

	Adast	Aichele	C.P. Bourg	Dahle GmbH	Dienes	EBA	Efradur	Fassbender	Guhdo	Hagedorn	Heinrich Hilsenberg	M. Hörauf	IDEAL	IKS Klingenberg	Kaitec	Knorr	Kolbus	Kremer, Sondermann	Johann Krumm	Martor-Argentax	R. Meyer	Müller Martini	MZE	Papyrus	Perfecta	Polar	Schmanek	Senator Technology	H. Schönberger	Sperr & Lechner	B. Unger	Wohlenberg
Schneidemaschinen bis 78 cm			●	●	●	●					●		●											●	●	●	●					●
Schnellschneider	●																							●	●	●	●					●
Schneidstraßen																								●	●	●	●					●
Dreischneider			●		●						●	●					●		●				●	●	●	●					●	
Maschinenmesser		●			●		●	●	●	●				●	●			●	●	●	●	●		●	●	●	●				●	
Pappscheren							●	●		●														●	●	●	●					●
sonst. Schneidezubehör										●						●								●	●	●	●					●

PAPIERSCHNEIDMASCHINEN BIS 78 CM SCHNITTLÄNGE

Vertriebsorganisation	EBA	EBA	EBA	EBA
Hersteller	EBA Krug & Priester	EBA Krug & Priester	EBA Krug & Priester	EBA Krug & Priester
Produktname	430 M / 430 E / 430 EP*	721 LT	EBA 550 / 550 LT	EBA 551 / 551 LT
Schnittlänge	430 mm	720 mm	550 mm	550 mm
Einlegetiefe / Einsatzhöhe	385 mm / 40 mm	720 mm / 80 mm	570 mm / 95 mm	570 mm / 95 mm
Restschnitt	35 mm	20 mm / 90 mm	32 mm	32 mm
Pressung	manuell, *Hebelschnellpressung	stufenlos verstellbare Presskraft	autom., stufenlos verstellbar	automatisch
Pressdruck maximal	-	250-2.000 daN	200 - 1.100 daN	200 - 1.100 daN
Vorschubgeschwindigk. max.	-	5,3 cm/s	5,3 cm/s	5,3 cm/s
Rückanschlag	manuell / *elektrisch	elektromechanisch	elektromechanisch	elektromechanisch
Optischer Schnittandeut	- / ja / ja	ja	ja	ja
Preßbalkenabdeckung	nein	ja	ja	ja
Pedal zum Vorpressen	nein	ja	ja	ja
Sicherheitseinrichtung	Schutzhaube	Sicherheitslichtschranke / Sicherheitsabdeckung auf Rücktisch	Schutzhaube für Arbeitsbereich und Hintertischabdeckung	Schutzhaube für Arbeitsbereich und Hintertischabdeckung
Messer- und Pressantrieb	manuell / elektromechanisch	elektromechanisch / hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Automatisches Formatprogr.	nein / *ja	ja	ja / ja	ja / ja
Lufttisch	nein	ja, zuschaltbar	ja, Modell LT	ja, Modell LT
Optionen	Untergestell / *Unterschrank	Seitentische	Seitentische	Seitentische
Preis ab	840 / 2.300 / 3.095 €	14.750 €	7.900 € / 8.700 €	9.200 € / 9.950 €
Bemerkungen/Sonstiges	*Digitalmaßanzeige mit 0,10 mm Anzeigegenauigkeit, Papiervorschub-Funktion.	Memory-Betrieb für Repetierschnitte, Maß-Direkteingabe über Zehnertastatur, Digitalmaßanzeige, 2 Seitentische 350 €.	Fußpedal, stufenlos regelbarer Pressdruck, Positionierautomatik, 9 Programme mit jeweils 9 Schritten, indiv. programmierbar.	Fußpedal, stufenlos regelbarer Pressdruck, Positionierautomatik, 9 Programme mit jeweils 9 Schritten, indiv. programmierbar.

