

# Hochleistungs- Sortiersysteme

## Komponentenkatalog



290 LM komplett Versionen



Leider kann kein Foto verfügbar  
Unfortunately no photo available

### Linemaster I-Form re.10

Systemmodule, Linemaster, Linemaster I-Form rechts 10000, mit Rückführung

#### 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 Phenolfimplatte 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. Trommelmotor

#### Elektrische Anschlusswerte

Antriebsleistung: 4 x 1,5kW; 15 x 0,75kW; 2 x 0,55kW; 2 x 0,37kW

#### Geometrische Abmessungen

Mindestförderhöhe über Grund: 400mm  
Nutzbreite: 2000mm  
Bandlänge: 19500mm

#### Transportmedium

Tragrollen aus verzinktem Stahl mit gekapselten Rillenkugellagern und geräuschdämmendem Lagerboden. Endlos geschweißte Hochleistungstransportbänder.

#### 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

Geschwindigkeit: 2m/s  
Kapazität: 7500P/h

#### Besonderheiten

Andere Förderbreiten projektbezogen oder auf Anfrage möglich.  
Bitte nutzen Sie auch unsere spezielle Linemaster Broschüre.



Leider kann kein Foto verfügbar  
Unfortunately no photo available

### Linemaster I-Form li.10

Systemmodule, Linemaster, Linemaster I-Form links 10000, mit Rückführung

#### 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 Phenolfimplatte 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. Trommelmotor

#### Elektrische Anschlusswerte

Antriebsleistung: 4 x 1,5kW; 15 x 0,75kW; 2 x 0,55kW; 2 x 0,37kW

#### Geometrische Abmessungen

Mindestförderhöhe über Grund: 400mm  
Nutzbreite: 2000mm  
Bandlänge: 19500mm

#### Transportmedium

Tragrollen aus verzinktem Stahl mit gekapselten Rillenkugellagern und geräuschdämmendem Lagerboden. Endlos geschweißte Hochleistungstransportbänder.

#### 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, Lichtschränke, Scannersysteme, Röllchenleisten und vieles weitere mehr.

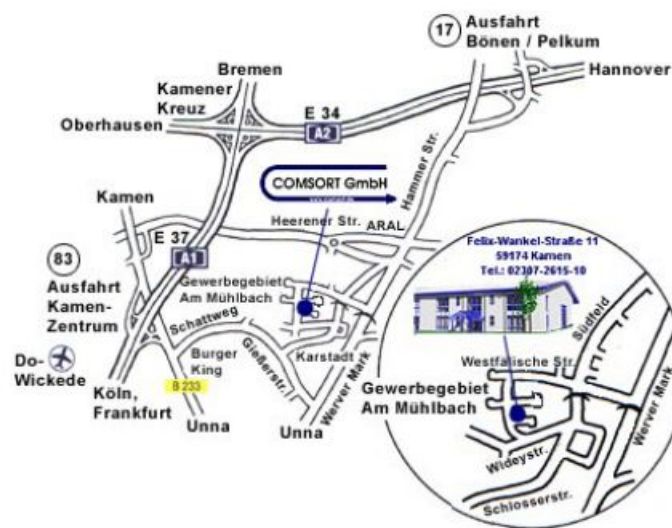
#### Geschwindigkeits- und Leistungsbereiche

Geschwindigkeit: 2,0m/s  
Kapazität: 7500P/h

#### Besonderheiten

Andere Förderbreiten projektbezogen oder auf Anfrage möglich.  
Bitte nutzen Sie auch unsere spezielle Linemaster Broschüre.

## Ihr Weg zu COMSORT



**COMSORT GmbH**

[www.comsort.de](http://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](mailto:info@COMSORT.de)