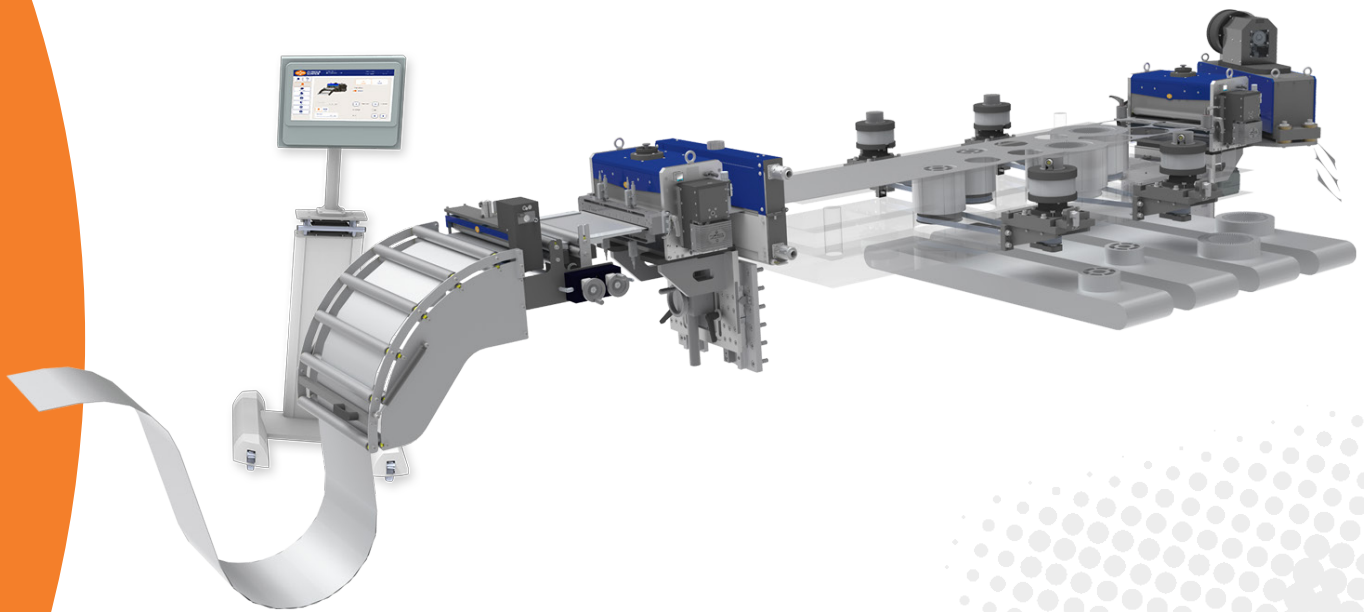


ROTOR/STATOR ELEKTROBLECHE



PUSH-PULL VORSCHUBSYSTEM

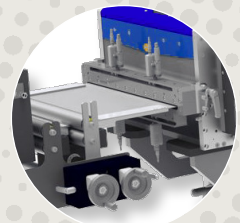
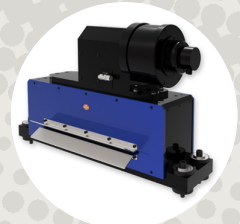
- Hochleistungs-Drehmoment-Servo-Walzenvorschübe
- Materialbreiten bis zu 640 mm
- Hochleistungs-Push-Pull-Systeme
- Präzision bis zu +/- 0,02 mm
- Vielseitige und intuitive Steuerung
- Ausgereifte Sicherheitsfunktionen

SCHNEIDSCHERE

- Elektrische Hochgeschwindigkeits-Schneidschere
- Materialbreite bis 640mm
- Schneidkraft bis zu 70 kN
- Integriert in das Hauptsteuerungssystem

ZUBEHÖR

- Multi-Punkt-Banddickenmessung
- Bandreiniger
- Bandöler (Spray oder Walzen)



ROTOR/STATOR ELEKTROBLECHE



LEISTUNGSSTARKER STEUERUNG

- Benutzerfreundliche Oberfläche auf großem Monitor
- Intuitive, anpassbare Touch-HMI nach Industriestandard
- Bewährtes und vielseitiges System

UMFANGREICHE GRUNDFUNKTIONEN

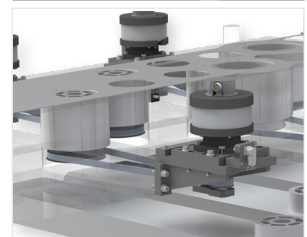
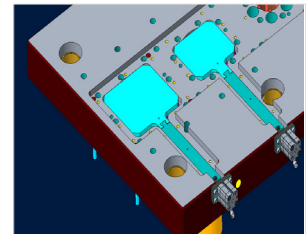
- Unabhängige Steuerung von bis zu 12 Motoren möglich
- Steuerung von bis zu 108 Hilfsschiebern/Werkzeugfunktionen
- Individuell programmierbare Drallfunktion
- Ansteuerung von externen Komponenten wie Förderbänder, -Scheren, Auswerfern, etc.

HOCHSKALIERUNG UND EINSTELLBARES SYSTEM

- Banddicken- und Stapelhöhenmessung inklusive automatischer Stapelhöhenkorrektur
- Datenverwaltung und Backup von z.B. Stapelhöhe, Banddicke, etc.
- Werkzeugschutz-Kontrolle
- Werkzeugüberwachung einschließlich Stumpfkontrolle
- Presskraftüberwachung (2 / 4 Kanäle)
- Einbindung von kundenseitigen Komponenten

ROTIERENDES SYSTEM

- Dynamic Servo Torque-Motoren (luft- oder wassergekühlt)
- Getriebelose Übertragung vom Motor zum Band
- Nutzung vorhandener Servomotoren mit dem Controller
- Modulare und einstellbare Motorhalterung



ÜBER UNS

Seit 50 Jahren entwickeln und produzieren wir hochwertige, hochpräzise Zangen- und Walzenvorschübe.

Unser Fokus liegt auf hochpräzisen Qualitätsprodukten zu einem fairen Preis. Dank innovativer Technik und ständiger Verbesserung haben wir uns als einer der führenden europäischen Anbieter von Zuführtechnik für die Stanz- und Metallindustrie etabliert.

SCHWEIZ

Zehnder & Sommer AG
CH-3400 Burgdorf
info@zehndersommer.com
Tel +41 31 800 00 00

DEUTSCHLAND

Zehnder & Sommer GmbH
DE-58452 Witten
info@zehndersommer.de
Tel +49 2302 981 60 30

zehndersommer.com
ZSswiss.com