

PAPPEN-KREISSCHERE

Zum Schneiden von fertigen Zuschnitten aus Pappentafeln oder ähnlichen Materialien in zwei Arbeitsgängen

Pappenkreisschere PK 170

PK 170
30 – 120 m/min



Technische Daten



KOLBUS Pappenkreisschere PK 170

Zum Schneiden von fertigen Zuschnitten aus Pappentafeln oder ähnlichen Materialien in zwei Arbeitsgängen.

Ausrüstungsvarianten

Standardausrüstung

- Handanlagetisch, einschließlich seitlicher Bogenführung links
- Streifen-Einschubvorrichtung zum winkeltgerechten Einschub in das Einlauf-Walzenpaar mit 2 Satz austauschbaren Einschiebern für unterschiedliche Pappendicken (stufenlos verstellbar für Streifenbreiten von 150 mm bis 480 mm in Durchlaufrichtung)
- Magazinanlage bestehend aus Winkelführungen und 2 auf Pappstärke einstellbaren vorderen Abstreifern
- Je 1 Paar feinverstellbare Ein- und Auszugswalzen aus Stahl (80 mm Durchmesser)
- 1 Paar Messerwellen 100 mm Durchmesser mit 8 Paar geteilten
- Messeraufnahmen und geteilten spitzwinkligen Kreismessern (160 mm Durchmesser)
- 2 Kreismesser und 1 Messeraufnahme als Ersatz
- Zentralschmierung mit Handpumpe
- Integrierter Schaltschrank
- Sicherheitsstandard nach EG-Richtlinien und Normen

Wahlausrüstung

- Auslage
- Fallbrettanlage
- Schuppenauslage / kontinuierliche Abnahme der Zuschnitte ohne Unterbrechung des Schneidprozesses (Randstreifen-Zerkleinerer erforderlich)

Wunschausrüstung

- Zusätzliches Auszugswalzenpaar mit Randstreifen-Zerkleinerer bis 100 mm Randstreifenbreite) rechts und links mit Abführtrichtern (Abfalltransportband erforderlich)
- Gerades Randstreifen-Abfalltransportband, Länge 2.500 mm
- Transportband zur Abfallstreifenbeseitigung in einen Container Förderhöhe: 1.300 mm
- 1 zusätzliches Standard Kreismesser, geteilt (max. 12 Paar pro Maschine)
- 1 zusätzliche Messeraufnahme, geteilt (max. 12 Paar pro Maschine)
- Manuelle Messereinstellhilfe (verschiebbarer Anschlag mit Digitalanzeige zum Positionieren der Kreismesser)



Messerwelle

Technische Daten

Arbeitsbreite

- o Pappen-Rohformat
min. 600 mm | max. 1.400 mm

Schnittbreite

- o min. 85 mm | max. 1.380 mm

Nutzenformat (Breite x Länge)

- o min. 85 x 150 mm
max. 1.380 x 480 mm (mit Einschubvorrichtung)

Pappendicke

- o 1 – 4 mm

Anlegetisch

- o Arbeitshöhe 900 mm | Tiefe 1.070 mm

Mechanische Laufleistung

- o Lineare Schnittgeschwindigkeit
stufenlos regelbar 30 – 120 m/min*
- o Streifen-Einschubvorrichtung
stufenlos regelbar bis 220 Takte/min*
- o Nettoleistung jeweils abhängig von Format und Material

Abmessungen/Gewicht der Maschine

Fallbrettablage

- o Länge 3.050 mm ohne Randstreifen-Zerkleinerer
- o Länge 3.170 mm mit Randstreifen-Zerkleinerer
- o Breite 2.130 mm
- o Höhe 1.205 mm

Gewicht 2.100 kg

Schuppenauslage

- o Länge 3.825 mm mit Randstreifen-Zerkleinerer
- o Breite 2.130 mm
- o Höhe 1.205 mm

Gewicht 2.500 kg

Elektrische Ausrüstung

- o 3 Phasen, 400 Volt/N/PE, 50 Hz



Pappenkreisschere PK 170 mit Fallbrettablage