

# MOR5020™ + MOR5020/ACC™ Rollenaufwickler



Modell MOR5020

Die Matti Orion Aufwicklung kann on-line an einen Hochgeschwindigkeitsdrucker oder ein anderes Gerät angeschlossen werden, aus dem Endlos-Papier aufgewickelt werden muß. Die Aufwicklung ist für alle Arten Papier geeignet und gewährleistet einen mehrstündigen ununterbrochenen Betrieb, bei dem der Bediener nur minimal oder überhaupt nicht eingreifen braucht. Die Aufwicklung fährt sanft an und wickelt konsistent mit der vorgewählten Wickelspannung. Exakt gewickelte Rollen sind eine Grundvoraussetzung für die optimale Funktion jedes nachfolgenden Prozesses. Die einfach einstellbare Spannungskontrolle sorgt für optimale Wicklung auch bei anspruchsvollen Materialien, z.B. Formulare mit Querperforation oder mit integrierten Karten.

Nach der 90°-Bahnwendung  
unterstützt eine angetriebene Rolle  
die Bahnzufuhr in die Aufwicklung



## Vorteile

- ▶ Ununterbrochene Produktion großer Volumen
- ▶ Umweltfreundlich  
niedriger Stromverbrauch
- ▶ hohe Dokumentensicherheit, Dokumente innerhalb der Rolle können nicht entfernt werden
- ▶ Elektrische Rollen-Aus- und Einhebung
- ▶ Ergonomisches Design mit schnell einzuziehender und einfacher Papierführung
- ▶ Einfache Bedienung über Touch Screen
- ▶ kurze Rüstzeit, schneller Rollenwechsel, wenig Standzeit
- ▶ mobil auf Rädern
- ▶ störungsfreier Betrieb



# MOR5020™ + MOR5020/ACC™

## Rollenaufwickler



Modell MOR5020/ACC

Das Modell MOR5020/ACC ist mit einem Akkumulator ausgestattet und sorgt für einen genügend großen Papiervorrat für die störungsfreie Aufwicklung auch von Material aus Hochgeschwindigkeits-Digitaldrucksysteme. Ein sanfter Start/Stop wird durch eine Anordnung von mehreren Tänzerwalzen gewährleistet.

### Ausstattung

- ▶ Fahrbar durch Feststell-Gelenkrollen
- ▶ one-Touch-Bedienung
- ▶ sehr geringer Stromverbrauch
- ▶ 1 Luftspanndorn, Spanndorne in verschiedenen Größen erhältlich
- ▶ Rollenheber vom Boden
- ▶ Interface-Anschluss für Drucker, Kuvertiersystem oder anderer Host
- ▶ Bandantrieb, beide Laufrichtungen
- ▶ spannungslose Ausgabe über Schlaufe, Sensor kontrolliert Schlaufenhöhe und sorgt für gleichmäßige Papierzufuhr nach Anforderung
- ▶ ausziehbare Luftpistole für Spanndorn
- ▶ Sensor erkennt maximalen Rollendurchmesser
- ▶ Bahnbruchsensor
- ▶ Automatische Erkennung der Laufrichtung
- ▶ Automatische Erkennung der Geschwindigkeit
- ▶ Automatischer Stop bei Papierstau, Not-Stop-Tasten



### Optionen

- ▶ Pneumatische Spanndorne in unterschiedlichen Größen
- ▶ Spleißtisch
- ▶ 100 m- oder 158 m- Version erhältlich
- ▶ eingebauter Kompressor

### Technische Daten

- ▶ Pneumatischer Rollenkerne 70 mm oder 76 mm
- ▶ max. Rollendurchmesser 1.320 mm (50")
- ▶ max. Rollenbreite 520 mm (20,5")
- ▶ Geschwindigkeit bis 158 m/min.
- ▶ max. Rollengewicht 680 kg
- ▶ Stromversorgung 208-240 V; 1/2 ph; 50-60 HZ, 0,75 kw; Standby 10 W
- ▶ Luftversorgung 5,5 bar (80 psi)
- ▶ Gewicht 600 kg

