

30 Plattenaufteilsägen (horizontal)

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)	1350 - 7500	1350 - 7500	1350 - 7500	1350 - 21000	1350 - 21000	1350 - 21000	1300 - 30000	1300 - 30000	1300 - 30000	1300 - 30000	1300 - 30000
	Schnittbreite von – bis (mm)	1350 - 7500	1350 - 7500	1350 - 7500	1350 - 21000	1350 - 21000	1350 - 21000	1300 - 30000	1300 - 30000	1300 - 30000	1300 - 30000	1300 - 30000
	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 Materialstamverwaltung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
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 Optimierungssoftware		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sonstiges	Stücklistenverwaltung m. Daten-übern. aus Fremdprogrammen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	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		Becker					Biesse					
PVL (80)	PVQ (80)	ESRT	MSRT	MSWT	MSKT	MSVT	Selco WN 230	Selco WN 250	Selco Sektor 450-470	Selco WN610-WNT610 ⁹⁾	Selco WN630-WNT630 ²⁾	Selco WN650- WNT650
		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	optional	nein	nein	nein	Option	Option	Option
1300 - 30000	1300 - 30000	200-6000 mm	200-6000 mm	1200-6000 mm	640-2800 mm	430-3100 mm	3200 bis 4500	3200 bis 4500	3200 bis 4300	3200 bis 5900	3200 bis 5900	3200 bis 5900
1300 - 30000	1300 - 30000	40-2100 mm	80-2100 mm	95-2500 mm	320-2100 mm	120-2100 mm	2500 bis 4500	3200 bis 4500	3200 bis 4300	3200 bis 5700	3200 bis 5700	3200 bis 5700
80	80	2-60 mm	2-60 mm	4-40 mm	4-60 mm	8-40 mm	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 mm/m	0,1 mm/m	0,1 mm/m	0,1 mm/m	0,1 mm/m	0,15	0,15	0,1	0,1	0,1	0,1
x	x	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	0,15	0,15	0,1	0,1	0,1	0,1
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	*9	*9	*9	*9	*9	*3
Option	Option						✓	✓	✓	✓	✓	✓
nein	nein						Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
³⁾	³⁾	S7-1500	S7-1501	S7-1502	S7-1503	S7-1504	Biesse-Selco	Biesse-Selco	Biesse-Selco	Biesse-Selco	Biesse-Selco	Biesse-Selco
hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene	*10	*10	*10	*10	*10	*5
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
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⁾	29	29	29	29	29	22	22	22	22	22	22
Option	Option	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	nein	nein	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Standard	Standard	Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein	nein	Option	Option	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.beckergruppe.de					www.biesse.com					
nein		✓					✓					

¹⁾ – Einblattsäge im Durchlauf mit Sägeaggregat positionierbar
²⁾ – Mehrblattsäge im Durchlauf mit Sägeaggregaten positionierbar
³⁾ – Mehrblattsäge im Durchlauf mit Vakuumtransport und Sägeaggregaten positionierbar

⁴⁾ Angular Winkelanlage; ⁵⁾ Plast Kunststoff;
⁶⁾ Standard Quick Change;
⁷⁾ Standard (Opt. Automatischer Werkzeugwechsel);
⁸⁾ OSI hauseigene OpenSelcoInterface; ⁹⁾ T=Table Hubtisch;
¹⁰⁾ Standard Quick Change; ¹¹⁾ OSI hauseigene OpenSelcoInterface

