

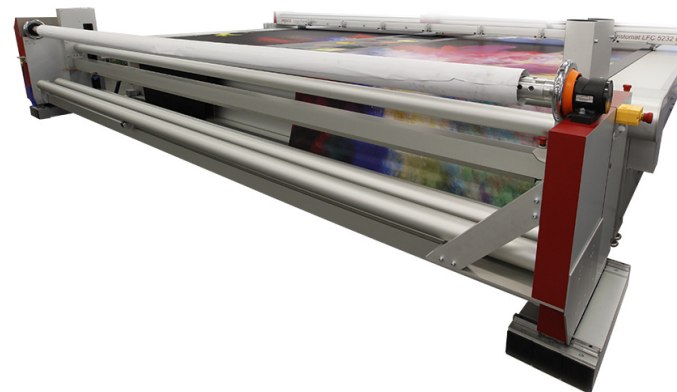
Abwickelsystem UW

Mit dem Abwickelsystem UW bietet ARISTO die High End Lösung für Soft Signage, weiche flexible Materialien wie Planen, Mesh, Textilien und andere Rollenmaterialien in Kombination mit dem **Large Format Cutter ARISTOMAT® LFC**. Die Kombination verschiedener Module erlaubt eine maßgeschneiderte, flexible Lösung für Ihr Large Format Finishing.

RollenBocksmart



Zentrumsaufnahme



Kombinierbare Prozess Module

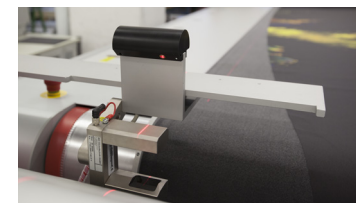
- ✓ Abwickelsystem Ausführung Zentrumsaufnahme (Tragrohr/Spannwelle)
- ✓ Abwickelsystem Ausführung RollenBocksmart

Ausstattungsmerkmale

- > Materialkantensteuerung zum Ausgleich von Wickeltoleranzen
- > Stufenlos einstellbare konstante Bahnzugspannung über Tänzerwalze
- > Geschwindigkeitssteuerung, abhängig vom Rollendurchmesser
- > RelaxMode beim Materialvorschub

Handling Features

- ✓ Klapplager zur Aufnahme von Tragrohren / Spannwellen
- ✓ Einfaches Beladen durch Laserausrichthilfe
- ✓ Integrierbarer RollenBockpassiv, Option für die Zentrumsaufnahme
- ✓ Verschiedene Tragrohre und pneumatische Spannwellen mit Klapplageraufnahmen



Technische Daten				
Type	UW23-05	UW33-05	UW33-15	UW52-05
Abmessungen BxT ¹ x H (mm)	3.276 x 1.082 x 2.300	4.313 x 1.1841 x 2.300	4.313 x 2.015 x 1.850	6.042 x 1.1841 x 2.300
Gewicht (kg) ²	350	420	700	480
Rollenmaterial für Tragrohr³				
- Rollengewicht (kg)	max. 500	max. 500	max. 1.500	max. 500
- Rollenaussen- Ø (mm)	max. 1.000	max. 1.000	max. 1.000	max. 1.000
- Rollenkernbreite (mm)	max. 2.654	max. 3.691	max. 3.511	max. 5.420
- Materialbreite (mm)	max. 2.334	max. 3.371	max. 3.371	max. 5.100
Druckluft und Stromversorgung erfolgt über den ARISTOMAT®				

1. Bei einem Rollendurchmesser bis 500 mm. Plus 200 mm bei einem Rollendurchmesser von 1.000 mm.
2. Inklusive RollenBock (nur UW23xx und UW33xx), Tänzerwalze, Spannwellen und Kantensteuerung.
3. Abhängig von dem verwendeten Tragrohr/Spannwellen und dem Materialrollengewicht kg/m.

Weitere Optionen

- ✓ RollenBockpassiv
- ✓ Pneumatische Bremse für Wickelachse
- ✓ Sensor zur Erkennung des Materialendes
- ✓ Zuführung von Abdeckfolien
- ✓ Elektrostatischer Neutralisierer

