

# S-3300

TYPE		S-3300-850	S-3300-1450	S-3300-2150	S-3300-3550		
<b>SLUITEENHEID</b>							
Houdkracht	kN	3630	3630	3630	3630		
Sluitkracht	kN	3300	3300	3300	3300		
Openloopkracht (0 tot 10 mm)	kN	184	184	184	184		
Openloopweg (max.)	mm	620	620	620	620		
Minimale matrijsdiameter	mm	375	375	375	375		
Max. matrijsgewicht (**)	kg	3000	3000	3000	3000		
Max. daglicht	mm	1240	1240	1240	1240		
Matrijshoogte							
- min./max. standaard	mm	200 - 620	200 - 620	200 - 620	200 - 620		
- min./max. 1.verlenging *)	mm	300 - 760	300 - 760	300 - 760	300 - 760		
- min./max. 2.verlenging *)	mm	450 - 900	450 - 900	450 - 900	450 - 900		
Afstand tussen de trekstangen	mm	630 x 630	630 x 630	630 x 630	630 x 630		
Diameter trekstangen	mm	120	120	120	120		
Uitwerpkraft	kN	94	94	94	94		
Uitwerpslag (max.)	mm	200	200	200	200		
Droogloopcyclus (Euromap 6 - 1994)							
- zonder spuitneusverplaatsing	s	1.8 (441 mm)	1.8 (441 mm)	1.8 (441 mm)	1.8 (441 mm)		
- met spuitneusverplaatsing	s	1.8 (441 mm)	1.8 (441 mm)	1.8 (441 mm)	1.8 (441 mm)		
Gewicht sluiteenheid	kg*10 <sup>3</sup>	10.4	10.4	10.4	10.4		
<b>INJECTIE-EENHEID</b>							
Schroef		A	B	A	B	A	B
Schroefdiameter	mm	45	52	52	62	62	72
Schroef L/D verhouding		23.1	20.0	23.8	20.0	23.2	20.0
Inspuitdruk (max.) (**)	bar	2200	1800	2100	1600	2100	1600
Schroefweg (max.)	mm	235	235	280	280	315	315
Inspuitvolume (theoretisch, max.)	cm <sup>3</sup>	374	499	595	845	951	1283
Inspuitgewicht PS (max.)	g	355	474	565	803	903	1218
Inspuitsnelheid (max.)	cm <sup>3</sup> /s	1590	2124	2124	3019	2264	3054
Plasitificeercapaciteit PE (PE-II schroef)	kg/h 1)	42	49	58	64	83	80
Hydromotor A		MR 350	MR 450	MRE 500	MR 700	MR 700	MR 1100
Schroeftoerental (max.)	min-1	427	332	397	284	368	234
Aandrijfkoppel schroef	Nm	916	1178	1309	1833	1833	2880
Hydromotor D (verhoogd toerental)		MR 250	MR 350	MR 400	MRE 500	MR 600	MRE 800
Schroeftoerental (max.)	min-1	597	427	497	397	430	322
Aandrijfkoppel schroef	Nm	655	916	1047	1309	1571	2094
Aantal verwarmingszones		5 + 1	5 + 1	5 + 1	5 + 1	5 + 1	5 + 1
Vermogen cilinderverwarming	kW	14	14	20	20	25	25
Aanlegkracht spuitneus	kN	49	49	85	85	71	71
Verplaatsing spuiteenheid (max.)	mm	430	430	430	430	430	430
Vermogen electromotor	kW	55	55	75	75	90	90
Geluidsniveau ****)	dBa	72	72	73	73	74	74
Inhoud olietank	l	600	600	600	600	800	800
Gewicht injectie-unit	kg*10 <sup>3</sup>	4.0	4.0	4.3	4.3	5.0	5.0
Besturing		CDS600	CDS600	CDS600	CDS600	CDS600	CDS600

1) Afhankelijk van procesomstandigheden en maximaal haalbare schroefsnelheid

\*) Optional, op verzoek

\*\*\*) Bij 300 graden C.

\*\*\*\*) 2/3 van het gewicht aan de vaste spanplaat

\*\*\*\*\*) Volgens ISO 3744