Vertriebsorganisation	IDEAL	IDEAL
Hersteller	IDEAL	IDEAL
Produktname	IDEAL 3915-95	IDEAL 4810-95 / 4810-95 EP
Schnittlänge	390 mm	475 mm
Einlegetiefe / Einsatzhöhe	390 mm / 40 mm	458 mm / 80 mm
Restschnitt	35 mm	30 mm
Pressung	Hebelschnellpressung	Spindelschnellpressung
Pressdruck maximal	-	-
Vorschubgeschwindigk. max.	-	-
Rückanschlag	manuell, Handkurbel	manuell / elektrisch
Optischer Schnittandeut	ja	nein / ja
Preßbalkenabdeckung	nein	nein
Pedal zum Vorpressen	nein	nein
Sicherheitseinrichtung	elektr. gesichert am Vordertisch, Schutzhaube am Rücktisch	elektr. gesichert am Vordertisch, Schutzhaube am Rücktisch
Messer- und Pressantrieb	elektromechanisch	elektromechanisch*
Automatisches Formatprogr.	nein	nein
Lufttisch	nein	nein
Optionen	Untergestell oder Unterschrank	-
Preis ab	2.100 €	3.350 € / 4.200 €
Bemerkungen/Sonstiges	Unterschrank 285 €, Untergestell 63 €.	Komplett mit Untergestell und Papierablageboden. *Spindelschnellpressung.

Erläuterungen zu den Tabellen:

Die Tabellen in dieser Ausgabe geben einen Überblick über die derzeit am Markt angebotenen oder verfügbaren Geräte und Systeme, soweit diese der Redaktion bekannt sind und gemeldet wurden. Die Tabellen erheben daher keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Sämtliche hier veröffentlichten Daten beruhen auf den Angaben der Hersteller oder Anbieter. Redaktionsschluss dieser Ausgabe war der 30. April 2003.

Fehlende Informationen zu einzelnen Produkten sind mit k.A. (für keine Angaben),

nicht vorhandene Merkmale sind durch einen Strich (-) gekennzeichnet.

Die Preise (so weit genannt) verstehen sich jeweils zuzüglich Mehrwertsteuer, wenn dies nicht ausdrücklich anders beschrieben ist. Je nach Ausstattung der Systeme handelt es sich bei den Angaben um Einstiegspreise, die sich durch den Einsatz von Optionen verändern.

Das Kürzel opt. oder der Hinweis Option weisen darauf hin, dass das jeweilige Ausstattungsmerkmal nicht im Lieferumfang enthalten ist.

Vertriebsorganisation	IDEAL	IDEAL	IDEAL	IDEAL
Hersteller	IDEAL	IDEAL	IDEAL	IDEAL
Produktname	IDEAL 4850-95 / 4850-95 EP	IDEAL 5221-95 EP	IDEAL 6550-95 EP	IDEAL 7228-95 / 7228-95 LT
Schnittlänge	475 mm	520 mm	650 mm	720 mm
Einlegetiefe / Einsatzhöhe	458 mm / 80 mm	520 mm / 80 mm	610 mm / 80 mm	720 mm / 80 mm
Restschnitt	30 mm	35 mm	25 mm	20 mm / 90 mm
Pressung	automatisch	automatisch	automatisch	automatisch
Pressdruck maximal	550 - 650 daN	550 - 750 daN	550 - 750 daN	1.500 daN
Vorschubgeschwindigk. max.	- / 4 cm/s	4 cm/s	4 cm/s	4 cm/s
Rückanschlag	manuell / elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch
Optischer Schnittandeut	ja	ja	ja	ja
Preßbalkenabdeckung	nein	nein	nein	ja
Pedal zum Vorpressen	nein	nein	nein	ja
Sicherheitseinrichtung	elektr. gesichert am Vordertisch, Schutzhaube am Rücktisch	elektr. gesichert am Vordertisch, Schutzhaube am Rücktisch	elektr. gesichert am Vordertisch, Schutzhaube am Rücktisch	Lichtschränke am Vordertisch, Schutzhaube am Rücktisch
Messer- und Pressantrieb	elektro-mechanisch	elektro-mechanisch	elektro-mechanisch	elektro-mechanisch
Automatisches Formatprogr.	nein / Maßdirekteingabe	Maßdirekteingabe	Maßdirekteingabe	20 Progr. mit 16 Schritten
Lufttisch	nein	nein	nein	ja, Modell LT
Optionen	-	1 Satz Zusatztische	-	Lufttische und Seitentische
Preis ab	3.950 € / 4.800 €	5.150 €	5.295 €	11.500 € / 12.750 €
Bemerkungen/Sonstiges	Komplett mit Untergestell und Ablageboden. Modell EP zusätzl.: digitale Maßanzeige, Memory für Repetierschnitt, 9 Progr. mit 9 Schnittpositionen.	Digit. Maßanzeige, Memory f. Repetierschnitt, 9 Progr. mit 9 Schnittpositionen. 2 Seitentische 150 €.	Digit. Maßanzeige, Memory f. Repetierschnitt, 9 Progr. mit 9 Schnittpositionen. 2 Seitentische 150 €.	2 Seitentische 350 €, Modell 7228-95 LT mit serienmäßigem Lufttisch.

