

Vertriebsorganisation	Dürselen GmbH / Händler	Dürselen GmbH / Händler	Dürselen GmbH / Händler	Dürselen GmbH / Händler
Hersteller	Dürselen GmbH	Dürselen GmbH	Dürselen GmbH	Dürselen GmbH
Produktname	Corta PB 04	Corta PB 01 / PB 01 TR	Corta PB 01 STE / PB 01 STM	Corta PB 09 / PB 09 ST
Maschinentyp, Bedienung	Standmodell, Automatik	Standmodell, Automatik	Standmodell, Automatik	Vollautomat
Anzahl der Spindeln	2 bis 6 (auch nachrüstbar)	bis 15 (auch nachrüstbar)	bis 15 (auch nachrüstbar)	bis 11 (auch nachrüstbar)
Verstellbarer Spindelabstand	ja	ja	ja	ja
Lochabstand min./max.	31,7 - 293 mm (420 mm*)	31,7 - 458 mm	31,7 - 458 mm (700 mm*)	31,7 - 330 mm / 1 - 330 mm
Bohrtiefe maximal	50 mm	80 mm	80 mm	50 mm / optional 70 mm
Bohrdurchmesser von - bis	3 - 14 mm	3 - 14 mm	wahlweise 3 - 14 mm	3 - 14 mm
Bohrerlängenausgleich	ja	ja, 6 mm	ja, 6 mm	ja
Bohrerkühlung /-schmierung	optional / optional	optional / optional	ja / ja	inklusive / inklusive
Drehzahlregulierung	optional	optional	Standard / ja	inklusive
Hubgeschwindigkeitsregulier.	optional	optional	Standard / ja	inklusive
Tischart / Tischgröße	Schiebetisch 550 x 350 mm	Festtisch 650 x 305 mm	Schiebetisch 550/650 x 350 mm	autom. Stapeltransport bis B4
Einlegetiefe/Papierbreite max.	50 mm / 450 mm	300 mm / 450 mm / 420 mm	300 mm / 450 mm	35 mm / bis Format B4
Anzahl der Bohrprogramme	beliebig	- / beliebig	2.400 / -	beliebig
Preis ab	6.570 €	9.000 € / 28.300 €	22.200 € / 12.000 €	40.000 € / 53.000 €
Bemerkungen/Sonstiges	*über Schiebetisch. Zum Bohren von Abheft-, Ringbuch- und Multilochungen. Formate A6 bis A3. Option: Bohrband.	PB 01: Bohren von Abheft-, Ringbüchern etc. von A6 bis A2. Bohrköpfe nachrüstbar. PB 01 TR: autom. Bohren gehefteter Produkte, Integration in Verarbeitungsstrecken, div. Optionen.	Zum Bohren von Multilochungen für Spiral-/Drahtkammverbindungen und Standardaufgaben, Sonderbohrköpfe nachrüstbar. *über Schiebetisch.	vollautom. Bohrvorgang inkl. Rütteln für lose Blätter und Broschüren bis B4, Option für geheftete und gefalzte Produkte. Verschiedene weitere Optionen.
