



Chen Hsong Europe B.V.

Address: Hulostraat 2, 6911 KX Pannerden, The Netherlands

Tel: +31-316-240718

Email : [info@chenhsongeurope.eu](mailto:info@chenhsongeurope.eu) Website : [www.chenhsongeurope.eu](http://www.chenhsongeurope.eu)



Plastifiziereinheit	Einheit	EM80-SVP/2			EM120-SVP/2			EM150-SVP/2			EM180-SVP/2			EM220-SVP/2		
Hubvolumen	cm <sup>3</sup>	121	163	221	163	221	265	277	332	425	382	488	650	390	499	664
Einspritzgewicht (PS)	g	113	150	203	150	203	244	255	305	391	351	449	598	359	459	611
Durchmesser Plastifizierschnecke	mm	31	36	42	36	42	46	42	46	52	46	52	60	46	52	60
Verhältnis L/D	L/D	22,6	19,6	16,8	22,7	19,6	17,5	21,8	19,5	17,3	22,2	19,8	17,2	23,3	20,6	17,9
Einspritzdruck (Max.)	kgf/cm <sup>2</sup>	2.100	1.560	1.142	1.886	1.386	1.151	1.937	1.621	1.264	2.120	1.662	1.254	2.345	1.835	1.376
Einspritz Rate (PS)	g/s	64	87	118	111	152	183	136	163	208	178	229	305	163	210	279
Einspritzkapazität (PS)	g/s	7	12	17	13	18	25	15	21	29	23	31	41	23	31	41
Max. Drehzahl	1/min	182			198			166			178			178		
Hub Plastifizierschnecke	mm	160			160			200			230			235		
<b>Schließereinheit</b>																
Schließkraft	t	80			120			150			180			220		
Öffnungshub Aufspannplatten	mm	320			370			410			460			490		
Lichte Weite Aufspannplatten	mm	640			790			860			960			1.090		
Abmessung Aufspannplatten	mm	545 x 490			605 x 605			670 x 614			745 x 715			795 x 795		
Lichter Säulenabstand (HxV)	mm	355 x 300			410 x 410			455 x 425			505 x 500			560 x 560		
Max. Werkzeugeinbauhöhe	mm	320			420			450			500			600		
Min. Werkzeugeinbauhöhe	mm	130			145			160			180			195		
Auswerferhub	mm	80			100			100			130			130		
Auswerfer Kraft	t	2,3			4,2			4,2			4,9			7,7		
<b>Sonstiges</b>																
Systemdruck	MPa	14,8			17,8			17,8			17,8			17,8		
Pumpenmotor	kW	11			16			16			30			30		
Elektrische Heizung	kW	6,7			9			9,8			9,9			15,5		
Heizzonen	Zonen	3 + Nozzle			3 + Nozzle			3 + Nozzle			4 + Nozzle			4 + Nozzle		
Volumen Öltank	L	170			170			275			275			360		
Abmessungen der Maschine	m	4,6 x 1,1 x 1,7			4,7 x 1,1 x 1,7			5,1 x 1,2 x 1,9			5,5 x 1,3 x 1,9			6,1 x 1,5 x 2,1		
Gewicht der Maschine	t	2,8			3,5			4,5			6			7		

Alle technischen Daten und Eigenschaften können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



Chen Hsong Europe B.V.

Address: Hulostraat 2, 6911 KX Pannerden, The Netherlands

Tel: +31-316-240718

Email : [info@chenhsongeurope.eu](mailto:info@chenhsongeurope.eu) Website : [www.chenhsongeurope.eu](http://www.chenhsongeurope.eu)



Plastifiziereinheit	Einheit	EM260-SVP/2			EM320-SVP/2			EM400-SVP/2			EM480-SVP/2			EM560-SVP/2		
Hubvolumen	cm <sup>3</sup>	584	777	969	904	1.128	1.413	1.216	1.524	1.866	1.767	2.164	2.544	1.767	2.164	2.544
Einspritzgewicht (PS)	g	537	715	892	832	1.038	1.300	1.119	1.402	1.717	1.625	1.990	2.340	1.625	1.990	2.340
Durchmesser Plastifizierschnecke	mm	52	60	67	60	67	75	67	75	83	75	83	90	75	83	90
Verhältnis L/D	L/D	24,2	21,0	18,8	23,5	21,0	18,8	23,8	21,0	19,2	23,2	21,0	19,4	23,2	21,0	19,4
Einspritzdruck (Max.)	kgf/cm <sup>2</sup>	2.304	1.723	1.386	2.233	1.784	1.427	2.212	1.764	1.437	2.131	1.743	1.478	2.131	1.743	1.478
Einspritz Rate (PS)	g/s	201	268	334	244	305	382	307	386	473	403	494	581	403	494	581
Einspritzkapazität (PS)	g/s	31	42	55	39	52	65	59	74	96	78	95	123	78	95	123
Max. Drehzahl	1/min	166			149			160			159			159		
Hub Plastifizierschnecke	mm	275			320			345			400			400		
<b>Schließereinheit</b>																
Schließkraft	t	260			320			400			480			560		
Öffnungshub Aufspannplatten	mm	535			600			670			770			835		
Lichte Weite Aufspannplatten	mm	1130			1260			1420			1590			1.685		
Abmessung Aufspannplatten	mm	840 x 840			940 x 940			1.050 x 1.050			1.155 x 1.155			1.211 x 1.211		
Lichter Säulenabstand (HxV)	mm	580 x 580			660 x 660			730 x 730			810 x 810			855 x 855		
Max. Werkzeugeinbauhöhe	mm	600			660			750			820			850		
Min. Werkzeugeinbauhöhe	mm	195			220			250			270			330		
Auswerferhub	mm	180			180			215			250			250		
Auswerfer Kraft	t	7,7			7,7			11,1			11,1			11,1		
<b>Sonstiges</b>																
Systemdruck	MPa	17,8			17,8			17,8			17,8			17,8		
Pumpenmotor	kW	36			48			68			72			72		
Elektrische Heizung	kW	18,3			19,9			21,6			30			30		
Heizzonen	Zonen	5 + Nozzle			5 + Nozzle			5 + Nozzle			5 + Nozzle			5 + Nozzle		
Volumen Öltank	L	430			525			600			800			800		
Abmessungen der Maschine	m	6,4 x 1,5 x 2,2			6,9 x 1,6 x 2,3			7,9 x 1,7 x 2,3			8,8 x 1,9 x 2,3			9 x 2 x 2,3		
Gewicht der Maschine	t	8			10,6			14			18			20		

Alle technischen Daten und Eigenschaften können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.