



Rotationsschneider Kern 130 – Schneidet über die Grenzen der Technologie hinaus!

Bestehend aus dem Rotationsschneider Kern 130 und dem Stapler Kern 141, ist die Rollenschneider-Linie Kern 130 mit 200 m/min die Schnellste auf dem Markt.

Dieser neue Schneider ermöglicht die Verarbeitung von 1–4 Bahnen und 2-bahniges teilen/zusammenführen kombiniert mit Stapelräumen ohne Unterbruch und Versatzfunktionen. Dadurch wird die Gesamtproduktivität aller Drucker verbessert.

Dank dem einzigartigen "Doppel-Deck" System, welches auf ein universelles Datenlesesystem ausgerichtet ist, kann eine gerade und ungerade Sequenzierung erreicht werden, ohne dass unnötig Papier verschwendet wird.

Ein Weissblatt-Auffangbehälter, unerlässlich in Verbindung mit Tintenstrahldruckern, vervollständigt die Merkmale dieses neuen Rotationsdruckers. Seine übergrosse Papierbahnbreite von 560 mm nutzt die volle Kapazität aller standardmässigen digitalen Endlos-Tintenstrahl-Druckern.

Mit einem einfachen und sicheren Einzelblatt-Transportsystem erweitert, ist die Schneidelinie Kern 130 die zuverlässigste auf dem Markt.

Egal ob online oder offline, der Kern Rotationsschneider verfügt über eine allgemeine Flexibilität, Schnelligkeit und Spitzentechnologie auf hohem Niveau und so hat sich dieses hochwertige Produkt im Transaktionsdruck, Transpromo, Direktwerbung und dem Buchmarktsegment positioniert.

Merkmale

- Verarbeitungsgeschwindigkeit von bis zu 200 m/min (656 ft/min)
- Einzigartige Schneidelinie, welche bis 560 mm Bahnbreite schneiden kann.
- Verarbeitung von 4 Bahnen und 2-bahniges teilen/zusammenführen
- Formate von 9 cm bis 76.5 cm können abgedeckt werden.
- White-Paper Management für digitale Endlos-Tintenstrahl-Drucker
- Gerade/ungerade Sequenzierung
- Für offline oder online Lösungen mit digitalen Endlos-Tintenstrahl-Drucker

Unsere Dienstleistungen

- Beratung vor Ort
 - Bedarfsanalyse
 - Ausarbeiten einer optimalen Lösung
 - 3D Layout
 - Systemintegration
 - Vor-Ort-Schulung Ihrer Mitarbeitenden
 - Umfassender Support in der Betriebsphase
-
- Neue Stapeltechnologie erlaubt Stapelräumen und Stapelversatz, um Druckerstops zu umgehen.
 - "All-in-one" Funktionen reduzieren die Anzahl von Fertigungsmodulen, woraus weniger Aufwand, reduzierte Unterhaltskosten und eine erhöhte Gesamtzuverlässigkeit resultieren.
 - Ein ergonomischer 10.5 Zoll Touchscreen Bildschirm mit Speicherkapazität von 50 Jobs plus Produktionsfeedback und Servicediagnose



Kern SAS

68890 Réguisheim
Frankreich

Telefon +33 389 83 30 55
info@kernworld.com
www.kern.ch



1 Kern 125 Bahnspeicher für effiziente Online-Applikationen

Der Kern 125 Bahnspeicher ist die einzigartige Verbindung zwischen dem digitalen Drucker und der Schneidelinie Kern 130 / Kern 141.

Die 21 m (69 ft) Papierbahnkapazität erlauben der Schneidelinie Stapel, fließend zu versetzen oder zu räumen und ermöglicht dadurch eine Produktivität der Schneidelinie auf höchstem Niveau.

Papierstaub, damit dieser sich nicht in den Produktionsräumen verteilt.

Um das Füllvolumen der Abfallbeutel zu optimieren, werden die Ränder und Abschnitte in kleinere Stücke geschnitten.

Bei Bedarf kann die LU-2000 Serie automatisch vom vollen Beutel zum leeren wechseln.



2 Papierschuppenkit für übergrosse Dokumente

Dokumente zwischen 9 cm (3.5") und 51 cm (20") werden in der Kern 141 sortiert um Papierstapel anzulegen. Dokumente zwischen 51 cm (20") und 76.5 cm (30") werden auf der Kern 141 dank einer einfachen Option im Schuppenmodus auf das Förderband gelegt.



3 Papierabsaugungssystem LU-2000 series

Die LU-2000 Serie saugt alle Ränder und Abschnitte von Endlospapier und Einzelblättern ab. Ein hochwertiges Filtersystem kümmert sich um den



Kern SAS

68890 Réguisheim
Frankreich

Telefon +33 389 83 30 55
info@kernworld.com
www.kern.ch