

Hochleistungs- Sortiersysteme

Komponentenkatalog



202 Rollenbahn angetrieben



RB.500VAX

Rollenförderer „Rollen-, Bahn B = 500 Vario X gerade, mit Friktionsröllchen, Länge variabel

Einsatzbereich

Stückgutförderung mit Einzelgewichten bis 50kg.

Rahmen

Konstruktion aus pulverbeschichteten CS-Profilen, bei Standardlängen, sowie Anbauteilen, verzinkt, Materialstärke 4mm, Systemlochung für flexible Montage von Anbauelementen. Gurtabtragung aus Phenolfilmplatte zur optimalen Geräuschdämmung. Hochleistungskunststoffabtragung für Segmentbänder.

Antrieb

Kraftübertragung durch geräuscharme Marken-zahnriemen. Ausgeklügelter Satz von Zahnriemenrädern für minimale Variantenvielfalt bei Motoren und Antriebsteilen. Untertrummrollen mit gekapselten Rillenkugellagern. Trommeln mit leistungsfähiger Qualitätspendelrollenlagerung.

Elektrische Anschlusswerte

minimale Antriebsleistung: 0,75kW
Maximale Antriebsleistung: 1,5kW

Geometrische Abmessungen

Mindestförderhöhe über Grund: 400mm
Nutzbreite: 500mm
Bandlänge: ab 900mm bis 18000mm. In Segmenten von 3000mm Länge

Transportmedium

Tragrollen aus verzinktem Stahl mit gekapselten Rillenkugellagern und geräuschkämmendem Lagerboden.

Wartung und Instandhaltung

Alle Bauteile für einfache Instandhaltung und lange Lebensdauer optimiert. Alle Lager lebensdauergeschmiert. Getriebemotoren wartungsfrei und mit synthetischem Hochleistungsöl befüllt. Dadurch nur minimale Ersatzteil- und Instandhaltungskosten.

Anbauteile

Alle Förderer und Komponenten sind für den Einsatz mit einem großen Angebot an Zurüstteilen optimiert. Hierzu zählen, nur auszugsweise, Unterstützungen, Seitenwangen, Lichtschranken, Scannersysteme, Röllchenleisten und vieles weitere mehr.

Geschwindigkeits- und Leistungsbereiche

minimale Standardgeschwindigkeit: 0,5m/s
maximale Standardgeschwindigkeit: 0,8m/s
sowie auf Anfrage

Besonderheiten

Tragrollen auch in rostfreier Ausführung, sowie in Aluminium. Rollen Antrieb mittels Rundriemen und Königswelle. Staufunktion mit Friktionsröllchen. Andere Förderbreiten projektbezogen oder auf Anfrage möglich.



RB.800VAX

Rollenförderer „Rollen-, Bahn B = 800 Vario X gerade, mit Friktionsröllchen, Länge variabel

Einsatzbereich

Stückgutförderung mit Einzelgewichten bis 50kg.

Rahmen

Konstruktion aus pulverbeschichteten CS-Profilen, bei Standardlängen, sowie Anbauteilen, verzinkt, Materialstärke 4mm, Systemlochung für flexible Montage von Anbauelementen. Gurtabtragung aus Phenolfilmplatte zur optimalen Geräuschdämmung. Hochleistungskunststoffabtragung für Segmentbänder.

Antrieb

Kraftübertragung durch geräuscharme Marken-zahnriemen. Ausgeklügelter Satz von Zahnriemenrädern für minimale Variantenvielfalt bei Motoren und Antriebsteilen. Untertrummrollen mit gekapselten Rillenkugellagern. Trommeln mit leistungsfähiger Qualitätspendelrollenlagerung.

Elektrische Anschlusswerte

minimale Antriebsleistung: 0,75kW
Maximale Antriebsleistung: 1,5kW

Geometrische Abmessungen

Mindestförderhöhe über Grund: 400mm
Nutzbreite: 800mm
Bandlänge: ab 900mm bis 18000mm. In Segmenten von 3000mm Länge

Transportmedium

Tragrollen aus verzinktem Stahl mit gekapselten Rillenkugellagern und geräuschkämmendem Lagerboden.

Wartung und Instandhaltung

Alle Bauteile für einfache Instandhaltung und lange Lebensdauer optimiert. Alle Lager lebensdauergeschmiert. Getriebemotoren wartungsfrei und mit synthetischem Hochleistungsöl befüllt. Dadurch nur minimale Ersatzteil- und Instandhaltungskosten.

Anbauteile

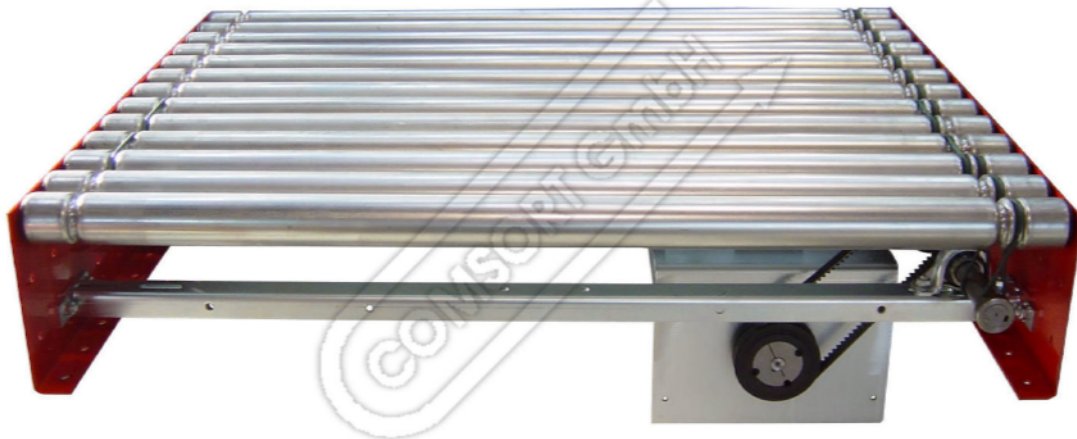
Alle Förderer und Komponenten sind für den Einsatz mit einem großen Angebot an Zurüstteilen optimiert. Hierzu zählen, nur auszugsweise, Unterstützungen, Seitenwangen, Lichtschranken, Scannersysteme, Röllchenleisten und vieles weitere mehr.

