

Gewebeband Typ 400 Rapid Kurvenband

Geeignet für:



“Zuverlässigen Kurventransport”

Das Typ 400 Rapid Kurvenband (Kurventransportband) garantiert eine fehlerfreie Übergabe von kleiner empfindlicher Produkte durch seiner kleinen, rollenden Messerkante (Ø16 mm).

Die Lösung für Ihr logistisches Problem, wenn:

- ein kleiner Innenradius erforderlich ist
- eine kleine, rollende Messerkante von Ø16 mm gewünscht wird
- Eine Bandgeschwindigkeit von 150 m/min erforderlich ist

Die Vorteile des Typ 400 Rapid Kurvenbands

- garantiert einen zuverlässigen und rutschfesten Transport dank eines einzigartigen Umkreis-Antriebs
- wird mit Sichtfenster für Wartungsanzeige geliefert
- kann ideal abgeschabt werden

Marvu bietet diese Bandkurve in verschiedenen Versionen:

- Rapid „Standard“: Edelstahlblech Bandunterstützung für Produkten. Wird eingesetzt bei nicht oder wenig verschmutzenden Produkte.
- Rapid „Easy Clean“: mit Bandheber. Wird vor allem eingesetzt wenn Reinigung trocken oder mit nasses Tuch ist.
- Rapid „Wash Down“: Vollständig ausgeführt im Edelstahl mit Bandheber. Wird vor allem eingesetzt wo eine nasse Reinigung üblich ist.



Gewebeband

Typ 400 Rapid Kurvenband

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Ausführung	Standard-, Easy Clean- oder Wash Down-Ausführung
Konstruktion	runde Edelstahlkonstruktion und Kunststoffteile
Standard-Transportwinkel	30° - 45° - 60° - 90° - 180°
Außenradius	550 – 3000 mm
Arbeitshöhe	Mindestens 125 mm
Bandbreite	Bandbreite Zu- und Abtransportband + 100 mm (200 - 2000 mm)
Bandgeschwindigkeit	Maximal 100 m/min (Außenradius)
Bandtyp	Zweilagiges blaues Gewebeband
Betriebstemperatur Bandmaterial	-30°C - 80°C
Produktgewicht auf dem Band	30 kg/m ² (gleichmäßig verteilt)
Endrolle	Rollen Ø 16 mm oder Ø 75 mm (entspricht Ø 20 mm oder Ø 79 mm auf dem Band)
Antrieb	Umkreis-angetriebener SEW IE3 Kegelradgetriebemotor zum Aufstecken
Drehrichtung	Links / Rechts
Antriebsposition	am Bandende ziehend/schiebend
Kette typ	Side-bow Kette Stahl vernickelt
Verbindung Band/Kette	Elastische Bandverbindung
Untergestell	stationär/fahrbar
Elektrik	Arbeitsschalter

OPTIONEN

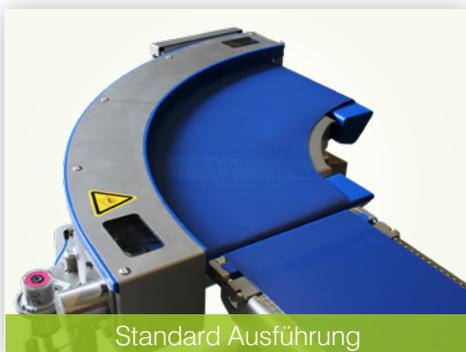
- Schnellentspanner
- Entfernbarer Messerkante
- fest Bandabstreifer
- Entfernbarer Bandabstreifer
- Erhitzter Bandabstreifer
- einlagiges Gewebeband
- weißes Gewebeband
- Schmiereinheit für die Kette
- Ventilator für die Kette
- Kopplungsmechanismus an vorherige und/oder folgende Maschine
- Rolle Messerkante Ø8 mm
- Unter Antrieb (Übertragung mittels Zahnriemen)
- Kurvenband mit versiegelten Kanten
- IE4-Kegelradgetriebemotor
- Kabelkanal, 1800 mm hoch
- Edelstahl Steuerungsschrank mit Frequenzumrichter

BANDTYPEN



Gewebeband

Abweichende Maße auf Anfrage, mailen Sie an sales@marvu.nl.