Vertriebsorganisation	MZE - Vertretung	MZE - Vertretung	MZE - Vertretung	Polar, Vertretungen
Hersteller	MZE Maschinenbau GmbH & Co.	MZE Maschinenbau GmbH & Co.	MZE Maschinenbau GmbH	Polar Mohr
Produktname	KG	KG	Eurocutter 780 Display	Polar 66
Schnittlänge	Eurocutter 780 Standard	Eurocutter 780 Monitor AD	780 mm	670 mm
Einlegetiefe / Einsatzhöhe	780 mm	780 mm	780 mm / 120 mm	670 mm / 80 mm
Restschnitt	780 mm / 120 mm	780 mm / 120 mm	20 mm	15 mm
Pressung	20 mm	20 mm	automatisch	automatisch
Pressdruck maximal	automatisch	automatisch	1,5 - 35 kN	200 - 1.500 daN
Vorschubgeschwindigk. max.	1,5 - 35 kN	1,5 - 35 kN	0 - 320 mm/s	0 - 70 mm/s
Rückanschlag	0 - 200 mm/s	0 - 320 mm/s	elektronisch-mechanisch	elektronisch-mechanisch
Optischer Schnittandeut	elektronisch-mechanisch	elektronisch-mechanisch	ja	ja
Preßbalkenabdeckung	ja	ja	ja	ja
Pedal zum Vorpressen	ja	ja	ja	ja
Sicherheitseinrichtung	CE-konform	CE-Konform; GS-Zertifiziert	CE-Konform; GS-Zertifiziert	CE-Konform; zusätzlich: GS-Zertifikat
Messer- und Pressantrieb	elektromechanisch, hydraulisch	elektromechanisch, hydraulisch	elektromechanisch, hydraulisch	hydraulisch
Automatisches Formatprogr.	nein	ja	ja	ja
Lufttisch	ja	ja	ja	nein
Optionen	alles inklusive	alles inklusive	alles inklusive	
Preis ab	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
Bemerkungen/Sonstiges	Sattelführung von oben, Verchromte Schneide- und Seitentische, automatischer Messerrücklauf bei Not/Aus.	wie 780 Standard. Farb-Monitor, PC-Technologie, Programmierung, Online-Programm.	Sattelführung von oben, Verchromte Schneide- und Seitentische, autom. Messerrücklauf, LCD-Display und Monitor.	Motoren laufen nur beim Schneiden (geringer Energiebedarf), serienmäßig veredelte Tischoberfläche/Lineale.

