

Serie BE-01

Velocidad y potencia: <i>Vitesse et puissance:</i> Speed and power: <i>Geschwindigkeit und Leistung:</i>	(m/min) 	Tensión de servicio: <i>Tension de service:</i> Duty voltage: <i>Betriebsspannung:</i>	(Fases, tensión y frecuencia)
Pies de soporte: <i>Pieds d'appui:</i> Support feet: <i>Stützfüße:</i>	(mm +/- reg.) 	Tipo de guía: <i>Type de guide:</i> Type of guide: <i>Führungstyp:</i>	Posición de motor: <i>Position du moteur:</i> Motor position: <i>Motoranordnung:</i>
Ancho útil: <i>Largeur utile:</i> Useful width: <i>Nutzbreite:</i>	(mm) 	Longitud entre centros: <i>Longueur entre axes:</i> Length between centres: <i>Achsmittelpunktabstand:</i>	(mm)
Sistemas de tracción: <i>Systèmes de traction:</i> Drive system: <i>Antriebssysteme:</i>	(C) ☐	(D) ☐	(R) ☐

- | | | | |
|--|---|---|--|
| ● Cintas transportadoras de forma recta y curva. | ● <i>Bandes transporteuses rectilignes et courbes.</i> | ● Straight and curved belt conveyors. | ● <i>Gerade und Bogen-Förderbänder</i> |
| ● Transportadores de rodillos motorizados y de gravedad. | ● <i>Transporteurs à rouleaux motorisés et par gravité.</i> | ● Motorized and gravity roller conveyors. | ● <i>Angetriebene Rollenförderer und Schwerkraftförderer</i> |
| ● Transportadores de cadena. | ● <i>Transporteurs à chaîne.</i> | ● Chain conveyors. | ● <i>Kettenförderer</i> |
| ● Transportadores magnéticos con y sin banda. | ● <i>Transporteurs magnétiques avec et sans bande.</i> | ● Magnetic conveyors with and without belt. | ● <i>Magnetförderer, mit und ohne Förderband</i> |
| ● Elevadores de banda. | ● <i>Élévateurs à bande.</i> | ● Belt elevators. | ● <i>Band-Elevatoren</i> |
| ● Elevadores volquete y volcacestones. | ● <i>Élévateurs basculants et à paniers basculants.</i> | ● Tipper elevators and bucket tippers. | ● <i>Kipp-Elevatoren und Kastenkipper</i> |
| ● Transpotadores tipo ORUGA. | ● <i>Transporteurs type ORUGA.</i> | ● ORUGA type conveyors. | ● <i>ORUGA-Förderer</i> |
| ● Lineas de montaje FMS. | ● <i>Chaînes de montage FMS</i> | ● FMS assembly lines. | ● <i>FMS-Montagebänder</i> |
| ● Perfilera de aluminio y accesorios. | ● <i>Profilés en aluminium et accessoires.</i> | ● Aluminium sections and accessories. | ● <i>Aluminiumprofile und Zubehör</i> |
| ● Equipos vibratorios para transporte y dosificación. | ● <i>Équipements vibratoires de transport et dosage.</i> | ● Vibrating equipment for conveying and dispensing. | ● <i>Schwingaggregate für Förderung und Dosierung</i> |
| ● Sistemas de alimentación y selección automática. | ● <i>Systèmes d'alimentation et de sélection automatique.</i> | ● Feed and automatic selection mechanisms. | ● <i>Zufuhrsysteme und automatische Sortierung</i> |
| ● Proyectos e instalaciones llaves en mano. | ● <i>Projets et installations clés en mains.</i> | ● Turnkey projects and installations. | ● <i>Entwürfe und schlüsselfertige Anlagen</i> |

Distribuidor autorizado: / *Distributeur officiel:*
Authorised distributor: / *Werkvertretung:*

