	Hersteller	Anthon										
Typ	Baureihe	LN(60)	LNA(130)	LNB (180)	LNC (220)	LND (260)	LNE (320)	POA	POB	POC	PVL (65)	PVQ (65)
	Preisklasse T€											
Maschinendaten	Bauweise – Untertischsäge (U)	U	U	U	U	U	U				U	U
	Bauweise – Portalsäge (P)							P	P	P	P	P
	Drehtisch (automatisch)	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein
	Schnittlänge von – bis (mm)	1.350 - 7.500	1.350 - 7.500	1.350 - 7.500	1.350 - 21.000	1.350 - 21.000	1.350 - 21.000	1.300 - 30.000	1.300 - 30.000	1.300 - 30.000	1.300 - 30.000	1.300 - 30.000
	Schnittbreite von – bis (mm)	1.350 - 7.500	1.350 - 7.500	1.350 - 7.500	1.350 - 21.000	1.350 - 21.000	1.350 - 21.000	1.300 - 30.000	1.300 - 30.000	1.300 - 30.000	1.300 - 30.000	1.300 - 30.000
	Schnitthöhe von – bis (mm)	60	130	185	220	260	320	120	160	230	65	65
	Sägeblattüberstand (über Werkstückauflage) (mm)	85	151	210	245	285	347	140	180	250	85	85
	Fertigschnitteinrichtung	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Option	Option	Option	Option	Option
	Schnittgenauigkeit (± mm)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
	Positioniergenauigkeit des Zangenvorschubs (± mm)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	x	x	x	x	x
	Werkzeugschnellwechseleinrichtung	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
	Vorritzsägeaggregat	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Option	Option	Option	Option	Option
	- manuell verstellbar	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	- motorisch verstellbar	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	[1]	[1]	[1]	[1]	[1]
	Winkelschnitte	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	[2]	[2]
	Gehrungsschnittautomatik (Blattschwenkung)	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option
	Postforming	Option	Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein	nein	Option	Option
	Ausschnittsäge	Option	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	nein	nein	nein
	Nuten	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Steuerung	Positioniersteuerung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Programmsteuerung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- Bezeichnung der Software	[3]	[3]	[3]	[3]	[3]	[3]	[3]	[3]	[3]	[3]	[3]
	- hauseigene oder externe Softw.	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene
	PC-Steuerung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- Bez. des Systems (Windows 10, ...)	Win 10/Linux	Win 10/Linux	Win 10/Linux	Win 10/Linux	Win 10/Linux	Win 10/Linux	Win 10/Linux	Win 10/Linux	Win 10/Linux	Win 10/Linux	Win 10/Linux
	- Anz. unterstützte Sprachen	[4]	[4]	[4]	[4]	[4]	[4]	[4]	[4]	[4]	[4]	[4]
	Optimierungssoftware auf der Maschine	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
	Schnittbildanzeige beim Sägen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Schnittplanoptimierung	Optimierung mit Materialstammverwaltung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Schnittbildsimulation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Platten-/Restplatten-Lagerverwaltung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Software für Etikettendrucker	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Demo- bzw. Testversion erhältlich	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Modularer Software-Aufbau	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Daten-Exp. an Fremdprogr. mögl.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Optimierung mehrplatzfähig	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Hotline/Helpdesk speziell für Software vorhanden	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Update bzw. Serviceverträge für Optmierungssoftware	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Stücklistenverwaltung m. Datenübern. aus Fremdprogrammen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sonstiges	Autom. Plattenhandling:											
	- vor der Maschine	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
	- in der Maschine (Robotik)	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Option	Option	Option	Standard	Standard
	- nach der Maschine	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
	Garantiezeit (Monate)	gemäß Richtlinie VDMA										
	Internet	www.anthon.de										
	Software-Download über Internet	nein										

[1] - Standard bei Option; [2] - Standard bei PVL+PVQ; [3] - Siemens/Allen Bradley; [4] - Landessprache Kunde

Anthon		Kraft Group					Biesse					
PVL (80)	PVQ (80)	ESRT	MSRT	MSWT	MSKT	MSVT	Selco WN230	Selco WN 250	Selco SK 450 - 470	Selco WN610 - WNT610 *6	Selco WN630 - WNT630 *6	Selco WN650 - WNT650 *6
		auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
U	U	1)	2)	2)	2)		U	U	U	U	U	U
P						3)	nein	nein	nein	nein	nein	nein
nein	nein	nein	nein	nein	nein	optional	nein	nein	nein	Option	Option	Option
1.300 - 30.000	1.300 - 30.000	200-6.000	200-6.000	1.200-6.000	640-2.800	430-3.100	3.200 bis 4.500	3.200 bis 4.500	3.200 bis 4.300	3.200 bis 5.900	3.200 bis 5.900	3.200 bis 5.900
1.300 - 30.000	1.300 - 30.000	40-2.100	80-2.100	95-2.500	320-2.100	120-2.100	2.500 bis 4.500	3.200 bis 4.500	3.200 bis 4.300	3.200 bis 5.700	3.200 bis 5.700	3.200 bis 5.700
80	80	2-60	2-60	4-40	4-60	8-40	45	65	60 - 75	80	90	110
100	100	Variabel	Variabel	Variabel	je nach Ausführung	je nach Ausführung	60	80	75 - 90	95	108	123
Option	Option	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,15	0,15	0,15	0,1	0,1	0,1
x	x	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	0,15	0,15	0,15	0,1	0,1	0,1
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	*3	*3	*3	*3	*3	*3
Option	Option						✓	✓	✓	✓	✓	✓
nein	nein						Standard	Standard	Standard	nein	nein	nein
1)	1)	Option	Option	Option	Option	Option	nein	Option	Option	Standard	Standard	Standard
2)	2)	nein	nein	Option	nein	Option	nein	Option	Option	Option	Option	Option
Option	Option	nein	nein	Option	nein	Option	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	nein	Option	Option	Option	Option	Option
nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Option	Option	Option	nein	nein	Option	nein	Option	Option	Standard	Option	Option	Option
✓	✓	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	Beckhoff / Siemens	Beckhoff / Siemens	Beckhoff / Siemens	Beckhoff / Siemens	Beckhoff / Siemens	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3)	3)	Kraft Control System	Kraft Control System	Kraft Control System	Kraft Control System	Kraft Control System	*5	*5	*5	*5	*5	*5
hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Win 10/Linux	Win 10/Linux	Windows10	Windows10	Windows10	Windows10	Windows10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10
4)	4)	4)	4)	4)	4)	4)	30	30	30	30	30	30
Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
							Option	Option	Option	Option	Option	Option
Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Standard	Standard	Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
gemäß Richtlinie VDMA		12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
www.anthon.de		www.kraft-group.com					www.biesse.com					
nein		optional (ida)					✓					

