

Hersteller		Paul						Putsch	Schelling				
Typ	Baureihe	K34/K34G	K34GX	SK	K34VARIO	K34M/MV	SK-VARIO	Vantage 95-110	fh 3	s 45	fh 4	fh 6	
	Preisklasse	T€	je nach Ausf.	je nach Ausf.	je nach Ausf.	je nach Ausf.	je nach Ausf.	56 bis 64	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	
Maschinen-Daten	Bauweise	Untertischsäge (U) Portalsäge (P)	1)	1)	1)	2)	2)	U	U	U	U	U	
	Drehtisch (autom.)		nein	nein	nein	nein	nein	Option	nein	nein	nein	Option	
	Schnittlänge von – bis	mm	ab 350/460	ab 950	ab 1000	ab 460	ab 580/690	ab 1200	2200 bis 4400	3200 bis 4200	3200 bis 4200	3300 bis 5800	1300 bis 6300
	Schnittbreite von – bis	mm	max. 2900	max. 2900	max. 2050	max. 2900	max. 2900	max. 2900	3200 bis 4400	3200 bis 4200	3200 bis 4200	3300 bis 5800	2300 bis 6300
	Schnitthöhe von – bis	mm	max. 75/95	max. 95	max. 150	max. 45	max. 80	max. 100	80–95	72	60 bis 85	80	120
	Sägeblattüberstand (über Werkstückauflage)	mm	variabel	variabel	variabel	je nach Ausf.	variabel	je nach Ausf.	95–110	82	72 bis 97	95	135
	Fertigschnitteinrichtung		nein	nein	nein	nein	Option	nein	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
	Schnittgenauigkeit	± mm	0,1 auf 1000	0,1 auf 1000	0,2 auf 1000	0,2 auf 1000	0,2 auf 1000	0,2 auf 1000	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
	Positioniergenauigkeit des Zangenvorschubs	± mm							0,1	0,05	0,05	0,05	0,05
	Werkzeugschnellwechseleinrichtung		nein	nein	nein	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
	Vorritzaggregat motorisch verstellbar elektronisch verstellbar		nein	nein	nein	nein	Option	nein	Option Option	Standard Standard Option	Standard Standard Option	Standard Standard Standard	Standard Standard Standard
	Winkelschnitte		nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	nein	nein
	Gehrungsschnitt-Automatik (Blattschwenkung)		nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	Standard	nein	nein
	Postforming		nein	nein	nein	nein	nein	nein	Option	Option	Option	Option	Option ⁷⁾
	Ausschnittsäge		nein	nein	nein	nein	nein	nein	Standard	Option	Option	Option	Option
	Nuten		Option	Option	Option	nein	Option	Option	Standard	Option	Option	Option	Option
Steuerung	Positioniersteuerung		nein	nein	nein	ja	ja	ja	Standard	Beckhoff	Beckhoff	Siemens S 7	Siemens S 7
	Programmsteuerung Bezeichnung der Software hauseigene oder externe Softw.		nein	nein	nein	ja Maxi 6 hauseigene	ja Maxi 6 hauseigene	ja Maxi 6 hauseigene	Standard Ilenia – CNI	ja 3) hauseigene	ja 3) hauseigene	ja 3) hauseigene	ja 3) hauseigene
	PC-Steuerung Bez. des Systems (Win.XP, ...) Anz. unterstützte Sprachen		nein	nein	nein	ja Linux 22	ja Linux 22	ja Linux 22	ja Windows 9, Standard	ja Win 7 22	ja Win 7 22	ja Win 7 22	ja Win 7 22
	Optimierungssoftware auf der Maschine		nein	nein	nein	Option	Option	Option	Standard	Option	Option	4)	4)
	Schnittbildanzeige beim Sägen		nein	nein	nein	ja	ja	ja	Standard	ja	ja	ja	ja
Schnittplanoptimierung	Optimierung mit Materialstammverwaltung		nein	nein	nein	Option	Option	Option	ja	ja	ja	ja	ja
	Schnittbildsimulation		nein	nein	nein	Option	Option	Option	ja	ja	ja	ja	ja
	Platten-/Restplatten-Lagerverwaltung		nein	nein	nein	Option	Option	Option	nein	ja	ja	ja	ja
	Software für Etikettendrucker		nein	nein	nein	Option	Option	Option	ja	ja	ja	ja	ja
	Demo- bzw. Testvers. erhältlich		nein	nein	nein	nein	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja
	Modularer Software-Aufbau		nein	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
	Daten-Exp. an Fremdprog., mögl.		nein	nein	nein	Option	Option	Option	ja	ja	ja	ja	ja
	Optimierung mehrplatzfähig		nein	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
	Hotline/Helpdesk speziell für Software vorhanden		nein	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
	Update bzw. Serviceverträge für Optimierungs-Software		nein	nein	nein	Option	Option	Option	ja	ja	ja	ja	ja
Sonstiges	Stücklistenverwaltung m. Daten-übern. aus Fremdprogrammen		nein	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
	Autom. Plattenhandling: vor der Maschine nach der Maschine		Option Option Option	Option Option Option	Option Option Option	Option Option Option	Option Option Option	Option Option Option	Option Option nein	Option Option nein	Option Option nein	Option Option Option	Option Option Option
	Garanzzeit	Monate	12	12	12	12	12	12	12	12 ⁵⁾	12 ⁵⁾	12 ⁵⁾	12 ⁵⁾
	Internet		www.paul.eu						www.putschmenconil.com	www.schelling.com			
Software-Download über Internet		nein						ja	ja				

1) Mehrblattsäge mit Sägewelle; 2) Mehrblattsäge mit Sägeaggregaten; 3) MSC-Evolution 2.0; 4) Option / Schelling HPO; 5) 10 Jahre auf Führungen