CINTA TRANSPORTADORA PARA CARGAS LIGERAS

BANDE TRANSPORTEUSE POUR CHARGES LÉGÈRES
BELT CONVEYOR FOR LIGHT LOADS
FÖRDERBAND FÜR LEICHTE LASTEN



Cinta Transportadora
para Cargas Ligeras

Serie BE-01

- Bastidor perfil de aluminio extrusionado.
 - Carga sobre banda hasta 32 kg. en función de las condiciones de trabajo y velocidad de cinta.
 - Diámetro del tambor tractor 45 mm y reenvíos 25 mm.
 - Anchos útiles normalizados: 30, 60, 90, 120, 150 y 200 mm.
 - Longitudes entre centros normalizadas desde 500 mm hasta 4.000 mm.
 - Posibilidad de diferentes tipos de guías, alturas de pies, velocidades, potencias y bandas.
 - Se puede suministrar con variador electrónico de velocidad, caja eléctrica, pulsadores paro-marcha y otros dispositivos.
 - Otras dimensiones y características bajo encargo y previa consulta.
- *Bâti en profil d'aluminium extrudé.*
 - *Charge sur bande allant jusqu'à 32 kg en fonction des conditions de travail et de la vitesse de la bande.*
 - *Diamètre du tambour tracteur 45 et des renvois 25 mm.*
 - *Largeurs utiles normalisées : 30,60,90,120,150 et 200 mm.*
 - *Longueurs entre axes normalisées de 500 à 4.000 mm.*
 - *Possibilité de prévoir différents types de guides, de modèles de pieds, vitesses, puissances et bandes.*
 - *Peut être livrée avec un variateur électronique de vitesse, un boîtier électrique, des poussoirs marche-arrêt et autres dispositifs.*
 - *Autres dimensions et caractéristiques sur commande et après consultation.*

- Extruded aluminium section frame.
 - Up to 32 kg load on belt depending on working conditions and belt speed.
 - Drive pulley diameter 45 mm, return pulley diameter 25 mm.
 - Widths normally used: 30,60,90,120, 150 and 200 mm.
 - Standardised lengths between centres from 500 mm to 4.000 mm.
 - Possibility of different types of guides, models of feet, speeds, powers and belts.
 - May be supplied with electronic speed changer, electrical box, stop-start buttons and other devices.
 - Other dimensions and characteristics to order on request.
- Rahmen aus stranggepresstem Alu-Profil
 - Bandbelastung bis zu 32 kg je nach Arbeitsbedingungen und Bandgeschwindigkeit
 - Durchmesser der Antriebstrommel 45 mm und Umkehr-trommeln 25 mm
 - Genormte Nutzbreiten: 30,60,90,120,150 und 200 mm
 - Genormte Achsmittelpunktabstände von 500 mm bis 4.000 mm
 - Möglichkeit der Ausstattung mit verschiedenen Arten von Führungen, Stützfußhöhen, Geschwindigkeiten, Leistungen und Bandarten
 - Die Lieferung kann mit elektronischem Geschwindigkeits-regler, Elektro-Schaltkasten, Ein/Aus-Drucktastern und anderen Vorrichtungen erfolgen
 - Andere Abmessungen und Leistungsdaten können kunden-spezifisch auf Anfrage gebaut werden

Velocidades y potencias:

Vitesses et puissances: / Speeds and powers: / Geschwindigkeiten und Leistungen:

BE-01-C y BE-01-D										BE-01-R												
Velocidad (m/min)	3,2	3,8	4,8	6,5	9,6	13	19	25	38	Velocidad (m/min)	2,5	3	4	5	6	8	9,5	12	16	24	32	48
Potencia (kW)	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	Potencia (kW)	0,09	0,09	0,09	0,09	0,18	0,22	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
			0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09		0,09	0,09	0,09	0,09	0,22	0,25	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37
											0,12	0,12	0,12	0,12	0,25	0,37						
													0,22	0,18								
														0,22								

Tensión de servicio:
Tension de service:
Duty voltage:
Betriebsspannung:

Monofásica/Monophasée
Single-phase/Einphasenstrom

220V 50/60 Hz

Trifásica/Triphasée
Three-phase/Drehstrom

220V 50/60 Hz

Trifásica/Triphasée
Three-phase/Drehstrom

380V 50/60 Hz

(Otras consultar)/(Autres tensions: nous consulter)
(Others: enquire)/(Andere Spannungen, bitte anfragen)

Posición motor:
Position du moteur:
Motor position:
Motoranordnung:

1

2

3

6

5

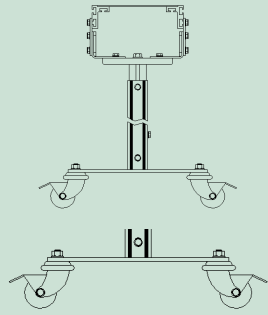
4

Pies de soporte:
Pieds d'appui: / Support feet: / Stützfüße:

Alturas serie PE - 01:
Hauteurs série PE – 01:
PE – 01 series heights:
Höhen Baureihe PE-01:

350±25 400±25 450±50 500±50 600±100 700±100 800±100 900±100 1.000±100

(Alturas consideradas desde banda a suelo) / (La hauteur correspond à la distance entre la bande et le niveau du sol.)
(Heights taken as belt to ground level) / (Die Höhen werden vom Band zum Boden gemessen)

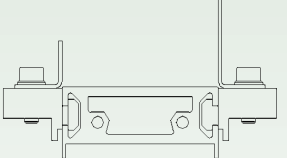


PE-01 / PE-01-R

Tipos de guías:
Types de guides: / Types of guide: / Führungsarten:

Guí as laterales fijas/*Guides latéraux fixes*
Fixed side guides/*Feste seitliche Führungen*

Guías laterales fijas normalizadas con alturas de 10 mm hasta 50 mm. Otras dimensiones consultar.