1) Einblattsäge im Durchlauf mit Sägeaggregat positionierbar
2) Mehrblattsäge im Durchlauf mit Sägeaggregaten positionierbar
3) Mehrblattsäge im Durchlauf mit Vakuumtransport und Sägeaggregaten positionierbar
4) Landessprache Kunde

*1 Angular Winkelanlage;
*2 Plast Kunststoff;
*3 Standard Quick Change;
*4 Standard (Opt. Automatischer Werkzeugwechsel);
*5 OSI hauseigene OpenSelcoInterface;
*6 T=Table Hubtisch;

	Hersteller	Biesse									Format 4	
Typ	Baureihe	Selco WN710 - WNT710 *6	Selco WN730 - WNT730 *6	Selco WN750 - WNT750 *6	Selco WNA6 *1	Selco WNA7 *1	Selco WNA8 *1	Selco SK450P *2	Selco WN6 P *2	Selco WN7 P *2	Kappa Automatic Classic	Kappa Automatic 85 Edition
	Preisklasse T€	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
Maschinendaten	Bauweise – Untertischsäge (U)	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
	Bauweise – Portalsäge (P)	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein		
	Drehtisch (automatisch)	Option	Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein	nein	nein	nein
	Schnittlänge von – bis (mm)	3.800 bis 5.900	3.800 bis 5.900	3.800 bis 5.900	3.200 bis 4.500	4.500 bis 5.900	4.500 bis 5.900	3.200 - 4.300	3.200 - .4500	3.200 - 6.500	3.200 / 4.300	3.200 / 3.800 / 4.300
	Schnittbreite von – bis (mm)	3.200 bis 5.700	3.200 bis 5.700	3.200 bis 5.700	2.200	2.200 bis 3.000	2.200 bis 3.000	3.200 - 4.400	3.200 - 4.500	3.200 - 6.500	3.200 / 4.300	3.200 / 3.800 / 4.300
	Schnitthöhe von – bis (mm)	90	110	135	95-123	127-152	155-170	60	80-110	140-160	68/80	85
	Sägeblattüberstand (über Werkstückauflage) (mm)	107	127	152	bis 123	bis 152	177-192	75	95-123	152-177	68/80	85
	Fertigschnitteinrichtung	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
	Schnittgenauigkeit (± mm)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	Positioniergenauigkeit des Zangenvorschubs (± mm)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	Werkzeugschnellwechseleinrichtung	*3	*4	*4	*3	*4	*4	*3	*3	*3	nein	nein
	Vorritzsägeaggregat	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Option	Option	Option	Standard	Standard
	- manuell verstellbar	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	nein	nein	Standard	Standard
	- motorisch verstellbar	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Option	Standard	Standard	nein	Option
	Winkelschnitte	Option	Option	Option	nein	nein	nein	Option	Option	Option	nein	nein
	Gehrungsschnittautomatik (Blattschwenkung)	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Postforming	Option	Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein	nein	nein	nein
	Ausschnittsäge	Option	Option	Option	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Nuten	Option	Option	Option	Option	Option	Option	nein	Option	Option	Option	Option
Steuerung	Positioniersteuerung	✓	✓	✓	nein	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓
	Programmsteuerung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	- Bezeichnung der Software	*5	*5	*5	*5	*5	*5	*5	*5	*5	Format 4 Classic	
	- hauseigene oder externe Softw.	Hauseigene	Hauseigene	Hauseigene	Hauseigene	Hauseigene	Hauseigene	Hauseigene	Hauseigene	Hauseigene	extern	
	PC-Steuerung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- Bez. des Systems (Windows 10, ...)	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10
	- Anz. unterstützte Sprachen	30	30	30	30	30	30	30	30	30	Derzeit 8	Derzeit 16
	Optimierungssoftware auf der Maschine	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓
	Schnittbildanzeige beim Sägen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Schnittplanoptimierung	Optimierung mit Materialstammverwaltung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Schnittbildsimulation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Platten-/Restplatten-Lagerverwaltung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Option	Option
	Software für Etikettendrucker	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Option	Option
	Demo- bzw. Testversion erhältlich	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Modularer Software-Aufbau	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Daten-Exp. an Fremdprogr. mögl.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Optimierung mehrplatzfähig	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Hotline/Helpdesk speziell für Software vorhanden	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Update bzw. Serviceverträge für Optmierungssoftware	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Stücklistenverwaltung m. Daten-übern. aus Fremdprogrammen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sonstiges	Autom. Plattenhandling:	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option		
	- vor der Maschine	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein
	- in der Maschine (Robotik)	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓
	- nach der Maschine	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓
	Garantiezeit (Monate)	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Internet	www.biesse.com									www.felder-group.com/de-de	
	Software-Download über Internet	✓									✓	

*1 Angular Winkelanlage;
*2 Plast Kunststoff;
*3 Standard Quick Change;
*4 Standard (Opt. Automatischer Werkzeugwechsel);
*5 OSI hauseigene OpenSelcoInterface;
*6 T=Table Hubtisch;