Vertriebsorganisation	Dürselen GmbH / Händler	Dürselen GmbH / Händler	Dürselen GmbH / Händler	Dürselen GmbH / Händler
Hersteller	Dürselen GmbH	Dürselen GmbH	Dürselen GmbH	Dürselen GmbH
Produktname	Corta PB 11	Corta PB 05/720 / 1050	Corta PB 06	PB 07-S01
Maschinentyp, Bedienung	Vollautomat	Standmodell, Automatik	Standmodell, Automatik	Vollautomat
Anzahl der Spindeln	2, frei programmierbar	bis 15 / 22 (auch nachrüstbar)	bis 22 (auch nachrüstbar)	bis 11 (auch nachrüstbar)
Verstellbarer Spindelabstand	ja, individuell gesteuert	ja	ja	ja
Lochabstand min./max.	1 - 355 mm	31,7 - 720 mm / 1.050 mm	31,7 - 1050 mm	31,7 - 330 mm
Bohrtiefe maximal	50 mm	80 mm	80 mm	50 mm
Bohrdurchmesser von - bis	3 - 14 mm	3 - 14 mm	3 - 38 mm	3 - 14 mm
Bohrerlängenausgleich	ja	ja	ja	ja
Bohrerkühlung /-schmierung	inklusive / inklusive	optional / optional	optional / optional	inklusive / inklusive
Drehzahlregulierung	inklusive	inklusive	optional	inklusive
Hubgeschwindigkeitsregulier.	inklusive	inklusive	optional	inklusive
Tischart / Tischgröße	autom. Transport bis 330 x 330mm	Fest-/Lufttisch / 720 x 720 mm	Schiebetisch / 1.000 x 1.200 mm	autom. Papiertransport
Einlegetiefe/Papierbreite max.	bis 330 mm	1.050 mm / 1.050 mm	60 mm / 1.050 mm	35 mm / Format B4
Anzahl der Bohrprogramme	beliebig	beliebig	beliebig	beliebig
Preis ab	auf Anfrage	32.500 € /42.000 € inkl. Lufttisch	14.000 €	auf Anfrage
Bemerkungen/Sonstiges	vollautom. Rütteln-, Schneide- und Bohrlinie, Inline-Betrieb, 1 - 4-seitiger Beschnitt, jedes beliebige Lochbild.	zum Bohren von Etiketten und Mehrfachnutzen vor dem Schneiden, Sonderbohrköpfe nachrüstbar, div. Optionen.	Zum Bohren von Großformaten wie Flip Charts, Plakate. Sonderbohrköpfe nachrüstbar, div. Optionen.	vollautom. Bohr- und Schneidelinie für Lose-Blatt-Werke, Beschnitt der 4. Seite, zur Integration mit Verpackungsmaschinen nach Kundenwunsch.

Vertriebsorganisation	Dürselen GmbH / Händler	Dürselen GmbH / Händler	Josef Foellmer, Händler	Josef Foellmer, Händler
Hersteller	Dürselen GmbH	Dürselen GmbH	Josef Foellmer GmbH	Josef Foellmer GmbH
Produktname	Corta PB 10 DoD	Corta PB 10 ST	SP 1 / SP 1/D	IR 8
Maschinentyp, Bedienung	Standmodell, Automatik	Standmodell, Automatik	Tischmodell, manuell	Tischmodell, manuell
Anzahl der Spindeln	2, frei programmierb. u. verfahrbar	bis 15	1	1
Verstellbarer Spindelabstand	ja, autom. Positionierung	ja	-	-
Lochabstand min./max.	0 - 330 mm	0 - 430 mm	3 / 350 mm / 3 / 440 mm	3 / 350 mm
Bohrtiefe maximal	75 mm	75 mm	50 / 65 mm	51 mm
Bohrdurchmesser von - bis	3 - 14 mm	3 - 14 mm	2 - 15 mm	2 - 10 mm
Bohrerlängenausgleich	ja	ja	-	-
Bohrerkühlung /-schmierung	inklusive	inklusive	Option / manuell	Option / manuell
Drehzahlregulierung	inklusive	inklusive	Option	Option
Hubgeschwindigkeitsregulier.	inklusive	inklusive	-	-
Tischart / Tischgröße	senkr. Bohröffnung, 330 mm	senkr. Bohröffnung, 430 mm	Schiebetisch 60 x 40 cm / Festtisch 73 x 60 cm	Schiebetisch 52 x 27 cm
Einlegetiefe/Papierbreite max.	50 mm / 330 mm	50 mm / 430 mm	SP 1: 90 / 600 mm; SP 1/D: unbegrenzt / 440 mm	38 mm / 370 mm
Anzahl der Bohrprogramme	beliebig	beliebig	-	6
Preis ab	23.200 €	21.000 €	1.200 € / 1.800 €	1.700 €
Bemerkungen/Sonstiges	Zum Bohren nach dem digitalen Druck, keine Rüstzeiten, alle Lochbilder gespeichert, horizontaler Bohrvorgang, ergonomischer, bedienfreundlicher Arbeitsablauf.	Zum Bohren von Lochreihen für Drahtkammbindung, horizontaler Bohrvorgang, ergonomischer, bedienfreundlicher Arbeitsablauf.	schwenkbarer Bohrkörper, Vorsatztisch (SP 1/D) u. fahrbarer Unterschrank für alle Tischmodelle lieferbar SP 1: mit Reihenbohrereinrichtung, Sonderanschläge für größere Formate, Drehzahlregler.	standardmäßig mit Reihenbohrereinrichtung, Programmplatte nach Wahl, fahrbarer Unterschrank lieferbar.
