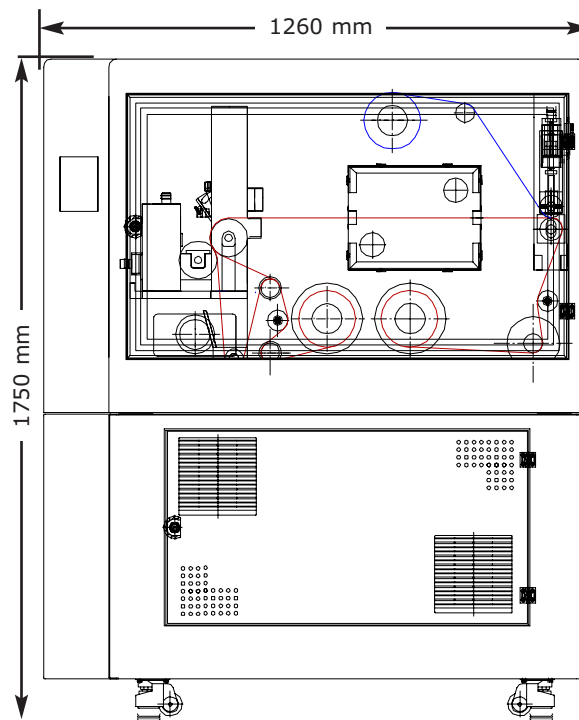


Coatema - Smartcoater

→ The Smartcoater - für kleine Rolle-zu-Rolle-Versuche!



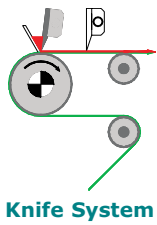
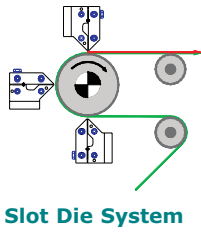
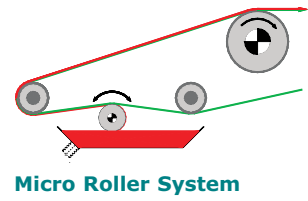
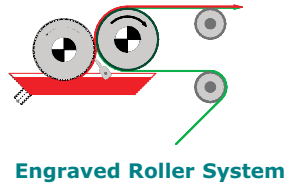
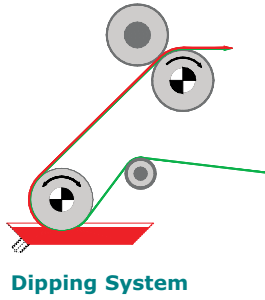
→ Das ist der Smartcoater

- ✓ Kontinuierliche Rolle-zu-Rolle Einheit zum Beschichten, Drucken und Laminieren
- ✓ Maße 1260 mm – 850 mm – 1750 mm (LxBxH)
- ✓ Arbeitsbreite = 100 mm, V = 0,1 – 1 m/min, F = 10 - 250 N
- ✓ 5in1 Auftragssystem – Messer / Foulard / Rasterwalze / Düse / Micro Roller
- ✓ EEx Layout und 300 mm elektrisch geheizter Konvektionstrockner, 9 kW max.
- ✓ Trocknertemperatur: max. 235 °C
- ✓ Die Einheit verfügt auch über einen Rückwärtslauf – einfaches Handling für kleine Testreihen
- ✓ Überwachung der Zugspannung mit Zugmesswalzen und dem Siemens S7 System
- ✓ Motorische Ab- und Aufwicklung mit Messung der Zugspannung
- ✓ Kompatibel zu einer Standard Glove Box
- ✓ Schaltschrank in der Anlage verbaut
- ✓ Stromversorgung: 400 V / 50 Hz / 32 A

→ Kundenvorteile

- ✓ R2R-Anlage in kleinem Maßstab - einfaches Handling
- ✓ Minimaler Materialeinsatz - geringe Versuchskosten
- ✓ Reproduzierbare Versuche - skalierbare Ergebnisse
- ✓ Rückwärtslauf möglich - mehrlagige Beschichtungen in kürzester Zeit
- ✓ EEx Prozesse in kleinem Maßstab
- ✓ Kompatibel zu einer Standard Glove Box
- ✓ Kann unter Stickstoffatmosphäre betrieben werden

→ Auftragssysteme



© Copyright: Coatema Coating Machinery GmbH · Dormagen · Germany. Alle technischen Änderungen vorbehalten. Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen. Die Vervielfältigung der Broschüre, auch auszugsweise, ist nicht gestattet. Alle Rechte vorbehalten. Coatema® ist ein eingetragener Firmenname.