



Punch 500 ES

Professionelle Hochleistungsstanzmaschine. Vielseitiges Stanzsystem zur Block- und Kalenderproduktion.



PREMIUM QUALITY WORLDWIDE
MADE IN GERMANY

Abb.: Punch 500 ES

Kundennutzen:

- Stanzwerkzeuge für Drahtkamm-, Plastik-, Spiralbindung und Kalenderproduktion erhältlich.
- Sonderstanzwerkzeuge für Punch 500 ES auf Anfrage erhältlich
- Schneller Werkzeugwechsel
- 2-teilige Stanzwerkzeuge für Block- und Kalenderproduktion erhältlich
- Höchste Formatflexibilität durch QSA-Technologie⁽¹⁾
- Verarbeitung gemischter Materialien möglich
- Horizontale Papieranlage

Maximum:

Arbeitsbreite
500 mm

Stanzstärke bis⁽¹⁾
4,0 mm

Leistung:

Mechanische Taktleistung per Stunde
3.000

Max. gestanzte Blätter per Stunde
36.000

Die Leistungsangaben basieren auf einer Papiergrammatur von 80 gr./m² und sind abhängig von Produkt, Arbeitsumfeld und Bediener.

⁽¹⁾ Abhängig von Stanzwerkzeug und Stanzart.

mehring gmbh

Genker Str. 10 · 53842 Troisdorf
Telefon +49 (0) 2241-23417-30
Telefax +49 (0) 2241-23417-55
mail@mehringgmbh.de
www.druckweiterverarbeitung.de





Standard Stanzwerkzeuge^(A) mit einer Arbeitsbreite von 500 mm für Punch 500 Serie.

Hochleistungsstanzwerkzeuge^(B) können mit Standard- oder Sonder-Stanzlochmuster angefertigt werden. Ein verstellbarer Anschlag ist ebenfalls erhältlich. Diese Werkzeuge können nur mit der Punch 500 ES verwendet werden.



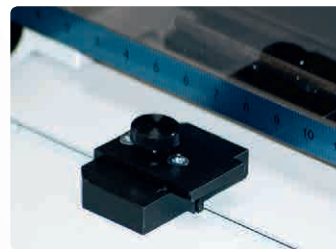
2-teilige Stanzwerkzeuge mit Daumenloch ermöglichen Block- und Kalenderstanzung, ohne zusätzliche Investition in ein zweites Stanzwerkzeug.

Die QSA-Technologie (Quick Size Adjustment) erlaubt das sekundenschnelle Ausschalten der Stanzstempel ohne Ausbau des Werkzeugs.⁽¹⁾



Das Modell Punch 500 ES ist mit verstellbaren Zugarmen ausgestattet. Dadurch können Standard- und Hochleistungsstanzwerkzeuge verwendet werden.

Hochleistungsstanzwerkzeuge können mehrfach nachgeschliffen werden.



Mikroschalter löst den Stanzvorgang automatisch aus, sobald Papier angelegt wird. Dies ermöglicht eine höhere Produktivität. Integriert in Punch 500 ES.

Technische Daten:	Punch 500 ES
Mechanische Taktleistung per Stunde:	3.000
Min. Stanzbreite:	60 mm mit Fußschalter 105 mm mit Mikroschalter
Max. Stanzbreite:	500 mm
Min. Länge ungestanzte Seite:	70 mm mit Fußschalter 110 mm mit Mikroschalter
Max. Länge ungestanzte Seite:	800 mm
Max. Stanzstärke Standard-Werkzeug: ⁽¹⁾	3,6 mm
Max. Stanzstärke Hochleistungswerkzeug: ⁽¹⁾	4,0 mm
Maschinenbedienung:	Mikroschalter oder Fußschalter
Erhältliche Stanzwerkzeuge:	3:1, 2:1 Drahtkamm-, Kalender-, Plastik- und Spiralbindung
Stanzwerkzeugausführung: <u>Standard</u>	
Ausschaltbare Stanzstempel (QSA):	Ja
Sonderstanzwerkzeuge:	Nein
Variabler Randabstand:	Nein
Stanzwerkzeugausführung: <u>Hochleistungsstanzwerkzeug</u>	
Ausschaltbare Stanzstempel (QSA):	Optional
Sonderstanzwerkzeuge:	Ja
Variabler Randabstand:	Optional
Werkzeugwechsel:	3 min
Maschinenmaße L x B x H:	670 x 450 x 400 mm
Maschinengewicht: ⁽²⁾	112 kg
Maschinen-Verpackungsmaße L x B x H:	900 x 670 x 680 mm
Maschinengewicht mit Verpackung: ⁽²⁾	174 kg
Stromanschluss:	3/N/PE~400/230V 50Hz / 3,5kW 3/PE~200/115V 60Hz / 3,5kW

Technische Änderungen vorbehalten.

1 mm = 10 Blatt, basierend auf einer Papiergrammatur von 80 gr./m²

Die Leistungsangaben basieren auf einer Papiergrammatur von 80 gr./m² und sind abhängig von Produkt, Arbeitsumfeld und Bediener.

⁽¹⁾ Abhängig von Stanzwerkzeug und Stanzart.

⁽²⁾ Gewicht ohne Stanzwerkzeug.



Logistiktisch

Optionales Gestell und Logistiktische für effizientere Arbeitsabläufe und Leistung.

mehring gmbh

Genker Str. 10 · 53842 Troisdorf
Telefon +49 (0) 2241-23417-30
Telefax +49 (0) 2241-23417-55
mail@mehringgmbh.de
www.druckweiterverarbeitung.de