

SMK*made by Saxony*SMK Röhrsdorf GmbH **Sächsische Metall- und Kunststoff-Teile**

	Einheit	Demag 25t	Demag 80t	Arburg 80t	Demag 110t	Demag 150t	Demag 200t	Demag 330t	Demag 420t
Schließkraft	[kN]	250	800	800	1100	1500	2000	3300	4200
Zuhaltekraft	[kN]	250	800	800	1100	1650	2200	3630	4620
max. Spritzteilgewicht (PS)	[g]	24	157	89	205	291	690	1090	1090
Schneckendurchmesser	[mm]	18	35	35	40	45	60	70	70
Max. Nachdruck (spez.)	[bar]	2738	1750	2350	2020	1910	1905	1877	1877
Lichter Säulenabstand	[mm x mm]	280 x 280	400 x 400	370 x 370	450 x 450	520 x 520	560 x 560	710 x 630	800 x 710
max. Öffnungsweg	[mm]	315	450	500	600	500	575	675	710
min. WZ-Einbauhöhe	[mm]	160	250	250	250	250	310	330	380
max. WZ-Einbauhöhe	[mm]	300	500	400	550	580	660	710	820
max. Abstand der WZ-Aufspannplatten	[mm]	475	700	750	850	1085	1235	1385	1530
WZ-Aufspannplatten	[mm x mm]	410 x 410	580 x 580	545 x 545	670 x 670	770 x 770	830 x 830	1040 x 950	1200 x 1100
Zentrierringdurchmesser	[mm]	110	125	125	125	160	160	200	200
max. WZ-Gewicht	[kg]	230	510	k.A.	1000	1700	2500	3600	5100
max. Gewicht der beweglichen Aufspannplatte	[kg]	150	350	k.A.	k.A.	1150	1700	2400	3400
Auswerferweg	[mm]	100	150	175	180	160	180	200	230
Auswerferkraft	[kN]	26,4	41,2	40	41,2	59	80	80	90
Auswerferrückzugskraft	[kN]	6,2	14,9	k.A.	14,8	29	35	35	45
Hydraulische Kernzüge	[Stk.]	1	1	1	1	2	1	2	2