Format 4	Mayer				Fimal			Holz-Her			
Kappa Automatic 100 Edition	Kappa Automatic 80	Kappa Automatic 100	Kappa Automatic 120	Kappa Automatic 140	Concept 350	KR 32 / 43	KR 46 SPIN	Linea 6015	Tectra 6120 Classic	Tectra 6120 Power	Tectra 6120 Lift *2
auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	ab 29	ab 49	ab 95	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
					nein	nein	nein				
nein	Option	Option	Option	Option	nein	nein	Rotomatic System	nein	nein	Option	Option
3.200 / 3.800 / 4.300	3.200 / 3.800 / 4.300	3.200 / 3.800 / 4.300	3.200 / 3.800 / 4.300 / 5.800	3.200 / 3.800 / 4.300 / 5.800	2.600 - 3.200 - 3.800	3.200 und 4.300	4.600	3.100 / 3.800	3.100/4.400	3.100/3.800/4.400	4.400
3.200 / 3.800 / 4.300	3.200 / 3.800 / 4.300	3.200 / 3.800 / 4.300	3.200 / 3.800 / 4.300 / 5.800	3.200 / 3.800 / 4.300 / 5.800	20 bis 1.300	3.300 und 4.300	4.100	3.100 / 3.800	2.100/3.100/4.250	2.100/3.100/3.800/4.250	4.250
95	75	90	105	130	0 bis 100	0 bis 72	0 bis 72	je nach Material	je nach Material	je nach Material	je nach Material
95	77	95	118	139	105	75	75	68	82	95	95
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Option	Option	Option	Option
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1 *1	0,1 *1	0,1 *1	0,1 *1
0,1	0,05	0,05	0,05	0,05	0,1 Schieber (keine Zange)	0,1	0,1	0,1	0,05	0,05	0,05
nein	Standard	Standard	Standard	Standard	nein	nein	nein	Standard	Standard	Standard	Standard
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	1)	✓	✓				
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard		Standard	Standard	manuell			
Option	Option	Option	Option	Option		nein	nein	*4	motorisch	motorisch	motorisch
nein	Option	Option	Option	Option	Standard	Option	nein	Option	nein	Option	Option
nein	nein	nein	nein	nein	Standard	nein	nein	nein	nein	nein	nein
nein	Option	Option	Option	Option	nein	Option	nein	nein	nein	Option	Option
nein	Option	Option	Option	Option	nein	Option	nein	Option	Option	Standard	Standard
Standard	Option	Standard	Standard	Standard	Standard	Option	nein	Option (stufenlos)	Standard (stufenlos)	Standard (stufenlos)	Standard (stufenlos)
✓	✓	✓	✓	✓	Standard	Standard	Standard	✓	✓	✓	✓
					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pc7000	Pc7000	Pc7000	Pc7000				CutControl 2	CutControl 2	CutControl 2	CutControl 2
	hauseigen	hauseigen	hauseigen	hauseigen	Hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10
Derzeit 16	Derzeit 16	Derzeit 16	Derzeit 16	Derzeit 16				ca. 27	ca. 27	ca. 27	ca. 27
✓	✓	✓	✓	✓	Ardis (Option)	Ardis (Option)	Ardis (Option)	Standard	Standard	Standard	Standard
✓	✓	✓	✓	✓	nein	Ardis (Option)	Ardis (Option)	✓, Realtime 3D	✓, Realtime 3D	✓, Realtime 3D	✓, Realtime 3D
✓	✓	✓	✓	✓	Option	Ardis (Option)	Ardis (Option)	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	Standard	Standard	Standard	✓	✓	✓	✓
Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓
Option	✓	✓	✓	✓	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	Option	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	Option	Option	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓
					nein						
nein	nein	✓	✓	✓	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option
✓	✓	✓	✓	✓	nein	nein	Standard	nein	nein	nein	nein
✓	✓	✓	✓	✓	nein	Option	nein	nein	nein	Option	Option
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
www.felder-group.com/de-de					www.geronne.de			www.holzher.de			
✓					www.ardis.be			✓			

1) mit dem Hauptsägeblatt im Gleichlauf

*1 über die gesamte Schnittlänge
*2 Hubtischvariante
*3 Vorbereitet für Lageranbindung
*4 Verstellung im laufenden Bertieb möglich