32 Plattenaufteilsägen (horizontal)

Hersteller		Biesse										Format 4
Typ	Baureihe	Selco WN6 ROS- WNT6ROS	Selco WN710- WNT710	Selco WN730- WNT730	Selco WN750- WNT750	Selco WNA6 (A ¹)	Selco WNA7 (A ¹)	Selco WNA8 (A ¹)	Selco SK450P (P ²)	Selco WN6 P (P ²)	Selco WN7 P (P ²)	kappa automatic classic
	Preisklasse T€	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
Maschinen- daten	Bauweise – Untertischsäge (U)	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
	Bauweise – Portalsäge (P)											
	Drehtisch (automatisch)	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Nein	Nein	Nein	nein
	Schnittlänge von – bis (mm)	4.500	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 bis 4.300	3.200 bis 4.500	3.200 bis 6.500	3.200/4.300
	Schnittbreite von – bis (mm)	auf Anfrage	3200 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 bis 4.400	3.200 bis 4.500	3.200 bis 6.500	3.200/4.300
	Schnitthöhe von – bis (mm)	60	90	110	135	95 bis 123	127 bis 152	155 bis 170	60	80 bis 110	140 bis 160	68/80
	Sägeblattüberstand (über Werkstückauflage) (mm)	95	107	127	152	bis 123	bis 152	177 bis 192	75	95 bis 123	152 bis 177	68/80
	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
	Werkzeugschnellwechseinrichtung	³	³	⁴	⁴	Standard	⁴	⁴	³	³	³	nein
	Vorritzsägeaggregat	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Option	Option	Option	Standard
	- manuell verstellbar	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Option	Option	Option	Standard
	- motorisch verstellbar	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Option	Option	Option	nein
	Winkelschnitte	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	nein
	Gehrungsschnittautomatik (Blattschwenkung)	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Nein	Nein	Nein	nein
	Postforming	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Nein	Nein	Nein	nein
	Ausschnittsäge	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	nein
	Nuten	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	Option
	Steuerung	Positioniersteuerung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Programmsteuerung		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
- Bezeichnung der Software		Biesse-Selco	Biesse-Selco	Biesse-Selco	Biesse-Selco	Biesse-Selco	Biesse-Selco	Biesse-Selco	Biesse-Selco	Biesse-Selco	Biesse-Selco	Format 4 Classic
- hauseigene oder externe Softw.		⁵	⁵	⁵	⁵	⁵	⁵	⁵	⁵	⁵	⁵	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		22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	derzeit 8
Optimierungssoftware auf der Maschine		Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	✓
Schnittbildanzeige beim Sägen		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Optimierung mit Materialstamverwaltung		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Schnittplanoptimierung	Schnittbildsimulation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Platten-/Restplatten-Lagerverwaltung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Option
	Software für Etikettendrucker	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	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 Optimierungssoftware	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Stücklistenverwaltung m. Daten-übern. aus Fremdprogrammen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sonstiges	Autom. Plattenhandlung:	✓	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	
	- vor der Maschine	✓	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	✓
	- 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	✓
	Garanzzeit (Monate)	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Internet	www.biesse.com										https://www.felder-group.com/fg-de	
Software-Download über Internet	✓										✓	

¹ - Angular Winkelanlage; ² - Plast Kunststoff; ³ - Standard Quick Change; ⁴ - Standard (Opt. Automatischer Werkzeugwechsel);

⁵ - OSI hauseigene OpenSelcoInterface; ⁸ - T=Table Hubtisch; ⁹ - Standard Quick Change; ¹⁰ - OSI hauseigene OpenSelcoInterface

Format 4	Mayer				Fimal			Holz-Her				
kappa automatic 80 edition	kappa automatic 80	kappa automatic 100	kappa automatic 120	kappa automatic 140	Concept 350	KR 32 / 43	KR 46 SPIN	LINEA 6015	Tetra 6120 classic	Tetra 6120 power	Tetra 6120 lift ¹	Tetra 6120 dynamic
auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	ab 26	ab 46	ab 89	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
					nein	nein	nein					
Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein	Rotomatic System	nein	nein	nein	nein	nein
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 bis 4.300	4.600	3.100	3.100/4.400	3.100/3.800/4.400	4.400	3.100/4.400
3.200/3.800/4.300	3.200/3.800/43.00	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 bis 4.300	4.100	3.100	2.100/3.100/4.250	2.100 /3.100/4.250	4.250	4.250/6.500
75	75	95	105	130	0 bis 100	0 bis 72	0 bis 72	je nach Material	je nach Material	je nach Material	je nach Material	je nach Material
77	77	95	118	139	105	75	75	68	82	95	95	95
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
0,05	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	0,05
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	nein	nein	nein	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	mit dem Hauptsägeblatt im Gleichlauf	✓	✓	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard		Standard	Standard	Standard	nein	nein	nein	nein
Option	Option	Option	Option	Option		nein	nein	nein	Standard	Standard	Standard	Standard
Option	Option	Option	Option	Option	Standard	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option
nein	nein	nein	nein	nein	Standard	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option
Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein	nein	Option	Option	Standard	Standard	Standard
Option	Option	Standard	Standard	Standard	Standard	nein	nein	Standard (stufenlos)	Standard (stufenlos)	Standard (stufenlos)	Standard (stufenlos)	Standard (stufenlos)
✓	✓	✓	✓	✓	Standard	Standard	Standard	✓	✓	✓	✓	✓
					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pc7000	Pc7000	Pc7000	Pc7000	Pc7000				CutControl 2	CutControl 2	CutControl 2	CutControl 2	CutControl 2
Hauseigen	Hauseigen	Hauseigen	Hauseigen	Hauseigen	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
derzeit 16	Derzeit 16	derzeit 16	derzeit 16	derzeit 16				ca. 27	ca. 27	ca. 27	ca. 27	ca. 27
✓	✓	✓	✓	✓	Ardis (Option)	Ardis (Option)	Ardis (Option)	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
✓	✓	✓	✓	✓	nein	Ardis (Option)	Ardis (Option)	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	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	✓	✓	✓	✓	✓
nein	nein	✓	✓	✓	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
✓	✓	✓	✓	✓	nein	nein	Standard	nein	nein	nein	nein	nein
✓	✓	✓	✓	✓	nein	Option	nein	nein	nein	Option	Standard	Option
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
https://www.felder-group.com/fg-de					www.geronne.de			www.holzher.de				
✓					www.ardis.be			✓				

¹ - Serienmäßig mit Hubtischbeschikung

34 Plattenaufteilsägen (horizontal)

Hersteller		Holz-Her			HOMAG							
Typ	Baureihe	Zentrex 6215 power	Zentrex 6215 lift ¹	Zentrex 6215 dynamic	SAWTEQ B-300 flexTec (Einzel-säge mit Roboter)	SAWTEQ B-400 flexTec (Einzel-säge mit Roboter)	SAWTEQ B-320 flexTec (bisher HPS 320 flexTec) (Losgröße-1-Säge mit Roboter)	SAWTEQ B-130 (bisher HPP 130) (Einzel-säge)	SAWTEQ B-200 (bisher HPP/HPL 200) (Einzel-säge)	SAWTEQ B-300 (bisher HPP/HPL 300) (Einzel-säge, Einzel-säge mit Hubtisch)	SAWTEQ B-400 (bisher HPP/HPL 400) (Einzel-säge, Einzel-säge mit Hubtisch)	SAWTEQ B-500 (bisher HPP/HPL 500) (Einzel-säge, Einzel-säge m. Hubtisch)
	Preisklasse T€	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
Maschinen-daten	Bauweise – Untertischsäge (U)	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U	U
	Bauweise – Portalsäge (P)											
	Drehtisch (automatisch)	nein	nein	nein	Standard	Standard	Standard	nein	nein	Option	Option	Option
	Schnittlänge von – bis (mm)	3.300/4.300/5.800	4.300/5.800	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	3.200 bis 6.500
	Schnittbreite von – bis (mm)	2.100/3.100/4.250/6.500	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	3.100 bis 6.500
	Schnitthöhe von – bis (mm)	je nach Material	je nach Material	je nach Material	65/80	95/110	42	50	50/65/80	65/80	95/110	135/155
	Sägeblattüberstand (über Werkstückauflage) (mm)	115/130	115/130	115/130	80/95	110/125	58	65	65/80/95	80/95	110/125	150/170
	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)	0,05	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	0,1/m
	Werkzeugschnellwechseinrichtung	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
	Vorritzsägeaggregat	Standard	Standard	Standard								
	- manuell verstellbar	nein	nein	nein	motorisch	motorisch	motorisch	Standard	Standard	motorisch	motorisch	motorisch
	- motorisch verstellbar	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Option	Standard	Standard	Standard
	Winkelschnitte	Option	Option	Option	Option	Option	nein	Option	Option	Option	Option	Option
	Gehrungsschnitautomatik (Blattschwenkung)	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	nein
	Postforming	Option	Option	Option	Option	Option	Option	nein	Option	Option	Option	nein
	Ausschnittsäge	Standard	Standard	Standard	Option	Option	nein	nein	Option	Option	Option	Option
	Nuten	Standard ²	Standard ²	Standard ²	Option	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	CADmatic 5	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	29 Sprachen	29 Sprachen	29 Sprachen	29 Sprachen	29 Sprachen	29 Sprachen	29 Sprachen	29 Sprachen
Optimierungssoftware auf der Maschine		Standard	Standard	Standard	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Schnittbildanzeige beim Sägen		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Optimierung mit Materialstammverwaltung		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Schnittplan-optimierung	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 Optimierungssoftware	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Stücklistenverwaltung m. Daten-übern. 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	Standard	Standard	Standard	nein	nein	nein	nein	nein
	- nach der Maschine	Option	Standard	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
	Garanzzeit (Monate)	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Internet	www.holzher.de				www.homag.com							
Software-Download über Internet	✓				✓							

