	173	213	252	319
Masa ubrizgavanja (PS)	g	157	194	229	290
Brzina ubrizgavanja	mm/s	300		300	
Kapacitet ubrizgavanja (PS)	g/s	277	342	342	432
Pritisak ubrizgavanja	bar	2520	2040	2326	1857
Max. br. obrtaja pužnog vijka	o/min	400		350	
Kapacitet doziranja (PS)	g/s	22	30	27	39
Sila naslanjanja mlaznice	kN	29,4			
Hod odmicanja agregata	mm	380		415	
Snaga grejača cilindra	kW	11,9		13,9	

OSTALO

Snaga napajanja	kW/A	44,2 / 79	61 / 110
Zapremina koša za materijal	l	25	25
Dimenzije mašine (dxšxv)	m	5,54 x 1,6 x 2,13	5,81 x 1,6 x 2,13
Masa mašine	t	7,8	8,5

ZHAFIR Serija VENUS Packaging

Model VE1900

JEDINICA ZA ZATVARANJE

Sila zatvaranja	kN	1900
Hod otvaranja	mm	470
Min. debljina kalupa	mm	200
Max. debljina kalupa	mm	550
Svetli otvor kalupnih ploča	mm	1020
Razmak vođica	mm	570 x 520
Min. dimenzije kalupa	mm	370 x 335
Hod izbacivača	mm	130
Sila izbacivača	kN	44,1
Dimenzije kalupne ploče	mm	855 x 810

JEDINICA ZA UBRIZGAVANJE

		580p		750p	
		A	B	A	B
Prečnik pužnog vijka	mm	40	45	45	50
Odnos L/D	L/D	25	22,2	25	22,5
Zapremina ubrizgavanja (računski)	cm ³	252	319	334	412
Masa ubrizgavanja (PS)	g	229	290	304	375
Brzina ubrizgavanja	mm/s	300		300	
Kapacitet ubrizgavanja (PS)	g/s	342	432	434	536
Pritisak ubrizgavanja	bar	2326	1857	2326	1898
Max. br. obrtaja pužnog vijka	o/min	350		320	
Kapacitet doziranja (PS)	g/s	27	39	35	46
Sila naslanjanja mlaznice	kN	39,2			
Hod odmicanja agregata	mm	415		445	
Snaga grejača cilindra	kW	13,9		16,5	

OSTALO

Snaga napajanja	kW/A	61 / 110	68,6 / 123
Zapremina koša za materijal	l	25	50
Dimenzije mašine (dxšxv)	m	6,11 x 1,73 x 2,26	6,37 x 1,73 x 2,26
Masa mašine	t	10,1	10,5

ZHAFIR Serija VENUS Packaging

Model VE2300

JEDINICA ZA ZATVARANJE

Sila zatvaranja	kN	2300
Hod otvaranja	mm	550
Min. debljina kalupa	mm	220
Max. debljina kalupa	mm	600
Svetli otvor kalupnih ploča	mm	1150
Razmak vođica	mm	620 x 570
Min. dimenzije kalupa	mm	400 x 370
Hod izbacivača	mm	150
Sila izbacivača	kN	49
Dimenzije kalupne ploče	mm	930 x 880

JEDINICA ZA UBRIZGAVANJE

		750p		1100p	
		A	B	A	B
Prečnik pužnog vijka	mm	45	50	50	55
Odnos L/D	L/D	25	22,5	25	22,7
Zapremina ubrizgavanja (računski)	cm ³	334	412	471	570
Masa ubrizgavanja (PS)	g	304	375	428	518
Brzina ubrizgavanja	mm/s	300		300	
Kapacitet ubrizgavanja (PS)	g/s	434	536	535	648
Pritisak ubrizgavanja	bar	2326	1896	2326	1940
Max. br. obrtaja pužnog vijka	o/min	320		320	
Kapacitet doziranja (PS)	g/s	35	46	42	56
Sila naslanjanja mlaznice	kN	49			
Hod odmicanja agregata	mm	445		580	
Snaga grejača cilindra	kW	16,5		19,4	