	Hersteller	Holz-Her				HOMAG						
Typ	Baureihe	Tectra 6120 Dynamic *3	Zentrex 6215 Power	Zentrex 6215 Lift *2	Zentrex 6215 Dynamic *3	SAWTE5Q S-300 flexTec SAWTEQ S-310 flexTec	SAWTEQ S-400 flexTec SAWTEQ S-410 flexTec	SAWTEQ S-320 flexTec	SAWTEQ S-100	SAWTEQ S-200 SAWTEQ S-210	SAWTEQ S-300 SAWTEQ S-310	SAWTEQ S-400 SAWTEQ S-410
	Preisklasse T€	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
Maschinendaten	Bauweise – Untertischsäge (U)	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
	Bauweise – Portalsäge (P)											
	Drehtisch (automatisch)	Option	Option	Option	Option	Standard	Standard	Standard	nein	nein	Option	Option
	Schnittlänge von – bis (mm)	3.100 / 4.400	3.300 / 4.300 / 5.800	4.300	3.300 / 4.300 / 5.800	3.800 bis 4.300	3.800 bis 4.300	3.200 bis 4.300	3.200 bis 3.800	3.200 bis 4.300	3.200 bis 5.600	3.200 bis 5.600
	Schnittbreite von – bis (mm)	4.250 / 6.500	2.100 / 3.100 / 4.250	4.250	4.250 / 6.500	3.800 bis 4.250	3.800 bis 4.250	3.100 bis 4.250	3.100 bis 3.800	3.100 bis 4.250	3.100 bis 5.600	3.100 bis 5.600
	Schnitthöhe von – bis (mm)	je nach Material	je nach Material	je nach Material	je nach Material	65/80	95/110	42	50	50/65/80	65/80	95/110
	Sägeblattüberstand (über Werkstückauflage) (mm)	95	115/130	115/130	115/130	80/95	110/125	58	65	65/80/95	80/95	110/125
	Fertigschnitteinrichtung	Option	Option	Option	Option	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
	Schnittgenauigkeit (± mm)	0,1 *1	0,1 *1	0,1 *1	0,1 *1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	Positioniergenauigkeit des Zangenvorschubs (± mm)	0,05	0,05	0,05	0,05	0,1/m	0,1/m	0,1/m	0,1/m	0,1/m	0,1/m	0,1/m
	Werkzeugschnellwechseleinrichtung	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
	Vorritzsäggeaggregat	Standard	Standard	Standard	Standard							
	- manuell verstellbar					motorisch	motorisch	motorisch	Standard	motorisch	motorisch	motorisch
	- motorisch verstellbar	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard		VS Verst. Standard	Standard	Standard
	Winkelschnitte	Option	Option	Option	Option	Option	Option	nein	Option	Option	Option	Option
	Gehrungsschnittautomatik (Blattschwenkung)	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option
	Postforming	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	nein	Option	Option	Option
	Ausschnittsäge	Standard	Standard	Standard	Standard	Option	Option	nein	nein	Option	Option	Option
	Nuten	Standard (stufenlos)	Standard (stufenlos)	Standard (stufenlos)	Standard (stufenlos)	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Steuerung	Positioniersteuerung	✓	✓	✓	✓	HOMAG powerControl V2	HOMAG powerControl V2	HOMAG powerControl V2	HOMAG powerControl V2	HOMAG powerControl V2	HOMAG powerControl V2	HOMAG powerControl V2
	Programmsteuerung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- Bezeichnung der Software	CutControl 2	CutControl 2	CutControl 2	CutControl 2	CADmatic 5	CADmatic 5	CADmatic 5	CADmatic 5	CADmatic 5	CADmatic 5	CADmatic 5
	- hauseigene oder externe Softw.	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene
	PC-Steuerung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- Bez. des Systems (Windows 10, ...)	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10
	- Anz. unterstützte Sprachen	ca. 27	ca. 27	ca. 27	ca. 27	29 Sprachen	29 Sprachen	29 Sprachen	29 Sprachen	29 Sprachen	29 Sprachen	29 Sprachen
	Optimierungssoftware auf der Maschine	Standard	Standard	Standard	Standard	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
	Schnittbildanzeige beim Sägen	✓, Realtime 3D	✓, Realtime 3D	✓, Realtime 3D	✓, Realtime 3D	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Schnittplanoptimierung	Optimierung mit Materialstammverwaltung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Schnittbildsimulation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Platten-/Restplatten-Lagerverwaltung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Software für Etikettendrucker	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Demo- bzw. Testversion erhältlich	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Modularer Software-Aufbau	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Daten-Exp. an Fremdprogr. mögl.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Optimierung mehrplatzfähig	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Hotline/Helpdesk speziell für Software vorhanden	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Update bzw. Serviceverträge für Optmierungssoftware	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Stücklistenverwaltung m. Datenübern. aus Fremdprogrammen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sonstiges	Autom. Plattenhandling:											
	- vor der Maschine	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
	- in der Maschine (Robotik)	nein	nein	nein	nein	Standard	Standard	Standard	nein	nein	nein	nein
	- nach der Maschine	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
	Garantiezeit (Monate)	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	Internet	www.holzher.de				www.homag.com						
	Software-Download über Internet	✓				✓						

*1 über die gesamte Schnittlänge
*2 Hubtischvariante
*3 Vorbereitet für Lageranbindung
*4 Verstellung im laufenden Bertieb möglich

HOMAG						IMA Schelling						
SAWTEQ S-500 SAWTEQ S-510	SAWTEQ A-300 SAWTEQ A-310	SAWTEQ A-400 SAWTEQ A-410	SAWTEQ A-500 SAWTEQ A-510	SAWTEQ A-600 SAWTEQ A-610	SAWTEQ Plastics	fh 4	fh 5	fh 6	fh 8	ah 6	ah 8	ah 9
auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	Plattenaufteilanlage	Plattenaufteilanlage	Plattenaufteilanlage
Option	Option	Option	Option	Option	Option	Opt.: Drehgerät	Opt.: Drehgerät	Opt.: Drehtisch/-gerät	Opt.: Drehtisch/-gerät	Opt.: Drehtisch/-gerät	Opt.: Drehtisch/-gerät	Opt.: Drehtisch/-gerät
3.200 bis 6.500	3.200 bis 5.600	3.200 bis 5.600	3.200 bis 5.600	3.200 bis 5.600	3.200 bis 5.600	3.300 bis 5.800	3.300 bis 5.800	1.300 bis 6.300	1.300 bis 6.300	3.300 bis 6.300	3.300 bis 6.300	3.300 bis 6.300
3.100 bis 6.500	3.100 bis 5.600	3.100 bis 5.600	3.100 bis 5.600	3.100 bis 5.600	3.100 bis 5.600	3.300 bis 5.800	3.300 bis 5.800	2.300 bis 6.300	2.300 bis 6.300	1.300 bis 3.300	1.300 bis 3.300	1.300 bis 3.300
135/155	65/80	95/110	135/155	175	65-155	90	110	130	140	130	145	162
150/170	80/95	110/125	150/170	190	80-170	105	125	145	165	145	165	185
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
0,1/m	0,1/m	0,1/m	0,1/m	0,1/m	0,1/m	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
						Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
motorisch	motorisch	motorisch	motorisch	motorisch	motorisch	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Standard	Standard	Standard	Standard			Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Option	nein	nein	nein	nein	Option	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
nein	Option	Option	nein	nein	Option	Option	Option	Option [*1]	Option [*1]	Option	Option	Option
Option	Option	Option	Option	nein	Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein	nein
Option	Option	Option	Option	nein	Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein	nein
HOMAG powerControl V2	HOMAG powerControl V2	HOMAG powerControl V2	HOMAG powerControl V2	HOMAG powerControl V2	HOMAG powerControl V2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CADmatic 5	CADmatic 5	CADmatic 5	CADmatic 5	CADmatic 5	CADmatic 5	MCS-Evolution	MCS-Evolution	MCS-Evolution	MCS-Evolution	MCS-Evolution	MCS-Evolution	MCS-Evolution
hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10
29 Sprachen	29 Sprachen	29 Sprachen	29 Sprachen	29 Sprachen	29 Sprachen	keine Begrenzung	keine Begrenzung	keine Begrenzung	keine Begrenzung	keine Begrenzung	keine Begrenzung	keine Begrenzung
Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option/Schelling HPO	Option/Schelling HPO	Option/Schelling HPO	Option/Schelling HPO	Option/Schelling HPO	Option/Schelling HPO	Option/Schelling HPO
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Standard	Standard	Standard
nein	nein [1)]	nein [1)]	nein [1)]	nein [1)]	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
12	12	12	12	12	12	12 [*2]	12 [*2]	12 [*2]	12 [*2]	n.V [*2]	n.V [*2]	n.V [*2]
www.homag.com						www.imaschelling.com						
✓						✓						