HOMAG					IMA Schelling							
SAWTEQ B-300 (bisher HKL 300) (Winkelanlage)	SAWTEQ B-400 (bisher HKL 400) (Winkelanlage)	SAWTEQ B-500 (bisher HKL 500) (Winkelanlage)	SAWTEQ B-600 (bisher HKL 600) (Winkelanlage)	HPP Plastics	fh 4	fh 5	fh 6	fh 8	ah 6	ah 8	ah 9	AT-H
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	Opt.: Drehgerät	Opt.: Drehgerät	Opt.: Drehtisch/-gerät					
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	3.300 bis 7.800
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	1.300 bis 3.300
65/80	95/110	135/155	175	65-155	90	110	130	140	130	145	162	162
80/95	110/125	150/170	190	80-170	105	125	145	165	145	165	185	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	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	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
motorisch	motorisch	motorisch	motorisch	motorisch	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
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	nein
Option	Option	Option	nein	Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein	nein	nein
Option	Option	Option	nein	Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein	nein	nein
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	MCS-Evolution	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	keine Begrenzung	keine Begrenzung	keine Begrenzung	keine Begrenzung	keine Begrenzung	keine Begrenzung	keine Begrenzung	keine Begrenzung
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/Schelling HPO
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Standard	Standard	Standard	Standard
nein (automatisches Plattenhandling in der Maschine)	nein	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 ²	12 ²	12 ²	12 ²	n.V ²	n.V ²	n.V ²	n.V ²
www.homag.com					www.imaschelling.com							
✓					✓							

