

PAK 400

Anwendungsbeispiele



Haftetiketten



Haushaltsklebebänder



Transdermale Pflaster



Beidseitige Klebebänder



Bandagen



Medizinische Klebebänder

PAK/PAK 400 D

Alle Ausführungen der kompakten PAK 400 sind vielseitige Walzen-, und Düsenauftragswerke für Hotmelt und UV-vernetzbar Acrylatkleberaufträge. Papiere wie auch Polymerfilme können vollflächig oder in Streifen beschichtet werden. Das Walzenauftragswerk PAK 400 und das Düsenauftragswerk PAK 400 D erfüllen alle Ansprüche an höchste Präzision und Leistungsfähigkeit. Produktspezifische Anforderungen werden durch individuell angepasste Ausführungen umgesetzt.

Für Hotmelt und UV-vernetzbar
**ACRYLATKLEBER-
 AUFTRÄGE**





PAK 400 – Walzenauftragstechnik



- 3- oder 4-Walzen-Auftrag mit Massedosierung aus dem Spalt
- Massevorlagesystem auf Arbeitsbreite einstellbar
- Geringe Auftrags toleranzen durch hochpräzise Walzen (chrom- oder keramikbeschichtet)
- Vollständiger Klebstoffübertrag durch kleine Presseurwalze und kühlbare Stützwalze
- Kurze Reinigungszeiten und schneller Klebstoffwechsel
- Aufträge wahlweise in Gleichlauf- oder Gegenlauf-Fahrweise

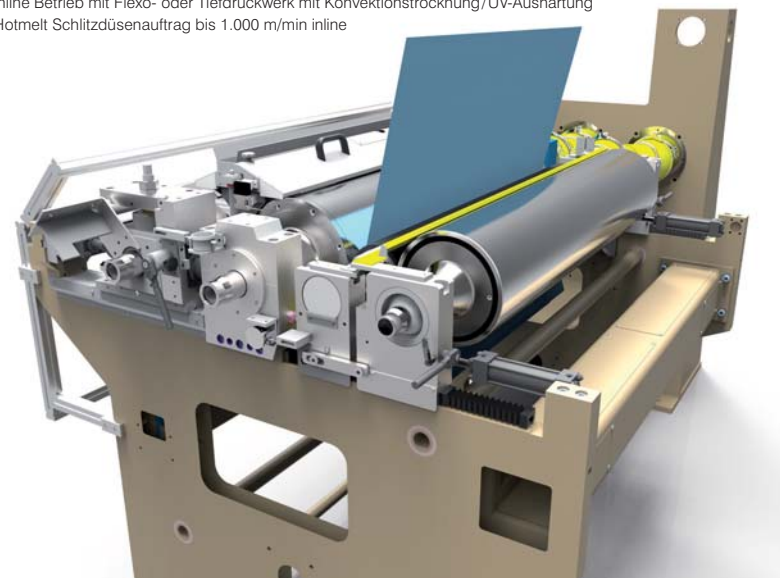
PAK 400 D – Düsenauftragstechnik



- Integration von Breitschlitzdüsen renommierter Hersteller
- Wechselbare Ausführungen mit Rollstab und unterschiedlichen Lippengeometrien
- Präzisionsanstellungen der Düsen für Abstand, Winkel und Anpressdruck
- Einbau in Trolley für schnellen Wechsel der Düsen
- Modulares Konzept zum Beschichten von thermoplastischen Filmen

Erweiterungen und inline Anlagekonzepte

- Inline Betrieb mit Silikonisierung, Topcoat- oder Primerauftrag
- Inline Betrieb mit Flexo- oder Tiefdruckwerk mit Konvektionstrocknung/UV-Aushärtung
- Hotmelt Schlitzdüsenauftrag bis 1.000 m/min inline



Technische Daten

	400	400 D
Arbeitsbreite	600 - 2.100 mm	600 - 2.100 mm
Geschwindigkeit	bis 400 m/min	bis 1.000 m/min
Viskosität	2 - 150 Pas	2 - 500 Pas
min. Auftragsgewichte	10 g/m ²	15 g/m ²
max. Auftragsgewichte	100 g/m ²	200 g/m ²
Temperatur	bis 200 °C	bis 200 °C
Rollendurchm.	500 - 1.500 mm	500 - 1.500 mm