Standard Ausführung



Easy Clean Ausführung



Wash Down Ausführung



Bandabstreifer



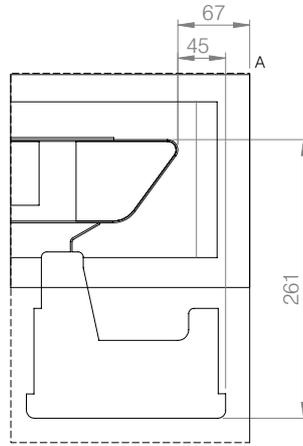
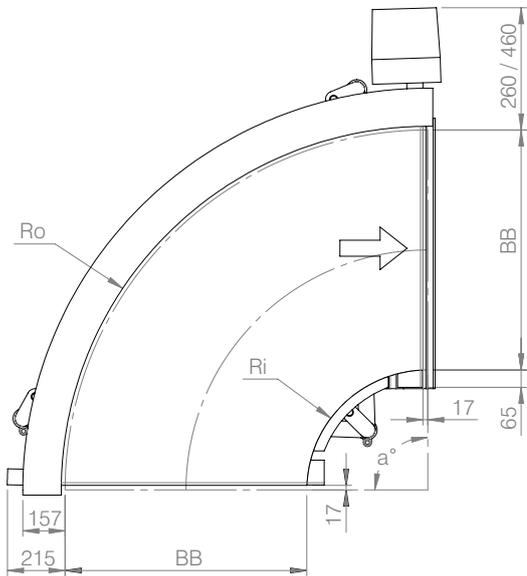
Automatisches Schmiersystem



Sichtfenster



ZEICHNUNGEN



DETAIL A
SCALE 1 : 5

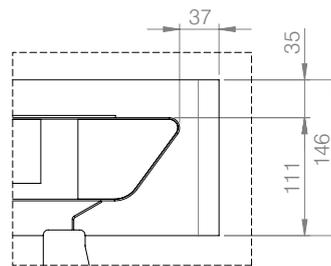
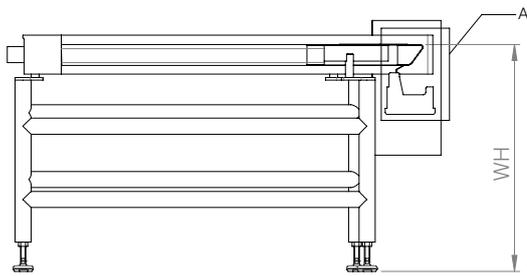
Legende

- Ro Außenradius
- Ri Innenradius
- a° Transportwinkel
- BB Bandbreite
- WH Arbeitshöhe
- F Verstellbarkeit

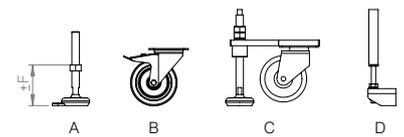
Typ Verstellbarkeit

- A ± 50 mm
- B ± 25 mm
- C -10 mm + 40 mm
- D ± 50 mm

Typ Gestell A und B können auch mit einer Verstellbarkeit von ± 150 mm ausgeführt werden.



DETAIL A
SCALE 1 : 5



Transportwinkel W = 30° - 45° - 60° - 90° - 180°

Außenradius Ro in mm

Nutzbreite des Bandes BB in mm	Außenradius Ro in mm																		
	3000	2850	2700	2550	2400	2250	2100	1950	1800	1650	1500	1350	1200	1050	950	850	750	650	550
200																			
300																			
400																			
500																			
600																			
700																			
800																			
900																			
1000																			
1100																			
1200																			
1300																			
1400																			
1500																			
1600																			
1700																			
1800																			
1900																			
2000																			

**Standard-
Abmessungen**

**Abweichende
Abmessungen
auf
Anfrage**

Über Marvu | 'Stark im **Verbinden**'

Marvu ist auf interne Transportsysteme in der Lebensmittel verarbeitenden Industrie spezialisiert. Seit unserer Gründung im Jahr 1993 produzieren wir Transportsysteme und Spezialmaschinen für Brot- und Backwarenunternehmen, die Fleischwaren-, die Seafood-, die Convenience-, die Obst- und Gemüse- sowie die Molkereiindustrie.

Dank unserer umfassenden Branchenkenntnisse und unserer lösungsorientierten Herangehensweise können wir hochwertige Technik in einer effizienten, ergonomischen und hygienisch verantwortungsvollen Arbeitsplatzumgebung einsetzen.

Durch schnelles und effektives Schalten minimieren wir den Produktionsstillstand. Marvu kümmert sich um den gesamten Prozess; von der Beratung über die Entwicklung, Produktion, Montage und Inbetriebnahme bis hin zu Service und Wartung.

Unser Team denkt gerne mit Ihnen mit und bietet Lösungen nach Maß für jedes logistische Problem. Für uns ist ein Projekt erst dann erfolgreich, wenn Sie zufrieden sind!

Kurz gesagt: Warum fordern Sie Marvu nicht mal heraus?

food
processing equipment