

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 64.990,- / MS 430: 71.990,- komplett	je nach Ausführung	je nach Ausführung				
Maschinen daten	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	85 (opt. 110)	max. 75/95	max. 95	max. 95	max. 150	max. 45	max. 80
	Sägeblattüberstand (über Werkstückauflage) (mm)	235				90 (opt. 120)	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						
	Werkzeugschnellwechseleinrichtung	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	Option	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)

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	✓			

TeDo
VERLAG

Plattform
für Vorsprung.

Wissensvorsprung auf dem Handy.

Industrial News Arena: Die
Nachrichten-App für die Industrie.

Jetzt
kostenlos
App laden



Mit der INDUSTRIAL NEWS ARENA App erhältst du alle relevanten Neuheiten direkt auf dein Handy oder dein Tablet. Die kostenlose App ist auf deine Interessen einstellbar: Vorlesefunktion, Push-Nachrichten oder Bookmark-Listen. Die App ist für Android und iOS verfügbar.
Jetzt downloaden: app.industrialnewsarena.de

