

DUPLEX

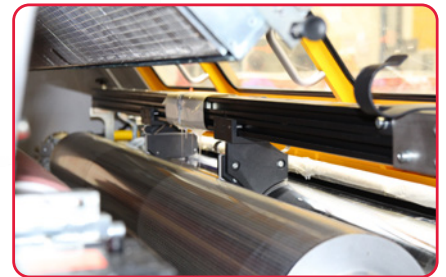


Multi Purpose-Hotmelt: Beschichtungs- und Laminiermaschine –
Mit zwei integrierten Auftragswerken - Zur Herstellung von „Triplex-Laminaten“.



Zur Verarbeitung von thermoplastischen und reaktiven Hotmelts für multifunktionale Laminat. Breite Anwendung für flexible Laminat aller Art wie technische Textilien, automobiler Innenraumkomponenten, Textilien im Medizinbereich sowie Textilien für Bau- und Industriebedarf (wie z. B. Dachunterspannbahnen).

Dieses Maschinenkonzept kann problemlos in bestehende Flammkaschieranlagen eingebunden werden als Ersatz des Flamm – Moduls mit weiterer Verwendung der bestehenden peripheren Anlagenkomponenten.



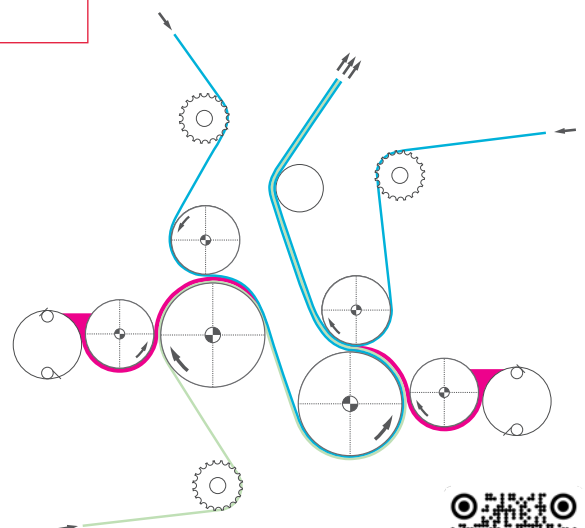
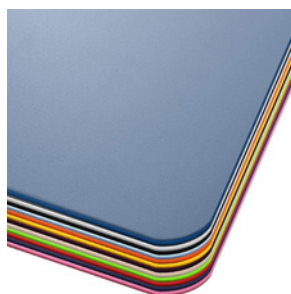
TECHNISCHE DATEN:

Maschinentyp	Duplex
Arbeitsbreiten	1.800 - 3.200 mm
Maschinengeschwindigkeit	5 bis 150 m/min
Klebstoff	Thermoplastische und reaktive Hotmelts
Auftragsart	Rasterpunkt
Auftragsgewichte	5 – 40 g/m ²
Auftragstemperatur	50 – 210 °C
Auftragstechniken	MPBL: Multi Purpose
Viskositäten	5.000 – 60.000 mPas
Heizmedium	Thermalöl

ANWENDUNGSBEREICHE:



AUFTRAGSSYSTEME:



DUPLEX



*Multi Purpose Hotmelt: Coating and laminating machine -
With two integrated applicators - for the production of „triplex laminates“.*



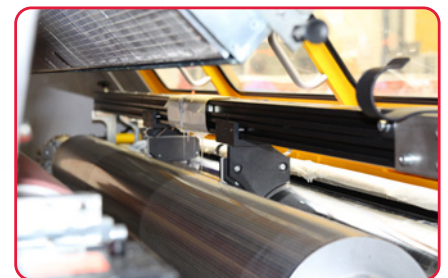
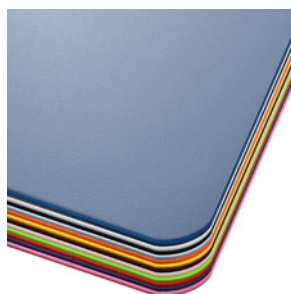
For processing thermoplastic and reactive hot melts for multifunctional laminates. Wide range of applications for all types of flexible laminates, such as technical textiles, automotive interior components, textiles for medical applications, and textiles for construction and industrial use (e.g., roof underlayment).

This machine concept can be easily integrated into existing flame laminating systems as a replacement for the flame module, with continued use of the existing peripheral system components.

TECHNICAL DATA:

Machine type	Duplex
Working widths	1.800 - 3.200 mm
Machine speed	5 bis 150 m/min
Adhesive type	Thermoplastic and reactive hotmelts
Application type	Dot
Application weights	5 – 40 g/m ²
Application temperature	50 – 210 °C
Application techniques	MPBL: Multi Purpose
Viscosities	5.000 – 60.000 mPas
Heating medium	Thermal oil

APPLICATION SYSTEMS:



AREAS OF APPLICATION:

