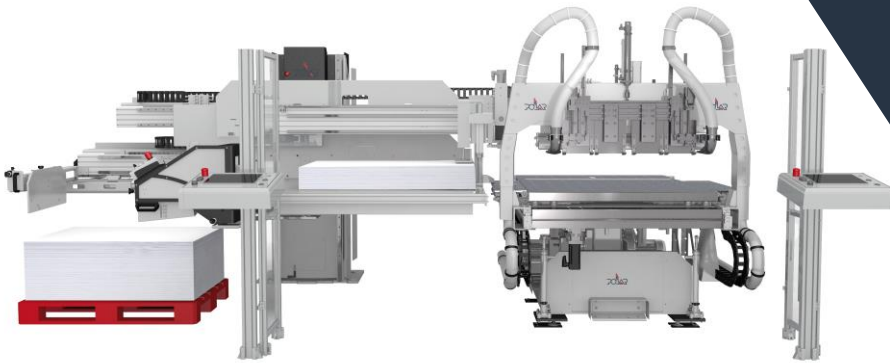


JoggingSystem AirGo Jog

zur autonomen und kantengenauen
Vorbereitung ganzer Schneidlagen



Beschreibung AirGo Jog

Mit dem POLAR AirGo Jog erfolgt die kantengenaue Materialvorbereitung vollautomatisch. Eine **komplette** Schneidlage wird mit dem Transomat Belader über eine Lichtschranke, mit Keil (oder optional via Chip) aufgenommen und von einem Greifer in den Rüttler transportiert. Im Rüttler wird die vollständige Schneidlage mit hohem Luftvolumen aufgefächert, sodass sich die Bogen kantengenau ausrichten.

Abschließend wird die Luft mit hohem Druck ausgestrichen. Die fertig gerüttelte Schneidlage wird vom Bediener über den Vordertisch oder optional von einem Greifersystem auf den Hintertisch des Schnellschneiders gezogen.

Jobwechsel sind bis auf den Palettenwechsel automatisiert, wodurch kaum Rüstzeiten entstehen. Für Wiederholaufträge steht eine Auftragsverwaltung zur Verfügung.

Das POLAR Baukastensystem ermöglicht eine einfache Nachrüstung an vorhandenen Schneidanlagen oder PACE Systemen. Darüber hinaus kann AirGo Jog auch als Stand-alone-Lösung zur Beschickung mehrerer Schneidanlagen eingesetzt werden.

Die zukunftssichere neue Industriesteuerung erlaubt den Datenaustausch und die Integration in den Workflow, ebenso wie die Remote Service Funktion, welche die Maschinenverfügbarkeit nochmals verbessert

Kundennutzen

- /// Kantengenaues Ausrichten ganzer Schneidlagen
- /// Bis zu 100% höhere Produktivität der Schneidmaschine
- /// Bessere Blockbildung der Schneidlage durch maschinelles Ausstreichen der Luft
- /// Manueller Modus auf Knopfdruck

- /// Einfaches Nachrüsten an jedem beliebigen Schneidesystem
- /// Zuverlässige Laufzeiten durch die Verwendung von Standardkomponenten
- /// Einfache Bedienung, Auftragswechsel per Knopfdruck
- /// Materialaufnahme bis zum untersten Blatt der Palette möglich
- /// Verbesserte Ergonomie

Technische Daten

Programmspeicher	1.000
Rüstzeit	< 1 Minute
Zykluszeit	60 -90 Sek
Format min	43 x 61 cm
Format max	78 x 106 cm
Grammatur	> 100 g/m ²
Lagenstärke (min. - max.)	4 - 16 cm
Druckluftbedarf	20 l/min
Geräuschemission	< 85 dBA

Weitere technische Daten finden Sie im Internet.