

HAITIAN Serija SATURN

Model SA12000

JEDINICA ZA ZATVARANJE

Sila zatvaranja	kN	12000
Hod otvaranja	mm	1300
Razmak između vođica (h x v)	mm	1250 x 1250
Max. debljina kalupa	mm	1250
Min. debljina kalupa	mm	550
Hod izbacivača	mm	320
Sila izbacivača	kN	215

JEDINICA ZA UBRIZGAVANJE

		8400				10500			
Prečnik pužnog vijka	mm	100	110	120	130	110	120	130	140
Odnos L/D	L/D	24,2	22	20,2	18,6	26,2	24	22,2	20,6
Zapremina ubrizgavanja (računski)	cm ³	4006	4847	5768	6769	5227	6220	7300	8467
Masa ubrizgavanja (PS)	g	3645	4411	5249	6160	4757	5660	6643	7705
Kapacitet ubrizgavanja	g/s	663	802	955	1120	806	959	1126	1306
Kapacitet doziranja (PS)	g/s	86,5	104	122	139	104	122	139	151
Pritisak ubrizgavanja	bar	2110	1740	1460	1250	2000	1680	1430	1230
Max. br. obrtaja pužnog vijka	o/min	105				105			

OSTALO

Snaga elektromotora pumpe	kW	37+55	55+55
Snaga grejača cilindra	kW	74,35	85,55
Ukupno instalisana snaga	kW	166,35	195,55
Max. pritisak pumpe	bar	160	
Dimenzije mašine (dxšxv)	m	12,2 x 2,9 x 2,8	
Masa mašine	t	59	
Zapremina rezervoara za ulje	lit	1700	

HAITIAN Serija SATURN

Model SA13000

JEDINICA ZA ZATVARANJE

Sila zatvaranja	kN	13000
Hod otvaranja	mm	1400
Razmak između vodiča (h x v)	mm	1350 x 1280
Max. debljina kalupa	mm	1300
Min. debljina kalupa	mm	600
Hod izbacivača	mm	350
Sila izbacivača	kN	215

JEDINICA ZA UBRIZGAVANJE

		10500				13000		
Prečnik pužnog vijka	mm	110	120	130	140	130	140	150
Odnos L/D	L/D	26,2	24	22,2	20,6	24	22,3	20,8
Zapremina ubrizgavanja (računski)	cm ³	5227	6220	7300	8467	7818	9067	10408
Masa ubrizgavanja (PS)	g	4757	5660	6643	7705	7114	8251	9471
Kapacitet ubrizgavanja	g/s	806	959	1126	1306	1142	1325	1521
Kapacitet doziranja (PS)	g/s	104	122	139	151	147,6	171,2	186,7
Pritisak ubrizgavanja	bar	2000	1680	1430	1230	1640	1420	1230
Max. br. obrtaja pužnog vijka	o/min	98			99			

OSTALO

Snaga elektromotora pumpe	kW	55+55	45+45+45
Snaga grejača cilindra	kW	85,55	95
Ukupno instalisana snaga	kW	195,55	230
Max. pritisak pumpe	bar	160	
Dimenzije mašine (dxšxv)	m	13,3 x 3,08 x 2,9	
Masa mašine	t	67	
Zapremina rezervoara za ulje	lit	1980	

HAITIAN Serija SATURN

Model SA14000

JEDINICA ZA ZATVARANJE

Sila zatvaranja	kN	14000
Hod otvaranja	mm	1500
Razmak između vodiča (h x v)	mm	1450 x 1350
Max. debljina kalupa	mm	1400
Min. debljina kalupa	mm	700
Hod izbacivača	mm	350
Sila izbacivača	kN	318

JEDINICA ZA UBRIZGAVANJE

		10500				13700		
Prečnik pužnog vijka	mm	110	120	130	140	130	140	150
Odnos L/D	L/D	26,2	24	22,2	20,6	24	22,3	20,8
Zapremina ubrizgavanja (računski)	cm ³	5227	6220	7300	8467	8349	9683	11115
Masa ubrizgavanja (PS)	g	4757	5660	6643	7705	7598	8812	10115
Kapacitet ubrizgavanja	g/s	806	959	1126	1306	1142	1325	1521
Kapacitet doziranja (PS)	g/s	104	122	139	151	139	151	165
Pritisak ubrizgavanja	bar	2000	1680	1430	1230	1640	1420	1230
Max. br. obrtaja pužnog vijka	o/min	98			100			

OSTALO

Snaga elektromotora pumpe	kW	55+55	45+45+45
Snaga grejača cilindra	kW	85	95
Ukupno instalisana snaga	kW	195	230
Max. pritisak pumpe	bar	160	
Dimenzije mašine (dxšxv)	m	13,9 x 3,2 x 4,7	
Masa mašine	t	82	
Zapremina rezervoara za ulje	lit	1980	