OSTALO

Snaga napajanja	kW/A	68,6 / 123	78,6 / 139
Zapremina koša za materijal	l	50	50
Dimenzije mašine (dxšxv)	m	6,63 x 1,87 x 2,38	6,86 x 1,87 x 2,38
Masa mašine	t	12,2	12,9

ZHAFIR Serija VENUS Packaging

Model VE3000

JEDINICA ZA ZATVARANJE

Sila zatvaranja	kN	3000
Hod otvaranja	mm	600
Min. debljina kalupa	mm	240
Max. debljina kalupa	mm	640
Svetli otvor kalupnih ploča	mm	1240
Razmak vođica	mm	670 x 620
Min. dimenzije kalupa	mm	435 x 400
Hod izbacivača	mm	150
Sila izbacivača	kN	58,8
Dimenzije kalupne ploče	mm	1000 x 950

JEDINICA ZA UBRIZGAVANJE

		1100p		1400p	
		A	B	A	B
Prečnik pužnog vijka	mm	50	55	55	60
Odnos L/D	L/D	25	22,7	25	22,9
Zapremina ubrizgavanja (računski)	cm ³	471	570	617	735
Masa ubrizgavanja (PS)	g	428	518	562	668
Brzina ubrizgavanja	mm/s	300		300	
Kapacitet ubrizgavanja (PS)	g/s	535	648	648	770
Pritisak ubrizgavanja	bar	2326	1940	2326	1970
Max. br. obrtaja pužnog vijka	o/min	320		300	
Kapacitet doziranja (PS)	g/s	42	56	56	71
Sila naslanjanja mlaznice	kN	54			
Hod odmicanja agregata	mm	580		600	
Snaga grejača cilindra	kW	19,4		24,2	

OSTALO

Snaga napajanja	kW/A	78,6 / 139	89,2 / 157
Zapremina koša za materijal	l	50	50
Dimenzije mašine (dxšxv)	m	7,02 x 2 x 2,51	7,28 x 2 x 2,51
Masa mašine	t	14,9	16,2

ZHAFIR Serija VENUS Packaging

Model VE4100

JEDINICA ZA ZATVARANJE

Sila zatvaranja	kN	4100
Hod otvaranja	mm	660
Min. debljina kalupa	mm	250
Max. debljina kalupa	mm	710
Svetli otvor kalupnih ploča	mm	1370
Razmak vođica	mm	740 x 740
Min. dimenzije kalupa	mm	480 x 480
Hod izbacivača	mm	160
Sila izbacivača	kN	58,8
Dimenzije kalupne ploče	mm	1080 x 1080

JEDINICA ZA UBRIZGAVANJE

		1400p		1700p	
		A	B	A	B
Prečnik pužnog vijka	mm	55	60	60	65
Odnos L/D	L/D	25	22,9	25	23
Zapremina ubrizgavanja (računski)	cm ³	617	735	792	929
Masa ubrizgavanja (PS)	g	562	668	720	845
Brzina ubrizgavanja	mm/s	300		260	
Kapacitet ubrizgavanja (PS)	g/s	648	770	668	784
Pritisak ubrizgavanja	bar	2326	1970	2326	2000
Max. br. obrtaja pužnog vijka	o/min	300		250	
Kapacitet doziranja (PS)	g/s	56	71	65	82
Sila naslanjanja mlaznice	kN	54			
Hod odmicanja agregata	mm	600		630	
Snaga grejača cilindra	kW	24,2		26,5	

OSTALO

Snaga napajanja	kW/A	89,2 / 157	95,5 / 168
Zapremina koša za materijal	l	50	50
Dimenzije mašine (dxšxv)	m	7,66 x 2,15 x 2,67	8,18 x 2,15 x 2,67
Masa mašine	t	18,2	18,9