[1)] automatisches Plattenhandling in der Maschine

[*1] volle Pakethöhe; [*2] 10 Jahre auf Führungen [*3] für Losgröße 1 Produktion

	Hersteller	IMA Schelling						Masterwood		Paul		
Typ	Baureihe	fh 4 Robot.work	fh 5 Robot.work	AS-H	ls 1 *3	combi.cut *3	hl 1 *3	Master Saw	Master Saw XY 430 L	K34/K34G	K34GX	M34G
	Preisklasse T€	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	MS 320 64.990,- / MS 430: 71.990,-	auf Anfrage	je nach Ausführung	je nach Ausführung	je nach Ausführung
Maschinendaten	Bauweise – Untertischsäge (U)	U	U	Plattenaufteilanlage	Plattenaufteilanlage	Plattenaufteilanlage	Plattenaufteilanlage	U	U	*1	*1	*1
	Bauweise – Portalsäge (P)							nein	nein			
	Drehtisch (automatisch)	Opt.: Drehgerät	Opt.: Drehgerät	Option	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Schnittlänge von – bis (mm)	3.300 bis 4.300	3.300 bis 4.300	3.300 bis 7.300	3.300 und 4.300	3.300 und 4.300	3.300 und 4.300	3.200 und 4.300	4.300	ab 350 / 460	ab 950	ab 460
	Schnittbreite von – bis (mm)	3.300 bis 4.300	3.300 bis 4.300	1.300 bis 3.300	3.300 und 4.300	3.300 und 4.300	3.300 und 4.300	3.100 und 4.300	4.300	max. 2.900	max. 2.900	max. 2.900
	Schnitthöhe von – bis (mm)	90	110	210	60	60	60	85 (opt. 110)	115	max. 75 / 95	max. 95	max. 95
	Sägeblattüberstand (über Werkstückauflage) (mm)	105	125	235				90 (opt. 120)	120	variabel	variabel	variabel
	Fertigschnitteinrichtung	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	nein	nein	nein
	Schnittgenauigkeit (± mm)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1 auf 1.000	0,1 auf 1.000	0,1 auf 1.000
	Positioniergenauigkeit des Zangenvorschubs (± mm)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1			
	Werkzeugschnellwechseleinrichtung	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	nein	nein	Option (HSK)
	Vorritzsägeaggregat	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	motorisch	motorisch	ohne	ohne	ohne
	- manuell verstellbar	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard					
	- motorisch verstellbar	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard					
	Winkelschnitte	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Gehrungsschnittautomatik (Blattschwenkung)	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Postforming	Option	Option	nein	Option	Option	Option	nein	nein	nein	nein	nein
	Ausschnittsäge	Option	Option	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Nuten	Option	Option	nein	nein	nein	nein	Option	Standard	Option	Option	Option
Steuerung	Positioniersteuerung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Standard	Standard	nein	nein	nein
	Programmsteuerung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	nein	nein	✓
	- Bezeichnung der Software	MCS-Evolution	MCS-Evolution	MCS-Evolution	MCS-Evolution	MCS-Evolution	aimi					S7-1200
	- hauseigene oder externe Softw.	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene			hauseigen
	PC-Steuerung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓
	- Bez. des Systems (Windows 10, ...)	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10			
	- Anz. unterstützte Sprachen	keine Begrenzung	keine Begrenzung	keine Begrenzung	keine Begrenzung	keine Begrenzung	keine Begrenzung					alle EU und weitere
	Optimierungssoftware auf der Maschine	Option/Schelling HPO	Option/Schelling HPO	Option / Schelling HPO	Option / Schelling HPO	Option / Schelling HPO	Option / Schelling HPO	hauseigene (option)	hauseigene (option)	ohne	ohne	ohne
	Schnittbildanzeige beim Sägen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Standard	Standard	nein	nein	nein
Schnittplanoptimierung	Optimierung mit Materialstammverwaltung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Standard *1	Standard *1			
	Schnittbildsimulation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Standard	Standard	nein	nein	nein
	Platten-/Restplatten-Lagerverwaltung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Standard *1	Standard *1	nein	nein	nein
	Software für Etikettendrucker	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Option	Option	nein	nein	nein
	Demo- bzw. Testversion erhältlich	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Option	Option	nein	nein	nein
	Modularer Software-Aufbau	✓	✓	✓	✓	✓	✓	nein	nein	nein	nein	✓
	Daten-Exp. an Fremdprogr. mögl.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	nein	nein	Option
	Optimierung mehrplatzfähig	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Option	Option	nein	nein	nein
	Hotline/Helpdesk speziell für Software vorhanden	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓
	Update bzw. Serviceverträge für Optmierungssoftware	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Option	Option	nein	nein	Option
	Stücklistenverwaltung m. Datenübern. aus Fremdprogrammen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Standard bei Optimierung	Standard bei Optimierung	nein	nein	nein
Sonstiges	Autom. Plattenhandling:									Option	Option	Option
	- vor der Maschine	Option	Option	Standard	Standard	Standard	Standard	nein	nein	Option	Option	Option
	- in der Maschine (Robotik)	Standard	Standard	nein	Standard	nein	Standard	nein	nein			
	- nach der Maschine	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Rückseitiger Hubtisch optional	*2	Option	Option	Option
	Garantiezeit (Monate)	12 *2	12 *2	n.V *2	n.V *2	n.V *2	n.V *2	12	12	12	12	12
	Internet	www.imaschelling.com						www.masterwood-deutschland.de		www.paul.eu		
	Software-Download über Internet	✓										✓

*1 volle Pakethöhe; *2 10 Jahre auf Führungen
*3 für Losgröße 1 Produktion

*1 bei Optimierung
*2 Rückseitiger Hubtisch mit zusätzlichem Plattenschieber

*1 Mehrblattsäge im Durchlauf mit Sägewelle und Festaufspannung
*2 Mehrblattsäge im Durchlauf mit positionierbaren Sägeaggregaten