Vertriebsorganisation	Polar, Vertretungen	Senator Technology	Wohlenberg, Vertretungen	Wohlenberg, Vertretungen
Hersteller	Polar Mohr	Senator Technology	Wohlenberg Schneidesysteme	Wohlenberg Schneidesysteme
Produktname	Polar 78 ES / 78 ED	E-Linie 78	cut-tec 76	digi-cut 62
Schnittlänge	780 mm	780 mm	760 mm	620 mm
Einlegetiefe / Einsatzhöhe	780 mm / 120 mm	780 mm / 120 mm	760 mm / 120 mm	640 mm / 90 mm
Restschnitt	20 mm	20 mm	24 mm	18 mm
Pressung	automatisch	automatisch	automatisch	automatisch
Pressdruck maximal	150 daN - 3.000 daN	150 daN - 2.500 daN	2 - 25 kN	2 - 24 kN
Vorschubgeschwindigk. max.	0 - 200 mm/s	250 mm/s	160 mm/sek.	160 mm/sek.
Rückanschlag	elektronisch - mechanisch	elektronisch - mechanisch	k.A.	k.A.
Optischer Schnittandeut	ja	ja	ja	ja
Preßbalkenabdeckung	ja	ja	ja	ja
Pedal zum Vorpressen	ja / ja	ja	ja	ja
Sicherheitseinrichtung	CE-Konform; zusätzlich: GS-Zertifikat	höchster Sicherheits-Standard	Sicherheitslichtgitter etc.	Sicherheitslichtgitter etc.
Messer- und Pressantrieb	elektromechanisch, hydraulisch	elektromechanisch, hydraulisch	elektromechanisch/hydraulisch	hydraulisch
Automatisches Formatprogr.	ja	ja	ja	-
Lufttisch	ja	ja	ja, Option	nein
Optionen	vergr. Ablage, div. Peripherie	-		
Preis ab	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
Bemerkungen/Sonstiges	direkte Maßabastung, veredelte Tischoberfläche/Lineale, ED: Grafik-Display, CIP-3 kompatibel.	Serienmäßig: Edelstahl-Maschinentisch, Farb-Monitor.	PC-Technologie, 100 % CIP3 kompatibel, Edelstahlplattierter Maschinentisch.	Rostfreier Vordertisch.

Vertriebsorganisation	Adast Deutschland GmbH	MZE - Vertretung	MZE - Vertretung	Perfecta-Vertretungen
Hersteller	Adast Blansko a.s.	MZE Maschinenbau GmbH & Co. KG	MZE Maschinenbau GmbH & Co. KG	Perfecta GmbH
Produktname	Maxima MS*	Eurocutter Standard	Eurocutter Monitor AD / Display	Perfecta UC / TVC*
Schnittlänge	800, 920, 1.150 mm	920, 1.016, 1.160, 1.320, 1.560 mm	920, 1.016, 1.160, 1.320, 1.560 mm	920, 1.150, 1.320, 1.680 mm
Einlegetiefe	800, 930, 1.150 mm	920, 1.016, 1.160, 1.320, 1.560 mm	920, 1.016, 1.160, 1.320, 1.560 mm	920, 1.150, 1.320, 1.680 mm
Einlegehöhe	110 mm, 140 mm	145, 160, 160 mm	145, 160, 160 mm	120, 165 mm
Maßeinstellung/abtastung	inkrementaler Präzisionsgeber	inkrementaler Präzisionsgeber	inkrementaler Präzisionsgeber	inkrementaler Präzisionsgeber
Datenanzeige	Touchscreen	LCD-Display	10" Farb-Monitor / + Display	Farbdisplay / TFT-Touchscreen
Programmanzahl	999	-	unbegrenzt	250 / unbegrenzt
Schnittstelle f. Online-Verb.	nein	nein	ja	nein / ja
Schnittleistung Schnitte/Min.	42	44	44	50, 44, 44, 44
Messerwechsel	manuell	mit Lift	mit Lift	mit Lift
kleinster Restschnitt	20 mm, 25 mm	22 mm / 25 mm	22 / 25 mm	18, 20, 20, 26 mm
Pressdruckbereich von ... bis	2 - 24 kN / 2,5 - 39 kN	1,5 - 35 kN, 2 - 45 kN, 2 - 55 kN	1,5 - 35 kN, 2 - 45 kN, 2 - 55 kN	2 - 30 kN, 2 - 45 kN, 2 - 45 kN, 2 - 60 kN,
Vorschubgeschwindigkeit	stufenlos bis 200 mm/s	0 - 200 mm/s	0 - 320 mm/s	0 - 300 mm/s stufenlos
Bemerkungen/Sonstiges	* Modelle 80 TSE, 92 TF, 115 TSE mit unterschiedlichen Schnittlängen.	Zwei Zugstangen ab Schnittbr. 1.016 mm, Sattelführung von oben, Verchromte Schneide- und Seitentische, autom. Messerrücklauf bei Not-Aus, keine Optionen alles inkl., CE-konform.	Zwei Zugstangen ab Schnittbr. 1.016 mm, Sattelführung von oben, Verchromte Schneide- und Seitentische, autom. Messerrücklauf bei Not-Aus, keine Optionen alles inkl., externe Programmierung, CE-konform, GS-Zertifikat.	* Modelle 92, 115, 132, 168 mit unterschiedlichen Schnittlängen.

