

**MISTRAL | ARKANE****Die fünf Funktionen der Mistral | Arkane:**

- ▶ Laminieren
- ▶ Kaschieren
- ▶ Auf Platte aufziehen
- ▶ Von Rolle zu Rolle
- ▶ Beidseitiges Laminieren in einem Arbeitsgang



in den Größen 1.65 m und 2.10 m erhältlich

**Vorteile :**

- ▶ Die Bauweise ermöglicht problemlosen Zugang beim Einrichten
- ▶ Die Arretierung der Mandrells erfolgt ohne Werkzeug
- ▶ Genaues Einstellen durch Skalierung an Mandrell und Anlagentisch ermöglichen parallelen Spurlauf und -treue
- ▶ Spezielle Einzugsbleche erleichtern und beschleunigen das Einrichten der Folie, die Folie ist nach wenigen cm gespannt und verhindert Falten und viel Makulatur
- ▶ Hoher Bedienkomfort durch das vollautomatische Bedienfeld an der Maschine, die Temperatur und Geschwindigkeit können programmiert werden
- ▶ Die Walzentechnik hat eine Nivellierfunktion (d.h. dass ein gleichmäßiges Aufziehen auf Platten durch das Ausnivellieren der Walzen gewährleistet wird)
- ▶ Wird die Maschine längere Zeit nicht benutzt, fährt die Walze nach ca. 10 min in Ruheposition nach oben
- ▶ Die Walzen sind bombiert (d.h. Konkav gefertigt), dadurch ist eine gleichmäßige Druckausübung auf das Substrat möglich
- ▶ Die Walze kann von 50 – 0 mm gesenkt werden
- ▶ Die Walzen haben 2 unterschiedliche Gummierungen für weniger Faltenbildung beim Laminieren
- ▶ Die Mistral verfügt über eine Anpressleiste zur Führung und Anpressung des Substrats
- ▶ Durch den schwenkbaren Anlagentisch ist der Anwender schneller beim Einrichten der Maschine
- ▶ Der Klappentisch ist nach oben schwenkbar und bietet dadurch sehr guten Zugang für das Einrichten der Maschine mit Folien
- ▶ Es ergibt sich ein perfektes und ergonomisches Arbeiten durch eine Arbeitshöhe von 1 m
- ▶ Der geschlossene Rahmen der Mistral verhindert Torsion beim Kaschieren und garantiert eine gleichmäßige Produktion und Spurtreue bei längeren Produktionsläufen bis 200 m
- ▶ Um die Auflage bei Plattenarbeiten zu verbessern, wird ein beigefügtes Blech in der Arbeitsbreite von 1,65 m eingefügt
- ▶ Mehrere Sensoren garantieren höchste Sicherheit
- ▶ Neue Option Beleuchtung unter der Querstrebe (LED Lichtleiste 2 X) ermöglicht sauberes und genaues Arbeiten

**Vertrauen Sie auf die Erfahrung eines führenden Partners für Druckveredelung und Weiterverarbeitung!**