

# MOU5020™ + MOU 5020/ACC™

## Rollenabwickler



Modell MOU5020™

Die Matti Orion Abwicklung ist für alle Systeme geeignet, die eine spannungslose Endlos-Papierzuführung erfordern. Mit der Standard-Rollengröße von 50" Durchmesser ist ein mehrstündige problemlose Papierzufuhr zu einem Digitaldrucker oder einem intelligenten Kuvertiersystem gewährleistet. Der spezielle Orion-Antrieb kann auf Geschwindigkeitsveränderungen exakt reagieren. Damit kann auch anspruchsvolles Material verarbeitet werden.

### Vorteile

- ▶ Ununterbrochene Produktion großer Volumen
- ▶ Umweltfreundlich niedriger Stromverbrauch
- ▶ Elektrische Rollen-Ein- und Aushebung
- ▶ Ergonomisches Design, schnell einzuziehende und einfache Papierführung
- ▶ Rollenkern rastet beim Einheben automatisch ein
- ▶ bedienerfreundlich mit Touch Screen
- ▶ kurze Rüstzeit, schneller Rollenwechsel, wenig Standzeit
- ▶ mobil auf Rädern für unterschiedliche Einsatzplätze
- ▶ störungsfreier Betrieb



### Modell MOU5020/LC

Abwicklung mit Luftgebläse besonders gut geeignet für den Einsatz an Schneideautomaten, welche keinen kontinuierlichen Bahnlauf haben



### Modell MOU5020/LB

Abwicklung mit Schlaufenbox

# MOU5020™ + MOU5020/ACC™

## Rollenabwickler



Das Modell MOU5020/ACC ist mit einem Akkumulator ausgestattet und sorgt für einen genügend großen Papiervorrat für die störungsfreie Zufuhr auch in 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
- ▶ Rollenendsensor
- ▶ Bahnbruchsensor
- ▶ Automatische Erkennung der Laufrichtung
- ▶ Automatische Erkennung der Geschwindigkeit
- ▶ Automatischer Stop bei Papierstau, Not-Stop-Tasten

06.2012 • Änderungen vorbehalten



### Optionen

- ▶ Pneumatische Spanndorne in unterschiedlichen Größen
- ▶ Spleißtisch
- ▶ Fahnsensor
- ▶ Spleißsensor
- ▶ eingebauter Kompressor

### Technische Daten

- ▶ Pneumatischer Rollenkern 70 mm oder 76 mm
- ▶ max. Rollendurchmesser 1.320 mm (50")
- ▶ max. Rollenbreite 520 mm (20,5")
- ▶ Geschwindigkeit bis 182 m/min.
- ▶ max. Rollengewicht 680 kg
- ▶ Stromversorgung 208-240 V; 1/2 ph; 50-60 HZ, 0,5-0,75 kw; Standby 10 W
- ▶ Luftversorgung 5,5 bar (80 psi)
- ▶ Gewicht 600 kg



### Modell MOU5020/AB

Abwicklung mit Airbox