

BASA | 7

Schüttelmaschine mit Luftauspressung



Vollautomatisch schütteln und ausrichten mit modernster Technik

- Touchscreen
- Stabiler Maschinenständer
- Technologiespeicher

Die automatische Schüttelanlage ist das fehlende Bindeglied im vollautomatischen Schneidprozess und ermöglicht die Rationalisierung und Humanisierung des Ausrichtens von Druckbogen. Die BASA kann u.a. Papier ab 60 g/m² (geringere Grammaturen werden vorab getestet), Etiketten, Kartonagen, Folien und plastifizierte Materialien verarbeiten.

Technische Daten

		Format 7
Bogenformat min.	[mm]	560 x 660
Bogenformat max.	[mm]	1260 x 1650
Stapelhöhe max.	[mm]	135
Grammatur	[g/m ²]	80 - 300

Die angegebenen Werte können je nach Ausstattung / zusätzlichen Optionen variieren.

Bedienung

State of the art mit Touch

- Touchscreen 15" mit intelligenter Bedienung
- Automatik- und Halbautomatik-Betrieb
- Technologiespeicher
- USB-Schnittstelle
- Ethernet
- Wartungsarme und bedienerfreundliche Konstruktion
- Manuelle oder automatische Palettenezufuhr möglich
- Codelesegerät für Auftragsdatenverwaltung möglich

Sicherheitsausstattung

- Lichtvorhänge auf der Vorder- und Rückseite für Zugangsüberwachung
- Schutzgitterelemente als mechanische Zugangsabsicherung
- Kettenspannungsüberwachung der Hubwerkanlage
- Einsatz von Bremsgleichrichtern für sichere und schnelle Bremsfunktion

Qualitätsmerkmale

- Vollautomatisches Schütteln und Ausrichten von Papier u/o Kartonagen
- Je nach Ausstattung geeignet für Materialien ab 60 g/m²
- Klimatisierter Schaltschrank
- Dynamisches Hubwerk
- Eigenes Sicherheitskonzept in Form von Lichtvorhängen
- Modulare Bauweise
- Vielfältige Konfigurationsmöglichkeiten – je nach Anforderung
- Vollautomatisierte Be- und Entladung über Logistik möglich

Funktionsprinzip

Kantengenau. Prozesssicher. Schnell.

Im **Automatikbetrieb** verarbeitet die BASA den angelieferten Stapel ohne Bedienereingriff und liefert geschüttelte, ausgerichtet Lagen in der gewünschten Höhe an den weiteren Verarbeitungsprozess.

Der **Halb-Automatikbetrieb** steht für geringe Auflagen und kritischere Materialien zur Verfügung. Die Funktionsweise entspricht hier einer herkömmlichen Schüttelmaschine.



Optionen

Beschreibung	BASA 7
Schütteln in Rechtsanlage	X
Lagenschieber für Entladung mit Zange (für Schütteln in Rechtsanlage)	X
Entladeschieber zur Entladung ohne Zange	–
Mengenbestimmung durch Zählmaschine	X
Zusätzliche Zählscheibe für unterschiedliche Grammaturen	–
Signaturentstapelung mit Chip (10 Chips inklusive)	X
Luftausstreichwalze zur Verarbeitung niedrigen Grammaturen	X
Frontanleger mit Belüftung	X
Seitenanleger statt Seitenanschlag (nicht möglich bei Rechtsanlage)	–
Automatische Stapelausrichtung auf der Plattform inkl. Rollenbahn und Ausschleusung der Leerpallette	–
Logistik mit 2-3 Pufferplätzen (nur in Kombination mit Eckumsetzer)	–
Eckumsetzer für Palettenlogistik	–
Rollenbahn als Einzelpufferplatz vor der Plattform	–
Schütteltisch mit Lagenstabilisator (instabiles Produkt) Bei Betrieb in Rechtsanlage nicht nutzbar!	–
Walze für Gegenschuppung	–
Automatischer Einleger für Pappen inkl. Tisch und Ausrichter	–
Pneumatische Klappe am BASA-Seitentisch bzw. am Tisch Zangensystem	X
Auftragsdatenerfassung mittels Barcode-Leser oder QR-Code-Leser	X
Modifikation Palettenauswurf bei Ausförderung unterhalb Bändertisch	–

X = verfügbar | - = nicht verfügbar

Stand: 05/2022 | Technische Änderungen vorbehalten | Bilder können zusätzliche Optionen erhalten.