¹ - volle Pakethöhe; ² - 10 Jahre auf Führungen

36 Plattenaufteilsägen (horizontal)

Hersteller		IMA Schelling				Masterwood	Paul					
Typ	Baureihe	AS-H	ls 1	combi.cut	hl 1	Master Saw	K34/K34G	K34GX	M34G	SK	K34VARIO	K34M/MV
	Preisklasse T€	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	MS 320 59.990,- / MS 430: 69.990,- komplett	je nach Ausführung	je nach Ausführung				
Maschinendaten	Bauweise – Untertischsäge (U)	Plattenaufteilanlage	Plattenaufteilanlage	Plattenaufteilanlage	Plattenaufteilanlage	U	'1	'1	'1	'1	'2	'2
	Bauweise – Portalsäge (P)					nein						
	Drehtisch (automatisch)	Option	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
	Schnittlänge von – bis (mm)	3.300 bis 7.300	3.300 und 4.300	3.300 und 4.300	3.300 und 4.300	3.200 - 4.300	ab 350/460	ab 950	ab 460	ab 1.000	ab 460	ab 580/690
	Schnittbreite von – bis (mm)	1.300 bis 3.300	3.300 und 4.300	3.300 und 4.300	3.300 und 4.300	3.100 - 4.300	max. 2.900	max. 2.900				
	Schnitthöhe von – bis (mm)	210	60	60	60	0-85/110	max. 75/95	max. 95	max. 95	max. 150	max. 45	max. 80
	Sägeblattüberstand (über Werkstückauflage) (mm)	235				15	variabel	variabel	variabel	variabel	je nach Ausführung	variabel
	Fertigschnitteinrichtung	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	nein	nein	nein	nein	nein	Option
	Schnittgenauigkeit (± mm)	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	0,2 auf 1.000	0,2 auf 1.000	0,2 auf 1.000
	Positioniergenauigkeit des Zangenvorschubs (± mm)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1						
	Werkzeugschnellwechseinrichtung	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	nein	nein	Option (HSK)	nein	Standard	Standard
	Vorritzsägeaggregat	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Ohne	Ohne	Ohne	Ohne	Ohne	Option
	- manuell verstellbar	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard						✓
	- motorisch verstellbar	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	nein	Option	Option	Option	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
Ausschnittsäge	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
Nuten	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	nein	Option	
Steuerung	Positioniersteuerung	✓	✓	✓	✓	Standard	nein	nein	nein	nein	✓	✓
	Programmsteuerung	✓	✓	✓	✓	✓	nein	nein	✓	✓	✓	✓
	- Bezeichnung der Software	MCS-Evolution	MCS-Evolution	MCS-Evolution	aimi				S7-1200	S7-1200	MAX18	MAX18
	- hauseigene oder externe Softw.	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					Linux	Linux
	- Anz. unterstützte Sprachen	keine Begrenzung	keine Begrenzung	keine Begrenzung	keine Begrenzung	20					alle EU und weitere	alle EU und weitere
	Optimierungssoftware auf der Maschine	Option / Schelling HPO	hauseigene (option)	Ohne	Ohne	Ohne	Ohne	Option	Option			
Schnittplanoptimierung	Schnittbildanzeige beim Sägen	✓	✓	✓	✓	Standard	nein	nein	nein	nein	✓	✓
	Optimierung mit Materialstammverwaltung	✓	✓	✓	✓	Standard ^{*1}					Option	Option
	Schnittbildsimulation	✓	✓	✓	✓	Standard	nein	nein	nein	nein	Option	Option
	Platten-/Restplatten-Lagerverwaltung	✓	✓	✓	✓	Standard ^{*1}	nein	nein	nein	nein	Option	Option
	Software für Etikettendrucker	✓	✓	✓	✓	Option	nein	nein	nein	nein	Option	Option
	Demo- bzw. Testversion erhältlich	✓	✓	✓	✓	Option	nein	nein	nein	nein	Option	Option
	Modularer Software-Aufbau	✓	✓	✓	✓	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓
	Daten-Exp. an Fremdprog. mögl.	✓	✓	✓	✓	✓	nein	nein	Option	Option	Option	Option
	Optimierung mehrplatzfähig	✓	✓	✓	✓	Option	nein	nein	nein	nein	✓	✓
	Hotline/Helpdesk speziell für Software vorhanden	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓
Sonstiges	Update bzw. Serviceverträge für Optimierungsoftware	✓	✓	✓	✓	Option	nein	nein	Option	Option	Option	Option
	Stücklistenverwaltung m. Daten-übern. aus Fremdprogrammen	✓	✓	✓	✓	Standard ^{*1}	nein	nein	nein	nein	Option	Option
	Autom. Plattenhandling:						Option	Option	Option	Option	Option	Option
	- vor der Maschine	Standard	Standard	Standard	Standard	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option
	- in der Maschine (Robotik)	nein	Standard	nein	Standard	nein						
	- nach der Maschine	Option	Option	Option	Option	Rückseitiger Hubtisch optional	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Garanzzeit (Monate)	n.V. ^{*1}	n.V. ^{*1}	n.V. ^{*1}	n.V. ^{*1}	12	12	12	12	12	12	12	
Internet	www.imaschelling.com				www.masterwood-deutschland.de	www.paul.eu						
Software-Download über Internet		✓						✓	✓	✓	✓	

*1 - 10 Jahre auf Führungen

*1 - bei Optimierung

*1 - Mehrblattsäge im Durchlauf mit Sägewelle und Festaufspannung

*2 - Mehrblattsäge im Durchlauf mit positionierbaren Sägeaggregaten

Plattenaufteilsägen (horizontal)

- Anzeige -

Paul	Putsch	Scheerkoch		SCM	
SK-VARIO	Vantage 95	PA 4500	PA 8500	Gabbiani P60	Gabbiani P80
je nach Ausführung	auf Anfrage	75	85	45	49
²	U	U	U	U	U
nein	nein	Option	Option	Nein	Nein
ab 1.200	3200-3800-4500	3300 bis 4300	1500 bis 6800	3.300 - 4.300	3.300 - 4.300
max. 2.900	3200-3800-4300	3300 bis 4300	2300 bis 6800	2.200 - 4.300	2.200 - 4.300
max. 100		70	115	0 - 50	0 - 70
je nach Ausführung	95-110	82	135	60	80
nein	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
0,2 auf 1.000	0,1	0,1/mtr	0,1/mtr	0,1	0,1
	0,1	0.05	0.05	0,1	0,1
Standard	pneumatisch/ standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Ohne	Standard		Standard	Standard	Standard
	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
	nein	Option	Standard	Option	Option
nein	nein	Option	Option	Standard	Standard
nein	nein	Option	nein	nein	nein
nein	Option	nein	Option	Option	Option
nein	Standard	Standard	Standard	Option	Option
nein	Option	Standard	Standard	Option	Option
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
MAXI8	Beamboard-TPA	SCHEERWin	SCHEERWin	Maestro Active Cut	Maestro Active Cut
hauseigene	externe	hauseigene	hauseigene	hauseigene	hauseigene
✓	✓	✓	✓	✓	✓
Linux	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10
alle EU und weitere	10	20	20	15	15
Option	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
✓	Standard	✓	✓	Standard	Standard
Option	✓	✓	✓	✓	✓
Option	✓	✓	✓	✓	✓
Option	nein	✓	✓	Option	Option
Option	Standard	✓	✓	Option	Option
Option	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓
Option	✓	✓	✓	Option	Option
Option	✓	✓	✓	Option	Option
Option	nein		Option		
Option		Option	Option	Option	Option
Option		Option	Option	nein	nein
Option		Option	Option	Option	Option
12	12	12	12	12	12
www.paul.eu	www.putschmericoni.com	www.scheerkoch.de		www.scmgroup.de	
✓	nein	✓			