Vertriebsorganisation	Josef Foellmer, Händler	Josef Foellmer, Händler	Josef Foellmer, Händler	Josef Foellmer, Händler
Hersteller	Josef Foellmer GmbH	Josef Foellmer GmbH	Josef Foellmer GmbH	Josef Foellmer GmbH
Produktname	SP 2 / SP 2/D / SP 2 HT	HD 220 / HD 220-F / HD 220-M	DUO	IR 12-2
Maschinentyp, Bedienung	Tisch, -Standmodell, manuell	Tischmodell, Hand, Fuß, Automat	Tischmodell, manuell	Standmodell, Automatik
Anzahl der Spindeln	2	2	2	max. 4
Verstellbarer Spindelabstand	fest 8 cm	45 - 120 mm	45 - 116 mm	60 - 240 mm
Lochabstand min./max.	3 / 350 mm	3 / 380 mm	3 / 290 mm	3 / 600 mm
Bohrtiefe max.	50 / 65 mm	50 mm	50 / 63 mm	65 mm
Bohrdurchmesser von - bis	2 - 15 mm, SP 2 HT 3 - 15 mm	2 - 15 mm	2 - 14 mm	2 - 10 mm
Bohrerlängenausgleich	ja	ja	ja	ja
Bohrerkühlung /-schmierung	Option / manuell	Option / manuell	Option / manuell	Option / automatisch
Drehzahlregulierung	Option	Option	Option	-
Hubgeschwindigkeitsregulier.	-	-	manuell	ja
Art / Tischgröße in mm	Festtisch 75 x 60 cm, Version 2/D und HT nach Wahl 60 x 40 cm	Schiebetisch 52 x 36 cm	Fest-,Schiebetisch / 65 x 35 cm	Anlage m. Tabulator, 76 x 44 cm
Einlegetiefe/Papierbreite max.	SP 2/D: unbegrenzt / 440 mm; SP 2 /HT: 90 / 115 / 600 mm	65 mm / 520 mm	90 mm / 600 mm	140 mm / 700 mm
Anzahl der Bohrprogramme	-	-	-	-
Preis ab	2.000 € / 2.800 € / 5.450 €	3.000 €	3.000 €	6.200 €
Bemerkungen/Sonstiges	Vorsatztisch und fahrbarer Unterschrank lieferbar.	Rechte Bohrspindel stufenlos verstellbar, nachträglicher Einbau von Sonderbohrköpfen.	Schiebetisch mit Reihenbohrereinrichtung, Normalanschläge.	nachträglicher Einbau von Sonderbohrköpfen.