LF03 – LF04

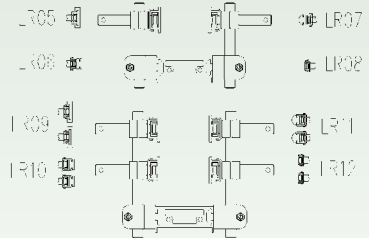
Guides latéraux fixes normalisés, hauteur de 10 à 50 mm. Pour toutes autres dimensions, nous consulter.

Standardised fixed side guides with heights from 10 mm to 50 mm. Enquire for other dimensions.

Mit Höhen von 10 mm bis 50 mm genormt. Andere Abmessungen bitte rückfragen.

Guí as laterales regulables/*Guides latéraux réglables*
Adjustable side guides/*Einstellbare seitliche Führungen*

Guías laterales regulables normalizadas con alturas de 20 mm y 40 mm simples o dobles. Barras de guía normalizadas longitud:L=60, 100, 150 mm Cilíndrica: Ø12 y 16 mm Cuadradas: 10x10 y 14x14 mm



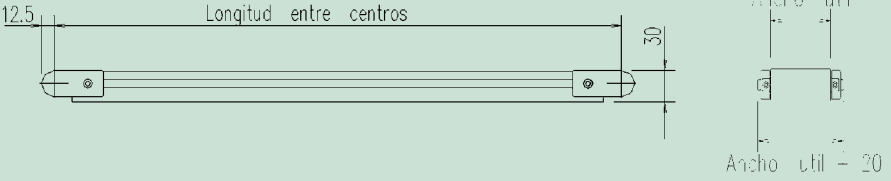
Guides latéraux réglables normalisés, hauteur 20 et 40 mm simple ou double. Barres de guidage normalisées longueur L = 60, 100, 150 mm. Cylindriques Ø12 et 16 mm. Carrées 10x10 et 14x14 mm.

Standardised adjustable side guides with heights of 20 mm and 40 mm, single or double. Standardised guide bars of length L = 60, 100, 150 mm. Cylindrical Ø12 and 16 mm. Box section 10x10 and 14x14 mm.

Einstellbare seitliche Führungen sind sowohl einfach als auch doppelt in Höhen von 20 mm und 40 mm genormt. Genormte Führungsstangen in L = 60, 100, 150 mm Länge. Rund in Ø 12 und 16 mm. Viereckig in 10x10 und 14x14 mm verfügbar.

Anchos útiles disponibles:
Largeurs utiles disponibles: / Useful widths available: / Verfügbare Nutzbreiten:

30, 60, 90, 120, 150, 200 mm. (Otras anchos consultar). (Pour toutes autres largeurs, nous consulter). (Enquire about other widths). (Andere Breiten, bitte rückfragen).



Longitudes entre centros disponibles:
Longueurs entre axes disponibles: / Lengths between centres available: / Verfügbare Längen zwischen Achsmittelpunkten:

Longitudes normalizadas desde 500 mm hasta 4.000 mm en incrementos de 250 mm. (Longueurs toujours calculées entre les axes des rouleaux d'extrémité).

Longueurs normalisés de 500 mm à 4.000 mm en incréments de 250 mm. (Longueurs toujours calculées entre les axes des rouleaux d'extrémité).

Standardised lengths from 500 mm to 4000 mm in steps of 250 mm. (Lengths are always taken between end roller centres).

Achsmittelpunktabstandslängen sind von 500 mm bis 4.000 mm in Abstufungen von 250 mm genormt. (Die Abstandslängen werden immer zwischen den Mittelpunkten der Achsen der Endtrommeln gemessen).

Sistemas de tracción:
Systèmes de traction: / Drive systems: / Antriebssysteme:

(C) BE-01-C

(D) BE-01-D

(R) BE-01-R

La empresa se reserva el derecho de cualquier modificación sin previo aviso./L'entreprise se réserve le droit de procéder à des modifications sans avis préalable. The company reserves the right to make modifications without prior notice./ Die Lieferfirma behält sich das Recht der Abänderung ohne zuvorige Ankündigung vor.