PLATTENAUFTEILSÄGEN (HORIZONTAL)

Paul				Putsch	Scheerkoch		SCM	
SK	K34VARIO	K34M/MV	SK-VARIO	Vantage 95	PA 4500	PA 8500	Gabbiani P60	Gabbiani P80
je nach Ausführung	je nach Ausführung	je nach Ausführung	je nach Ausführung	auf Anfrage	75	85	45	49
*1	*2	*2	*2	U	U	U	U	U
nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	nein	nein
ab 1.000	ab 460	ab 580 / 690	ab 1.200	3.200-3.800-45.00	3.300 bis 4.300	1.500 bis 6.800	3.300 - 4.300	3.300 - 4.300
max. 2.900	max. 2.900	max. 2.900	max. 2.900	3.200-3.800-4.300	3.300 bis 4.300	2.300 bis 6.800	2.200 - 4.300	2.200 - 4.300
max. 150	max. 45	max. 80	max. 100		70	115	0 - 50	0 - 70
variabel	je nach Ausführung	variabel	je nach Ausführung	95-110	82	135	60	80
nein	nein	Option	nein	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
0,2 auf 1.000	0,2 auf 1.000	0,2 auf 1.000	0,2 auf 1000	0,1	0,1/mtr	0,1/mtr	0,1	0,1
				0,1	0.05	0.05	0,1	0,1
nein	Standard	Standard	Standard	pneumatisch/standard	Standard	Standard	Standard	Standard
ohne	ohne	Option	ohne	Standard		Standard	Standard	Standard
		✓		Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
				nein	Option	Standard	Option	Option
nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Standard	Standard
nein	nein	nein	nein	nein	Option	nein	nein	nein
nein	nein	nein	nein	Option	nein	Option	Option	Option
nein	nein	nein	nein	Stadard	Standard	Standard	Option	Option
Option	nein	Option	nein	Option	Standard	Standard	Option	Option
nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
S7-1200	S7-1200	S7-1200	S7-1200	Beamboard-TPA	SCHEERWin	SCHEERWin	Maestro Active Cut	Maestro Active Cut
hauseigen	hauseigen	hauseigen	hauseigen	externe	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10
alle EU und weitere	alle EU und weitere	alle EU und weitere	alle EU und weitere	10	20	20	15	15
ohne	Option	Option	Option	Stadard	Standard	Standard	Standard	Standard
nein	✓	✓	✓	Stadard	✓	✓	Standard	Standard
	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓	✓
nein	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓	✓
nein	Option	Option	Option	nein	✓	✓	Option	Option
nein	Option	Option	Option	Stadard	✓	✓	Option	Option
nein	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓	✓
nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Option	Option
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	Option	Option
nein	Option	Option	Option	✓	✓	✓	Option	Option
Option	Option	Option	Option	nein		Option		
Option	Option	Option	Option		Option	Option	Option	Option
					Option	Option	nein	nein
Option	Option	Option	Option		Option	Option	Option	Option
12	12	12	12	12	12	12	12	12
www.paul.eu				www.putschmeniconi.com	www.scheerkoch.de		www.scmgroup.de	
✓	✓	✓	✓	nein	✓			

i-need

Informationsportal für die Industrie

✓ Passende Produkte finden
✓ Marktüberblick gewinnen
✓ Kompetent entscheiden


© industrieblick / Fotolia.com

Nicht suchen, sondern finden!

Gleich ausprobieren!
www.i-need.de

	Hersteller	SCM					Schwabedissen				
Typ	Baureihe	Gabbiani S95	Gabbiani S115	Gabbiani G2	Gabbiani G3	Gabbiani A2	718	724	730	S60	F100
	Preisklasse T€	56	60	80	95	200					
Maschinendaten	Bauweise – Untertischsäge (U)	U	U	U	U	Winkelanlage	U	U	U		U
	Bauweise – Portalsäge (P)									P	
	Drehtisch (automatisch)	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein
	Schnittlänge von – bis (mm)	3.300 - 4.500	3.300 - 4.500	3.300 - 5.600	3.300 - 5.600	3.300 - 4.500	3.700 bis 7.700	3.700 bis 7.700	3.700 bis 8.200	3.700 bis 6.700	3.700 bis 16.000
	Schnittbreite von – bis (mm)	2.200 - 4.300	2.200 - 4.300	2.200 - 5.600	2.200 - 5.600	3.300 - 4.500	1.850 bis 2.800	1.850 bis 2.800	1.850 bis 3.900	1.250 bis 2.600	1.600 bis 2.600
	Schnitthöhe von – bis (mm)	0 - 85	0 - 105	0 - 120	0 - 150	0 - 120	180	240	305	80 bis 160	40
	Sägeblattüberstand (über Werkstückauflage) (mm)	95	115	115 - 130	160	95 - 115 - 130	20	20	20		20
	Fertigschnitteinrichtung	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	nein	nein	nein	nein	nein
	Schnittgenauigkeit (± mm)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	>0,2	0,2	0,3
	Positioniergenauigkeit des Zangenvorschubs (± mm)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	Paket ruht	
	Werkzeugschnellwechseleinrichtung	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	✓	nein
	Vorritzsägeaggregat	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard		Standard		Option	Option
	- manuell verstellbar	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	nein	Standard	nein	Option	Option
	- motorisch verstellbar	Option	Option	Option	Option	Option	Standard	Option	nein	Option	Option
	Winkelschnitte	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Option
	Gehrungsschnittautomatik (Blattschwenkung)	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Postforming	Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein	nein	nein	nein
	Ausschnittsäge	Option	Option	Option	Option	nein	nein	nein	nein	Option	nein
	Nuten	Option	Option	Option	Option	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Steuerung	Positioniersteuerung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Programmsteuerung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- Bezeichnung der Software	Maestro Active Cut	Maestro Active Cut	Maestro Active Cut	Maestro Active Cut	Maestro Active Cut	Siemens	Siemens	Siemens	Siemens	Siemens
	- hauseigene oder externe Softw.	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene
	PC-Steuerung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	- Bez. des Systems (Windows 10, ...)	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10		
	- Anz. unterstützte Sprachen	15	15	15	15	16	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
	Optimierungssoftware auf der Maschine	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Option	Option	Option	Option	nein
	Schnittbildanzeige beim Sägen	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	✓	✓	✓	✓	nein
Schnittplanoptimierung	Optimierung mit Materialstammverwaltung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	nein
	Schnittbildsimulation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	nein
	Platten-/Restplatten-Lagerverwaltung	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓	nein
	Software für Etikettendrucker	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓	nein
	Demo- bzw. Testversion erhältlich	✓	✓	✓	✓	✓					
	Modularer Software-Aufbau	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Daten-Exp. an Fremdprogr. mögl.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Optimierung mehrplatzfähig	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓	
	Hotline/Helpdesk speziell für Software vorhanden	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Update bzw. Serviceverträge für Optmierungssoftware	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓	
	Stücklistenverwaltung m. Daten-übern. aus Fremdprogrammen	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓	
Sonstiges	Autom. Plattenhandling:										
	- vor der Maschine	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
	- in der Maschine (Robotik)	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option
	- nach der Maschine	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
	Garantiezeit (Monate)	12	12	12	12	13	gemäß Richtlinien VDMA				
	Internet	www.scmgroup.de					www.schwabedissen.de				
	Software-Download über Internet						✓				