Vertriebsorganisation	Josef Foellmer, Händler	C. Hang / Händler	C. Hang / Händler	C. Hang / Händler
Hersteller	Josef Foellmer GmbH	C. Hang GmbH	C. Hang GmbH	C. Hang GmbH
Produktname	IR 16-4	117	113-00	114
Maschinentyp, Bedienung	Standmodell, Automatik	Stand,-Tisch / autom., manuell	Tischmodell, Automatik	Standmodell, Automatik
Anzahl der Spindeln	max. 6	2	4	2 - 5
Verstellbarer Spindelabstand	45 - 540 mm	45 - 160 mm	-	36 - 260 mm
Lochabstand min./max.	3 / 800 mm	6 - 480 mm	Festabstand 80 mm	36 - 260 mm
Bohrtiefe max.	70 mm	70 mm	60 mm	70 mm
Bohrdurchmesser von - bis	2 - 22 mm	2 - 14 mm	4 - 8 mm	3 - 14 mm
Bohrerlängenausgleich	ja	ja	ja	ja
Bohrerkühlung /-schmierung	Option / automatisch	Option / Option	Option / Option	Option / Option
Drehzahlregulierung	Option	Option	-	Option
Hubgeschwindigkeitsregulier.	ja	nein	-	Option
Art / Tischgröße in mm	Anlage m. Tabulator, 98 x 60 cm	Option / 78 x 43 cm	35 x 22 cm	51 x 48 cm
Einlegetiefe/Papierbreite max.	300 mm (Option tiefer) / 600 mm	120 mm / 780 mm	40 mm / A4	120 mm / A3
Anzahl der Bohrprogramme	-	-	-	-
Preis ab	9.450 €	2.650 €	4.000 €	7.000 €
Bemerkungen/Sonstiges	nachträglicher Einbau von Sonderbohrköpfen, Abfallabsaugung.		Maschine zum Bohren von Zwei- und Vierfach-Abheftlochgungen im Office-Bereich.	nachträglicher Einbau von Sonderbohrköpfen optional.

Vertriebsorganisation	C. Hang / Händler	C. Hang / Händler	C. Hang / Händler	C. Hang / Händler
Hersteller	C. Hang GmbH	C. Hang GmbH	C. Hang GmbH	C. Hang GmbH
Produktname	116-20	107	136-08	240-00 / 240-01
Maschinentyp, Bedienung	Standmodell, Automatik	Standmodell, Automatik	Standmodell, Automatik	Standmodell, Automatik
Anzahl der Spindeln	2 - 6	2 - 6	2 - 6	2 - 9
Verstellbarer Spindelabstand	ja	36 - 430 mm	36 - 300 mm	ja
Lochabstand min./max.	18,9 - 260 mm	36 - 430 mm	36 - 300 mm	36 - 320 mm
Bohrtiefe max.	70 mm	70 mm	60 mm	80 mm
Bohrdurchmesser von - bis	3 - 8 mm	3 - 14 mm	3 - 14 mm	3 - 14 mm
Bohrerlängenausgleich	ja	ja	ja	ja
Bohrerkühlung /-schmierung	Option / Option	Option / Option	Option / Option	Option / Option
Drehzahlregulierung	ja	ja	Option	ja
Hubgeschwindigkeitsregulier.	Option	Option	Option	ja
Art / Tischgröße in mm	51 x 48 cm	Festtisch / 112 x 70 cm	autom. Stapeltransport	-
Einlegetiefe/Papierbreite max.	120 mm / A3	300 mm / 1.120 mm	60 mm / A4	5 - 40 mm / 80 - 210 mm / A4
Anzahl der Bohrprogramme	-	-	-	-
Preis ab	14.000 €	12.600 €	21.000 €	47.500 €
Bemerkungen/Sonstiges	Maschine zum Bohren von Filofax und Multilochungen.	nachträglicher Einbau von Sonderbohrköpfen optional.	Nachträglicher Einbau von Sonderbohrköpfen optional.	Nachträglicher Einbau von Sonderbohrköpfen optional; autom. Stapeltransport mit Rüttelstation für Lose-Blatt-Stapel, Register, Blocks. Optional Bohrkopfträger elektr. gesteuert etc.

