

Technische Daten Maschinenpark



Hersteller	Demag [3]	Demag[2]	Arburg [4]	Demag [5]	Demag [6]	Demag [1]	Demag [7]	Engel [8]
Max. Zuhaltkraft [KN]	1000	1000	500	1760	1430	1760	1760	2000
Lichter Holmabstand H x B [mm]	400 x 400	400 x 400	270 x 270	520 x 520	475 x 475	520 x 520	520 x 520	holmlos
Min. Einbauhöhe [mm]	250	250	225	275	250	275	275	250
Max. Einbauhöhe [mm]	X	X	X	685	480	585	685	610
Max. Auswerferhub [mm]	150	150	125	160	140	160	160	150
Hydraulik/Kniehebel	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik	Kniehebel	Kniehebel	Kniehebel	Kniehebel	Hydraulik
Schnecken Durchmesser	45 mm	45 mm	40 mm	40 mm	40 mm	45 mm	45 mm	60 mm
L/D Verhältnis	20	20	15	20	20	20	20	
Max. Schussgewicht	259 (PS)	259 (PS)	158 (PS)	294 (PS)	205 (PS)	294 (PS)	291 (PS)	593 (PS)
Anzahl Kernzüge	1	1	-----	1	-----	1	1	2
Anzahl Luftventile	2	2	1	3	3	3	3	2
Integrierter HK	-----	-----	-----	-----	8-fach	8-fach	8-fach	-----
Verschlusssdüse	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Durchmesser Zentrierung	125 mm	125 mm	125 mm	160	125	160	160	160
Gewinde Maschinendüse	M 24 x 1,5	M 24 x 1,5	M 24 x 1,5	M 24 x 1,5	M 24 x 1,5	M 24 x 1,5	M 24 x 1,5	M 45 x 3
Gewinde in Aufspannplatte	M 16	M 16	M 12	M 16	M16	M 16	M 16	M 16
Zusatzausstattung	Angusspicker	-----	-----	Handling	Handling	-----	Handling	Handling

Hersteller	Arburg [9]	Battenfeld [10]	Arburg [11]	Battenfeld [12]	Battenfeld [14]	Arburg [15]
Max. Zuhaltkraft [kN]	350	1200	2000	900	1200	1000
Lichter Holmabstand H x B [mm]	221	470x520	570x570	420x470	470x550	420x420
Min. Einbauhöhe [mm]	150	250	300	225	250	250
Max. Einbauhöhe [mm]	350	Max. Plattenabstand 800	Max. Plattenabstand 650	Max. Plattenabstand 475	Max. Plattenabstand 800	Max. Plattenabstand 750
Max. Auswerferhub [mm]	60	150	225	150	150	175
Hydraulik/Kniehebel	Kniehebel	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik	Hydraulik
Schnecken Durchmesser	25	40	55	35	40	40
L/D Verhältnis	X	22	22	22	22	17,5
Max. Schussgewicht	X	228	434	169	251	188
Anzahl Kernzüge	keine	1	2	1	1	1
Anzahl Luftventile	1	1	2	1	1	1
Integrierter HK	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Verschlussdüse	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Durchmesser Zentrierung	110	125	125	125	125	125
Gewinde Maschinendüse	M 25x1,5	M 35x2	M 35x2	M35x2	M35x2	M24x1,5
Gewinde in Aufspannplatte	M12	M16	M16	M16	M16	M12
Zusatzausstattung	X	Angusspicker	Handling	Angusspicker	Angusspicker	Angusspicker

Werkzeugtemperierung bis 160° möglich