Vertriebsorganisation	Polar, Vertretungen	Senator Technology	Senator Technology	Wohlenberg Schneidesysteme
Hersteller	Polar Mohr	Senator Technology	Senator Technology	Wohlenberg GmbH
Produktname	Polar E (ED)*	E-Linie 92 / 185 SC-Video	S-Linie*	cut-tec*
Schnittlänge	920, 1.150, 1.370, 1.550, 1.760 mm	920 / 1.850 mm, opt. 2.600 mm	1.150, 1.370, 1.930 mm	1.150, 1.370, 1.550, 1850 mm
Einlegetiefe	920, 1.150, 1.450, 1.550, 2.000 mm	920 / 1.970 mm	1.150, 1.440, 1.550 mm	1.160, 1.460, 1.560, 2.106 mm
Einlegehöhe	130, 165, 165, 165, 165 mm	120 mm / 165 mm	165 mm	165 mm
Maßeinstellung/abtastung	Impulsgeber, direktes System	manuell und automatisch	manuell und automatisch	manuell, automatisch
Datenanzeige	10,4" Color-LC-Display (TFT)	Farb-Monitor / Touch Screen	Touch Screen, Farb-Monitor	Farbdisplay
Programmanzahl	198	unbegrenzt	unbegrenzt	ca. 1.000
Schnittstelle f. Online-Verb.	ja	nein / ja	ja	ja
Schnittleistung Schnitte/Min.	45	43	53	50
Messerwechsel	motorisch	manuell / motorisch	motorisch, automatisiert	mit Lift
kleinster Restschnitt	25, 25, 25, 25, 35 mm	25 mm / 40 - 90 mm	25 mm (20 mm Option) / 30 mm	33 mm
Pressdruckbereich von ... bis	150 - 3.500, 4.500, 5.500, 6.000, 7.000 daN	180 - 3.000 daN, 185: programmierbar	programmierbar	2,5 - 40 kN, 2,5 - 40 kN, 3 - 50 kN / 4 - 60 kN
Vorschubgeschwindigkeit	0 - 200 / 0 - 300 mm/s stufenlos	150 / 300 mm/s, frequenzgeregelt	300 mm/s (frequenzgeregelt)	250 mm/s
Bemerkungen/Sonstiges	* Modelle 92, 115, 137, 155, 176 mit unterschiedlichen Schnittlängen. Veredelte Tischoberfläche / Lineal, Vernetzung mit Data Control, Programmierung mit Polar Compucut, CIP3-kompatibel. CE-Konform; GS-Zertifikat.	CE-Paket, optional diverse Peripherie, serienmäßig verchromte Maschinentische. Modell 185: CIP3-kompatibel, Betriebsdatenerfassung externe Programmierung.	* Modelle 115H, 137H, 155H mit unterschiedlichen Schnittlängen. CE-Paket, optional diverse Peripherie, u.a. Betriebsdatenerfassung, externe Programmierung, CIP3-kompatibel.	* Modelle 115, 137, 155, 185 mit unterschiedlichen Schnittlängen. Edelstahlplattierter Maschinentisch, div. Peripheriegeräte optional, PC-Technologie, CIP3-kompatibel.