Vertriebsorganisation	C. Hang / Händler	Ernst Nagel, Händler	Ernst Nagel, Händler	Ernst Nagel, Händler
Hersteller	C. Hang GmbH	Ernst Nagel	Ernst Nagel	Ernst Nagel
Produktname	250-00	Citoborma 280 / 280B / 280AB	Citoborma 180	Citoborma 111
Maschinentyp, Bedienung	Standmodell, Automatik	Tisch,-Standmodell, man., autom.	Tisch,-Stand / manuell, Fuß	Tisch,-Stand / manuell, Fuß
Anzahl der Spindeln	max. 12	2	1	1
Verstellbarer Spindelabstand	ja	nein / ja	-	-
Lochabstand min./max.	36 - 320 mm	80 mm / 45 - 120 mm	-	-
Bohrtiefe max.	36 - 320 mm	60 mm	60 mm	50 mm
Bohrdurchmesser von - bis	3 - 14 mm	2 - 14 mm	2 - 20 mm	2 - 9 mm
Bohrerlängenausgleich	ja	ja / per Werkzeug	-	-
Bohrerkühlung /-schmierung	Option / Option	nein / nein	nein / nein	nein / nein
Drehzahlregulierung	ja	nein	nein	nein
Hubgeschwindigkeitsregulier.	ja	nein	nein	nein
Art / Tischgröße in mm	-	feststellbarer Schiebetisch / 48 x 27cm	feststellb. Schiebe. / 48 x 27cm	Schiebetisch / 35 x 22cm
Einlegetiefe/Papierbreite max.	40 mm / A4	100 / 60 mm / 480 mm	100 mm / 480 mm	28 mm / -
Anzahl der Bohrprogramme	-	beliebig (mechanisch)	beliebig (mechanisch)	beliebig (mechanisch)
Preis ab	70.000 €	2.340 € / 2.865 € / 5.180 €	1.605 €	995 €
Bemerkungen/Sonstiges	autom. Stapeltransport mit An- und Abtransport der Stapel für Broschüren u. Blocks, mit 2 Bohrstationen, geeignet für Inline-Verkettung, diverse Optionen, Sonderformate bis B4 auf Anfrage.	Vor Ort - Service durch geschulte graph. Fachhändler, GS- und CE - Zeichen.	Vor Ort - Service durch geschulte graph. Fachhändler, GS- und CE - Zeichen.	Vor Ort - Service durch geschulte graph. Fachhändler, GS- und CE - Zeichen.

Vertriebsorganisation	Ernst Nagel, Händler	Stago, Händler	Stago, Händler	Stago, Händler
Hersteller	Ernst Nagel	Stago	Stago	Stago
Produktname	Citoborma 490	PB 1006 / 1008 / 1015	PB 2015	PB 5010
Maschinentyp, Bedienung	Standmodell / Automatik	Stand-, Tisch / autom., manuell	Stand-, Tisch / autom., manuell	Stand-, Tisch, /man, Fuß o. Autom
Anzahl der Spindeln	1 - 6	1	2	2 - 5
Verstellbarer Spindelabstand	ja	-	60 - 120 mm	40 - 250 mm
Lochabstand min./max.	19 - 425 mm	7 - 260 mm / 8 - 400 mm	8 - 360 mm	8 - 450 mm
Bohrtiefe max.	60 mm	40 mm / 60 mm	60 mm	60 mm
Bohrdurchmesser von - bis	2 - 35 mm	2 - 6,5 / 10 / 15 mm	2 - 15 mm	2 - 10 mm
Bohrerlängenausgleich	ja - per Drehknopf	-	ja	ja
Bohrerkühlung /-schmierung	Option / Option	- / Option	Option	Option / Option
Drehzahlregulierung	Option	-	-	Option
Hubgeschwindigkeitsregulier.	Option	- / Option	Option	-
Tischart / Tischgröße	Fest,-Schiebetisch / 70,5 x 37,5cm	1006: Option / 450 x 360 mm 1008/1015: 650 x 450 (380) mm	Option / 650 x 450 (380) mm	Fest-, Schiebe / 88 x 42 cm
Einlegetiefe/Papierbreite max.	270 mm / 460 mm	48 mm / A4 / 85 mm / A3	110 mm / A3	75 mm / A3
Anzahl der Bohrprogramme	99 (elektronisch)	2 / 6 (mechanisch)	6 (mechanisch)	6 (mechanisch)
Preis ab	8.570 €	700 € / 950 €	1.900 €	3.000 €
Bemerkungen/Sonstiges	nachträglicher Einbau von Sonderbohrköpfen, Service durch geschulte Fachhändler, GS- und CE-Zeichen.	PB 1008 und 1015: nachträglicher Einbau von Sonderbohrköpfen.	nachträglicher Einbau von Sonderbohrköpfen optional.	nachträglicher Einbau von Sonderbohrköpfen.