HAITIAN Serija SATURN

Model SA16000

JEDINICA ZA ZATVARANJE

Sila zatvaranja	kN	16000
Hod otvaranja	mm	1600
Razmak između vodica (h x v)	mm	1550 x 1430
Max. debljina kalupa	mm	1500
Min. debljina kalupa	mm	700
Hod izbacivača	mm	400
Sila izbacivača	kN	318

JEDINICA ZA UBRIZGAVANJE

		13700			15800		
Prečnik pužnog vijka	mm	130	140	150	140	150	160
Odnos L/D	L/D	24	22,3	20,8	24	22,4	21
Zapremina ubrizgavanja (računski)	cm ³	8349	9683	11115	9683	11115	12647
Masa ubrizgavanja (PS)	g	7598	8812	10115	8812	10115	11509
Kapacitet ubrizgavanja	g/s	1142	1325	1521	1262	1448	1648
Kapacitet doziranja (PS)	g/s	139	151	165	151	165	176
Pritisak ubrizgavanja	bar	1640	1420	1230	1630	1420	1250
Max. br. obrtaja pužnog vijka	o/min		100			75	

OSTALO

Snaga elektromotora pumpe	kW	45+45+45	45+55+55
Snaga grejača cilindra	kW	95	114
Ukupno instalisana snaga	kW	230	269
Max. pritisak pumpe	bar	160	
Dimenzije mašine (dxšxv)	m	14,2 x 3,4 x 5,1	
Masa mašine	t	105	
Zapremina rezervoara za ulje	lit	2400	

HAITIAN Serija SATURN

Model SA18500

JEDINICA ZA ZATVARANJE

Sila zatvaranja	kN	18500
Hod otvaranja	mm	1650
Razmak između vodica (h x v)	mm	1650 x 1500
Max. debljina kalupa	mm	1560
Min. debljina kalupa	mm	780
Hod izbacivača	mm	400
Sila izbacivača	kN	430

JEDINICA ZA UBRIZGAVANJE

		13700			15800		
Prečnik pužnog vijka	mm	130	140	150	140	150	160
Odnos L/D	L/D	24	22,3	20,8	24	22,4	21
Zapremina ubrizgavanja (računski)	cm ³	8349	9683	11115	9683	11115	12647
Masa ubrizgavanja (PS)	g	7598	8812	10115	8812	10115	11509
Kapacitet ubrizgavanja	g/s	1142	1325	1521	1262	1448	1648
Kapacitet doziranja (PS)	g/s	139	151	165	151	165	176
Pritisak ubrizgavanja	bar	1640	1420	1230	1630	1420	1250
Max. br. obrtaja pužnog vijka	o/min		100			75	

OSTALO

Snaga elektromotora pumpe	kW	45+45+45	45+55+55
Snaga grejača cilindra	kW	95	114
Ukupno instalisana snaga	kW	230	269
Max. pritisak pumpe	bar	160	
Dimenzije mašine (dxšxv)	m	14,8 x 3,5 x 5,2	
Masa mašine	t	128	
Zapremina rezervoara za ulje	lit	2400	

HAITIAN Serija SATURN

Model SA21000

JEDINICA ZA ZATVARANJE

Sila zatvaranja	kN	21000			
Hod otvaranja	mm	1800			
Razmak između vodica (h x v)	mm	1750 x 1600			
Max. debljina kalupa	mm	1700			
Min. debljina kalupa	mm	780			
Hod izbacivača	mm	400			
Sila izbacivača	kN	430			

JEDINICA ZA UBRIZGAVANJE

		15800			3500
Prečnik pužnog vijka	mm	140	150	160	185
Odnos L/D	L/D	24	22,4	21	21,6
Zapremina ubrizgavanja (računski)	cm ³	9683	11115	12647	26020
Masa ubrizgavanja (PS)	g	8812	10115	11509	23678
Kapacitet ubrizgavanja	g/s	1262	1448	1648	1580
Kapacitet doziranja (PS)	g/s	151	165	176	201
Pritisak ubrizgavanja	bar	1630	1420	1250	1360
Max. br. obrtaja pužnog vijka	o/min	75			67

OSTALO

Snaga elektromotora pumpe	kW	45+55+55			55+55+55
Snaga grejača cilindra	kW	114			171
Ukupno instalisana snaga	kW	269			336
Max. pritisak pumpe	bar	160			
Dimenzije mašine (dxšxv)	m	15,6 x 3,6 x 5,3			
Masa mašine	t	137			
Zapremina rezervoara za ulje	lit	2970			

HAITIAN Serija SATURN

Model SA24000

JEDINICA ZA ZATVARANJE

Sila zatvaranja	kN	24000
Hod otvaranja	mm	1900
Razmak između vodica (h x v)	mm	1850 x 1700
Max. debljina kalupa	mm	1800
Min. debljina kalupa	mm	800
Hod izbacivača	mm	450
Sila izbacivača	kN	430