Geschwindigkeits- und Leistungsbereiche

minimale Standardgeschwindigkeit: 0,5m/s
maximale Standardgeschwindigkeit: 0,8m/s
sowie auf Anfrage

Besonderheiten

Tragrollen auch in rostfreier Ausführung, sowie in Aluminium. Rollen Antrieb mittels Rundriemen und Königswelle. Staufunktion mit Friktionsröllchen. Andere Förderbreiten projektbezogen oder auf Anfrage möglich.



RB.1000VAX

Rollenförderer „Rollen-, Bahn B=1000 Vario X gerade, mit Friktionsröllchen, Länge variabel

Einsatzbereich

Stückgutförderung mit Einzelgewichten bis 50kg.

Rahmen

Konstruktion aus pulverbeschichteten CS-Profilen, bei Standardlängen, sowie Anbauteilen, verzinkt, Materialstärke 4mm, Systemlochung für flexible Montage von Anbauelementen. Gurtabtragung aus Phenolfilmplatte zur optimalen Geräuschdämmung. Hochleistungskunststoffabtragung für Segmentbänder.

Antrieb

Kraftübertragung durch geräuscharme Marken-zahnriemen. Ausgeklügelter Satz von Zahnriemenrädern für minimale Variantenvielfalt bei Motoren und Antriebsteilen. Untertrummrollen mit gekapselten Rillenkugellagern. Trommeln mit leistungsfähiger Qualitätspendelrollenlagerung.

Elektrische Anschlusswerte

minimale Antriebsleistung: 0,75kW
Maximale Antriebsleistung: 1,5kW

Geometrische Abmessungen

Mindestförderhöhe über Grund: 400mm
Nutzbreite: 1000mm
Bandlänge: ab 900mm bis 18000mm. In Segmenten von 3000mm Länge

Transportmedium

Tragrollen aus verzinktem Stahl mit gekapselten Rillenkugellagern und geräuschkämmendem Lagerboden.

Wartung und Instandhaltung

Alle Bauteile für einfache Instandhaltung und lange Lebensdauer optimiert. Alle Lager lebensdauergeschmiert. Getriebemotoren wartungsfrei und mit synthetischem Hochleistungsöl befüllt. Dadurch nur minimale Ersatzteil- und Instandhaltungskosten.

Anbauteile

Alle Förderer und Komponenten sind für den Einsatz mit einem großen Angebot an Zurüstteilen optimiert. Hierzu zählen, nur auszugsweise, Unterstützungen, Seitenwangen, Lichtschranken, Scannersysteme, Röllchenleisten und vieles weitere mehr.

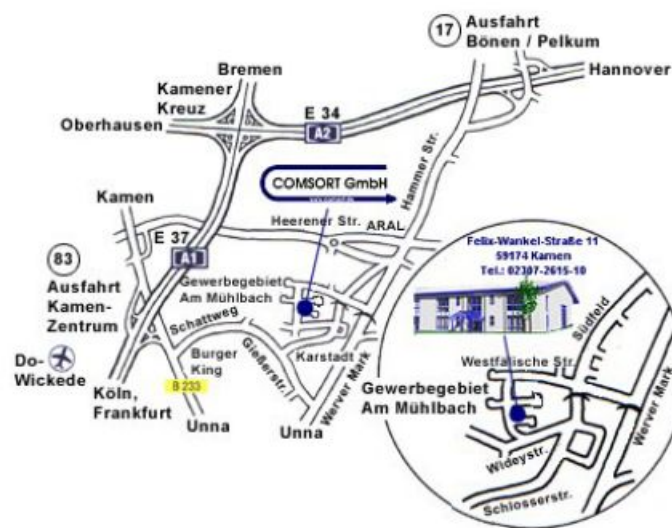
Geschwindigkeits- und Leistungsbereiche

minimale Standardgeschwindigkeit: 0,5m/s
maximale Standardgeschwindigkeit: 0,8m/s
sowie auf Anfrage

Besonderheiten

Tragrollen auch in rostfreier Ausführung, sowie in Aluminium. Rollen Antrieb mittels Rundriemen und Königswelle. Staufunktion mit Friktionsröllchen. Andere Förderbreiten projektbezogen oder auf Anfrage möglich.

Ihr Weg zu COMSORT



COMSORT GmbH

www.comsort.de



COMSORT GMBH
FELIX-WANKEL-STR. 11
D- 59174 KAMEN



FON : +49 (0) 2307 / 2615-10
FAX : +49 (0) 2307 / 2615-20
Email : info@COMSORT.de