Bilder: Anthon GmbH

Anthon GmbH

Maschinen- und Anlagenbau
Schäferweg 5
24941 Flensburg
Tel.: +49 461 5803-0
Fax: +49 461 5803-40
info@anthon.de | www.anthon.de



Das innovative Familienunternehmen Anthon in Flensburg entwickelt und fertigt hochwertige Maschinen für die Industrie und bietet seinen Kunden einen umfassenden After-Sales-Service. Der Schwerpunkt des Produktportfolios bildet der Bereich Plattenaufteiltechnik mit Komplettlösungen vom Beschicken über das Aufteilen, Sortieren und Stapeln bis hin zum Verpacken.

Qualitätsmaschinenbau aus Flensburg

Den Anthon Firmenverbund mit 250 Mitarbeitern bilden das am Stammsitz in Flensburg ansässige, 1865 gegründete, Unternehmen Anthon und Anthon Handlings Systems in Hemmoor, die aus der im Jahre 2020 abgeschlossenen Übernahme der Assets von J.B. Anlagen- und Maschinenbau Lamstedt hervorgegangen ist.

Partner für die plattenverarbeitende Industrie

Anthon hat sich als Partner verschiedener Industriezweige, zu denen unter anderem die Möbel-, Holzwerkstoff- und Baustoffindustrie sowie die Plattenherstellung zählen, etabliert. Im Fokusbereich Plattenaufteiltechnik bietet das Flensburger Unternehmen speziell mit seinen Paketsägen, die über Schnitthöhen von 180 bis 320mm verfügen, Durchlaufsägen mit mehreren Sägeaggregaten sowie flexiblen Losgröße 1 Anlagen solide Qualität und Effizienz. Anthon Handling Systems ergänzt das Angebot in den Segmenten Beschicken, Stapeln, Fördern und Sortieren sowie Verpacken und Umreifen, die alle zu den Kernkompetenzen des Hemmoorer Spezialisten gehören.

Anthon – weltweit präsent

Anthon agiert weltweit und ist für die starke Leistung und hohe Verfügbarkeit seiner Hightech-Anlagen bekannt.

38 Plattenaufteilsägen (horizontal)

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					
Maschinen- daten	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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	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 Fremdprog. mögl.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Optimierung mehrplatzfähig	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓	
	Hotline/Helpdesk speziell für Software vorhanden	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Update bzw. Serviceverträge für Optimierungssoftware	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓	
Sonsiges	Stücklistenverwaltung m. Daten- übern. aus Fremdprogrammen	Option	Option	Option	Option	Option	✓	✓	✓	✓	
	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 15	29	ab 20	ab 35	ab 40	ab 75	auf Anfrage	auf Anfrage
Maschinen-Daten	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
	Werkzeugschnellwechseleinrichtung	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 Materialstamverwaltung	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
	Garanzzeit	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate
	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 100 x 200 x 5100mm