JEDINICA ZA UBRIZGAVANJE

		15800	35000
Prečnik pužnog vijka	mm	150	185
Odnos L/D	L/D	22,4	21,6
Zapremina ubrizgavanja (računski)	cm ³	11115	26020
Masa ubrizgavanja (PS)	g	10115	23678
Kapacitet ubrizgavanja	g/s	1448	1580
Kapacitet doziranja (PS)	g/s	165	201
Pritisak ubrizgavanja	bar	1420	1360
Max. br. obrtaja pužnog vijka	o/min	75	67

OSTALO

Snaga elektromotora pumpe	kW	45+55+55	55+55+55
Snaga grejača cilindra	kW	114	171
Ukupno instalisana snaga	kW	269	336
Max. pritisak pumpe	bar	160	
Dimenzije mašine (dxšxv)	m	16,3 x 3,8 x 5,4	17,8 x 3,9 x 5,2
Masa mašine	t	155	157
Zapremina rezervoara za ulje	lit	2970	4300

HAITIAN Serija SATURN

Model SA28000

JEDINICA ZA ZATVARANJE

Sila zatvaranja	kN	28000
Hod otvaranja	mm	2000
Razmak između vodica (h x v)	mm	1900 x 1750
Max. debljina kalupa	mm	1900
Min. debljina kalupa	mm	1000
Hod izbacivača	mm	450
Sila izbacivača	kN	430

JEDINICA ZA UBRIZGAVANJE

		31000	48000	58000
Prečnik pužnog vijka	mm	170	200	215
Odnos L/D	L/D	23,5	20	21
Zapremina ubrizgavanja (računski)	cm ³	19293	35154	43530
Masa ubrizgavanja (PS)	g	17557	31990	39612
Kapacitet ubrizgavanja	g/s	1779	2095	2121
Kapacitet doziranja (PS)	g/s	188	230	247
Pritisak ubrizgavanja	bar	1610	1370	1350
Max. br. obrtaja pužnog vijka	o/min	60	50	45

OSTALO

Snaga elektromotora pumpe	kW	4x55	4x55	4x55
Snaga grejača cilindra	kW	171	171	187
Ukupno instalisana snaga	kW	391	391	407
Max. pritisak pumpe	bar		160	
Dimenzije mašine (dxšxv)	m		18,3 x 3,92 x 5,2	
Masa mašine	t	191	195	207
Zapremina rezervoara za ulje	lit		4700	

HAITIAN Serija SATURN**Model SA33000****JEDINICA ZA ZATVARANJE**

Sila zatvaranja	kN	33000
Hod otvaranja	mm	2150
Razmak između vodica (h x v)	mm	216 x 1900
Max. debljina kalupa	mm	1900
Min. debljina kalupa	mm	900
Hod izbacivača	mm	500
Sila izbacivača	kN	550

JEDINICA ZA UBRIZGAVANJE**58000**

Prečnik pužnog vijka	mm	215
Odnos L/D	L/D	21
Zapremina ubrizgavanja (računski)	cm ³	43530
Masa ubrizgavanja (PS)	g	39612
Kapacitet ubrizgavanja	g/s	2121
Kapacitet doziranja (PS)	g/s	247
Pritisak ubrizgavanja	bar	1350
Max. br. obrtaja pužnog vijka	o/min	45

OSTALO

Snaga elektromotora pumpe	kW	4x55
Snaga grejača cilindra	kW	187
Ukupno instalisana snaga	kW	407
Max. pritisak pumpe	bar	160
Dimenzije mašine (dxšxv)	m	22 x 4,5 x 5,4
Masa mašine	t	250
Zapremina rezervoara za ulje	lit	4700

HAITIAN Serija SATURN**Model SA40000****JEDINICA ZA ZATVARANJE**

Sila zatvaranja	kN	400000
Hod otvaranja	mm	2250
Razmak između vodica (h x v)	mm	2400 x 2000
Max. debljina kalupa	mm	2100
Min. debljina kalupa	mm	1100
Hod izbacivača	mm	550
Sila izbacivača	kN	550

JEDINICA ZA UBRIZGAVANJE**89000**

Prečnik pužnog vijka	mm	240
Odnos L/D	L/D	22
Zapremina ubrizgavanja (računski)	cm ³	56549
Masa ubrizgavanja (PS)	g	51460
Kapacitet ubrizgavanja	g/s	2717
Kapacitet doziranja (PS)	g/s	292
Pritisak ubrizgavanja	bar	1580
Max. br. obrtaja pužnog vijka	o/min	40

OSTALO

Snaga elektromotora pumpe	kW	6x55
Snaga grejača cilindra	kW	269
Ukupno instalisana snaga	kW	600
Max. pritisak pumpe	bar	160
Dimenzije mašine (dxšxv)	m	24 x 4,7 x 5,9
Masa mašine	t	345
Zapremina rezervoara za ulje	lit	5800