	Hersteller	Elcon							Format-4
Typ	Baureihe	D	Multicut	DS-Limpio	DSX-E	Advance	Quadra	Titan	Kappa V 60 classic
	Preisklasse (T€)	ab 17	29	ab 27	ab 40	ab 49	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
Maschinendaten	Anzahl der Sägeaggregate pro Aufteilsäge	1	1	1	1	1	1	1	1
	Sägeaggregat - schwenkbar	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
	- manuell	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	nein	nein	Standard
	- motorisch/pneumatisch	nein	nein	nein	Option	Option	Standard	Standard	nein
	automatischer Vorschub	nein	nein	nein	Standard	Option	Standard	Option	nein
	automatische Positionierung des Sägeaggregates	nein	nein	nein	Option	Option	Standard	Option	nein
	Positioniergenauigkeit des Sägeaggregates	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	Schnittlänge (Plattenlänge) von bis (mm)	3.300 bis 5.300	5.300	3.300 bis 5.300	3.300 bis 6.300	4.300 bis 6.300	4.300 bis 6.300	4.300 bis 10.300	2.500 / 3.200 / 4.200
	Schnittbreite (Plattenbreite) von bis (mm)	1.550 bis 2.150	2.150	1.550 bis 2.150	1.550 bis 3.000	1.550 bis 3.000	1.550 bis 3.000	1.550 bis 3.500	1.600 / 1.900 / 2.200
	Schnitttiefe (Plattendicke) von bis (mm)	0 bis 60	0 bis 60 *2	0 bis 55	0 bis 80	0 bis 80	0 bis 80	0 bis 200	60
	Sägeblattüberstand (über Werkstückauflage)	25	15	15	15	15	15	15	12
	Paketschnitt	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
	Schnittgenauigkeit	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	Winkelschnitt-Einrichtung	Option	Standard	Option	Option	Option	Option	Option	nein
	Besäumschnittmöglichkeit unten	nein	nein	nein	nein	Standard	Standard	nein	nein
	Werkzeugschnellwechseleinrichung	nein	nein	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	nein
	Vorritzmesser	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option
	Vorritzsägeaggregat	Standard *1	Standard *1	Standard *1	Option *1	Option *1	Option *1	Option *1	nein
	- manuell verstellbar	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
	- motorisch verstellbar	nein	nein	nein	pneumatisch	pneumatisch	pneumatisch	nein	nein
Steuerung	Positioniersteuerung - Fabrikat				ECW	ECW	ECW	ECW	nein
	Programmsteuerung	nein	nein	nein	Option	Option	Standard	Option	nein
	PC-Steuerung	nein	nein	nein	Option	Option	Standard	Option	nein
	Steuerung netzwerkfähig	nein	nein	nein	Option	Option	Standard	Option	nein
Schnittplanoptimierung	Optimierungssoftware auf der Maschine	nein	nein	nein	nein	nein	Option	nein	nein
	Optimierung mit Materialstammverwaltung	nein	nein	nein	nein	nein	Option	nein	nein
	Schnittbildsimulation	nein	nein	nein	nein	nein	Option	nein	nein
	Schnittbildanzeige während des Sägens	nein	nein	nein	nein	nein	Option	nein	nein
	Platten-/Restplattenlagerverwaltung	nein	nein	nein	nein	nein	Option	nein	nein
	Stücklistenverwaltung mit Datenübernahme aus Fremdprogrammen	nein	nein	nein	nein	nein	Option	nein	nein
	Software für Etikettendrucker	nein	nein	nein	nein	nein	Option	nein	Option
Sonstiges	Etikettendrucker	nein	nein	nein	nein	nein	Option	nein	Option
	Späneabsaugaggregat	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
	Anschluss für stationäre Staubabsauganlage	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
	Garantiezeit	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12
	Internet	www.elcon.nl & www.geronne.de & www.vertikal-plattensaegen.de							www.format-4.com

*1 mit Hauptsägeblatt im Gleichlauf
*2 Ablängen von Kanthölzern mit einer Abmessung von 100x200x5100mm