40 Plattenaufteilsägen (vertikal)

Hersteller		Format-4		Holz-Her					Putsch			
Typ	Baureihe	Kappa V 60	Kappa V80	Sector 1254	Sector 1255	Sector 1260 automatic	Sector 1257	Sector 1262 auto- matic	SVP145M	SVP145A	SVP420M	
	Preisklasse (T€)	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	19,1	33,55	25,4	
Maschinen-Daten	Anzahl der Sägeaggregate pro Aufteilsäge	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Sägeaggregat - schwenkbar	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	✓	✓	✓	
	- manuell	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	✓	✓	✓	
	- motorisch/pneumatisch	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
	automatischer Vorschub	Option	Option	nein	nein	Standard	nein	Standard	nein	✓	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	4.300	3.300 bis 8.300	3.300 bis 8.300	4.300 bis 8.300	4.300 bis 8.300	4.300 bis 8.300	Standard 4.200	Standard 4.200	Standard 4.200
	Schnittbreite (Plattenbreite) von bis (mm)	2.200	2.200	1.900 bis 2.200	1.900 bis 2.200	1.900 bis 2.200	bis 2.200	bis 2.200	bis 2.200	Standard 2.200	Standard 2.200	Standard 2.200
	Schnitttiefe (Plattendicke) von bis (mm)	60	80	60	60	60	80	80	80	bis 60	bis 60	bis 60
	Sägeblattüberstand (über Werkstückauflage)	12	12	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	Paketschnitt	Standard	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	0,1
	Winkelschnitt-Einrichtung	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Optional	Optional	Optional
	Besäumschnittmöglichkeit unten	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Sonderausfüh- rung
	Werkzeugschnellwechseinrichtung	nein	nein	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	nein	nein	nein
	Vorritzmesser	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein	nein
	Vorritzsägeaggregat	Option	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Optional, ja	Optional, ja	Standard
	- manuell verstellbar	Standard	nein	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	✓	✓	✓
	- motorisch verstellbar	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Steuerung	Positioniersteuerung - Fabrikat	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
	Programmsteuerung	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
	PC-Steuerung	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
	Steuerung netzwerkfähig	nein	nein	nein	✓	✓	✓	✓	nein	nein	nein	
Schnittplanoptimierung	Optimierungssoftware auf der Maschine	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	nein	nein	nein	
	Optimierung mit Materialstammverwaltung	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	nein	nein	nein	
	Schnittbildsimulation	nein	nein	nein	nein	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	nein	
	Stücklistenverwaltung mit Datenübernahme aus Fremdprogrammen	nein	nein	✓	✓	✓	✓	✓	nein	nein	nein	
	Software für Etikettendrucker	Option	Option	✓	✓	✓	✓	✓	nein	nein	nein	
Sonstiges	Etikettendrucker	Option	Option	✓	✓	✓	✓	✓	nein	nein	nein	
	Späneabsaugaggregat	Option	Option	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	
	Anschluss für stationäre Staubabsauganlage	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	✓	✓	✓	
	Garantiezeit	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate	
	Internet	www.format-4.com			www.holzher.de					www.putschmeniconi.com		

Putsch				SCM			Striebig						
SVP420A	SVP420AT	SVP950M	SVP950A	Gabbiani V	Gabbiani VS	Gabbiani VSI	Compact	Standard	Standard S	EDITION 60	Evolution	Control	STRIEBIG 4D
38	58	23,3	37,15	20	25	30	ab 14,9	ab 23,5	ab 27,7	ab 48,9	ab 34,2	ab 41,1	ab 66,2
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	Option	Option	Option	nein	nein	nein	nein	Standard	Standard	Standard
✓	✓	nein	✓	Option	Option	Option	nein	nein	nein	nein	nein	Standard	Standard
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
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 12.300	3.300 bis 9.300
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 80	bis 80	60 - 80	60 - 80	60 - 80	60	80	80	80	80 oder 100	80 oder 100	70 - 130
15	15	15	15	11	11	11	13	11	14	14	14	14	14 oder 24
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
Optional	Optional	Optional	Optional	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Sonderausführung	nein	Sonderausführung	nein	nein	nein	Option	nein	nein	nein	Standard	nein	Option	Option
nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Standard
nein	nein	Optional, ja	Optional, ja	Option	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein
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	pneumatisch	pneumatisch	pneumatisch
nein	Allen Bradley	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Standard	Standard
nein	Allen Bradley	nein	nein	Option	Option	Option	nein	nein	nein	Standard	nein	Standard	Standard
nein	✓	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Standard	Standard	Standard
nein	✓	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Standard	Standard
nein	Optional	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
nein	Optional	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
nein	Optional	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
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
✓	✓	✓	✓	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
www.putschmeniconi.com				www.scmgroup.de			www.striebig.com						