	Hersteller	Format-4		Felder	Holz-Her					MHF	Putsch	
Typ	Baureihe	Kappa V 60	Kappa V80	KV 925	Sector 1254	Sector 1255	Sector 1257	Sector 1260 Automatic	Sector 1262 Automatic	PAS	SVP145M	SVP145A
	Preisklasse (T€)	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	k. A.	19,1	33,55
Maschinendaten	Anzahl der Sägeaggregate pro Aufteilsäge	1	1	1	1	1	1	1	1	90° drehbar	1	1
	Sägeaggregat - schwenkbar	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	✓	✓	✓
	- manuell	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	nein	✓	✓
	- motorisch/pneumatisch	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	motorisch	nein	nein
	automatischer Vorschub	Option	Option	nein	nein	nein	nein	Standard	Standard	✓	nein	✓
	automatische Positionierung des Sägeaggregates	Option	Option	nein	nein	nein	nein	nein	nein	✓	nein	nein
	Positioniergenauigkeit des Sägeaggregates	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1		0,1	0,1
	Schnittlänge (Plattenlänge) von bis (mm)	3.200 / 4.200 / 5.300 / 6.080	4.200 / 5.300 / 6.080	2.500 / 3.200 / 4.300 / 5.200	3.300 bis 5.300	3.300 bis 8.300	4.300 bis 8.300	3.300 bis 8.300	4.300 bis 8.300	250 - 5.600 mm	Standard 4.200	Standard 4.200
	Schnittbreite (Plattenbreite) von bis (mm)	2.200	2.200	1.600 / 1.900 / 2.200	1.900 bis 2.200	1.900 bis 2.200	1.900 bis 2.200	1.900 bis 2.200	2.200	350 - 2.500 mm	Standard 2.200	Standard 2.200
	Schnitttiefe (Plattendicke) von bis (mm)	60	80	60	60	60	80	60	80	10 - 165 mm	bis 60	bis 60
	Sägeblattüberstand (über Werkstückauflage)	12	12	12	15	15	15	15	15	Sägezahnhöhe	15	15
	Paketschnitt	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	✓	Standard	Standard
	Schnittgenauigkeit	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1		0,1	0,1
	Winkelschnitt-Einrichtung	Option	Option	nein	Option	Option	Option	Option	Option	✓	Optional	Optional
	Besäumschnittmöglichkeit unten	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	✓	nein	nein
	Werzkeugschnellwechseleinrichung	nein	nein	nein	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	option	nein	nein
	Vorritzmesser	Option	Option	nein	Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein	nein
	Vorritzsägeaggregat	Option	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	nein	Optional, ✓	Optional, ✓
	- manuell verstellbar	Standard	nein	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	nein	✓	✓
	- motorisch verstellbar	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Steuerung	Positioniersteuerung - Fabrikat	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Siemens	nein	nein
	Programmsteuerung	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	S7	nein	nein
	PC-Steuerung	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	möglich	nein	nein
	Steuerung netzwerkfähig	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	nein	nein
Schnittplanoptimierung	Optimierungssoftware auf der Maschine	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein
	Optimierung mit Materialstammverwaltung	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	Option	nein	nein
	Schnittbildsimulation	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	nein	nein
	Schnittbildanzeige während des Sägens	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	✓	nein	nein
	Platten-/Restplattenlagerverwaltung	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	Option	nein	nein
	Stücklistenverwaltung mit Datenübernahme aus Fremdprogrammen	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	Option	nein	nein
	Software für Etikettendrucker	Option	Option	nein	nein	✓	✓	✓	✓	Option	nein	nein
Sonstiges	Etikettendrucker	Option	Option	nein	nein	✓	✓	✓	✓	Option	nein	nein
	Späneabsaugaggregat	Option	Option	Standard	nein	nein	nein	nein	nein	Option	nein	nein
	Anschluss für stationäre Staubabsauganlage	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Option	✓	✓
	Garantiezeit	12	12	12	12	12	12	12	12	24 Monate	12 Monate	12 Monate
	Internet	www.format-4.com		www.felder-group.com	www.holzher.de					www.mhf-gmbh.de	www.putschmeniconi.com	

Putsch					SCM			Striebig						
SVP420M	SVP420A	SVP420AT	SVP950M	SVP950A	Gabbiani V	Gabbiani VS	Gabbiani VSI	Compact	Standard	Standard S	Edition 60	Evolution	Control	Striebig 4D
25,4	38	58	23,3	37,15	20	25	30	ab 17,2	ab 27,1	ab 31,9	ab 56,4	ab 40,1	ab 48,1	ab 75
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
✓	✓	✓	✓	✓	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
✓	✓		✓	✓	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	nein	nein	nein
nein	nein	✓	nein	nein	Option	Option	Option	nein	nein	nein	nein	Standard	Standard	Standard
nein	✓	✓	nein	✓	Option	Option	Option	nein	nein	nein	nein	nein	Standard	Standard
nein	nein	✓	nein	nein	Option	Option	Option	nein	nein	nein	nein	nein	Standard	Standard
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Standard 4.200	Standard 4.200	Standard 4.200	Standard 5.300	Standard 5.300	2200 - 5300	3200 - 5300		3.100 bis 5.350	3.300 bis 9.300	3.300 bis 9.300	5.300	3.300 bis 9.300	3.300 bis 16.300	3.300 bis 9.300
Standard 2.200	Standard 2.200	Standard 2.200	Standard 2.200	Standard 2.200	1400 - 2200	1700 - 2200	1700 - 220060 - 80	1.644 bis 2.200	1.680 bis 2.240	1.680 bis 2.240	2.150	1.680 bis 3.010	1.680 bis 3.010	2.240 bis 3.010
bis 60	bis 60	bis 60	bis 80	bis 80	60 - 80	60 - 80	60 - 80	60	80	80	80	80 oder 103	80 oder 103	70 – 130
15	15	15	15	15	11	11	11	9 - 13	11	14	14	14	14	14 oder 24
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	✓	✓	✓	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Sonderausführung	Sonderausführung	nein	Sonderausführung	nein	nein	nein	Option	nein	nein	nein	Standard	nein	Option	Option
nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
nein	nein	nein	Optional, ✓	Optional, ✓	Option	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Standard	Standard	Standard	nein	nein	nein	Standard	Standard	Option	nein	Option	Option	Option	Option	Option
✓	✓	✓	✓	✓	nein	Standard	Standard	Standard		Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein		nein	nein	pneumatisch	pneumatisch	pneumatisch
nein	nein	Allen Bradley	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Standard	Standard
nein	nein	Allen Bradley	nein	nein	Option	Option	Option	nein	nein	nein	Standard	Standard	Standard	Standard
nein	nein	✓	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Standard	Standard	Standard
nein	nein	✓	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Standard	Standard
nein	nein	Optional	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
nein	nein	Optional	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
nein	nein	Optional	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
nein	nein	Optional	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
✓	✓	✓	✓	✓	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate
www.putschmeniconi.com					www.scmgroup.de			www.striebig.com						