



Das Mink MBS-System® – zum schonenden Transport empfindlicher Produkte. Klein oder groß, leicht oder schwer – vor allem auf Stau!

The Mink MBS-System® – for damage-free conveying and stacking of sensitive products. Small or large, light or heavy!

Le Mink MBS-System® – pour le transport en douceur et le stockage de vos pièces délicates, petites ou grandes, légères ou lourdes, en évitant l'accumulation de ces dernières !

Think Mink!®



Mink
Bürsten®

Die Ideenmarke für
innovative Faserlösungen

Das Mink MBS-System® – ideale Beförderung druck- und kratzempfindlicher Güter

The Mink MBS-System® – the ideal way to convey products that are susceptible to dents and scratches

Le Mink MBS-System® – idéal pour le transport de vos produits sensibles à la pression et aux éraflures

Das Mink MBS-System® ist die schonendere Alternative zu herkömmlichen Fließbändern. Deshalb haben sich zahlreiche Kunden unterschiedlicher Branchen für die Idee von Mink entschieden. Das modulare Bürstengliederband vermeidet beim Transport aller erdenklicher Güter Materialschäden, Schmutz und Lärm. Dabei kann die Beborstung auf den notwendigen Empfindlichkeitsgrad abgestimmt werden. Bei eventuellen Reparaturen wird lediglich das betroffene einzelne Modul schnell und einfach ausgewechselt. Die Gliederbänder selbst – im Spritzgussverfahren hergestellt – sind hochgradig säure-, laugen- und temperaturbeständig. In Sonderfällen ist das MBS-System® auch in elektrisch leitfähiger Variante lieferbar.

The Mink MBS-System® is the ideal alternative to conventional conveyor belts where damage to components is an issue, which explains why it is preferred by customers in so many different industries. This modular brush conveyor belt can handle products of every conceivable kind, while preventing damage and avoiding contamination and noise. The bristle surface can be adjusted to the required degree of softness. If repairs become necessary, individual modules can be replaced quickly and easily. Manufactured by injection moulding, the belts are highly resistant to acids, alkalis and heat. The MBS-System can also be supplied with ESD conductive body and bristle materials.

Le Mink MBS-System® est la meilleure alternative aux chaînes de montage conventionnelles. C'est pourquoi de nombreux clients de différentes branches ont adopté cette idée de Mink Bürsten. Pour le transport de tous les produits imaginables, la bande transporteuse modulaire articulée et munie de fibres évite des dommages aux matériaux, la salissure et le bruit. L'implantation des fibres peut être adaptée au degré de sensibilité requis. En cas de détérioration, seul le module concerné est remplacé rapidement et simplement. Les bandes transporteuses articulées, fabriquées par injection, résistent fortement aux acides, aux solutions alcalines et à la chaleur. Dans le cas de demandes spécifiques, le MBS peut également être livré en version électro-conductible.

Ihre Vorteile:

Your advantages:

Vos avantages :

- Kratzer, Schleifspuren und Verschmutzungen werden zuverlässig vermieden
- Optimales Fördern auf Stau, die weichen Fasern gleiten unter dem Fördergut hinweg
- Für kleine und große, leichte und schwere Produkte
- Späne und Verunreinigungen fallen zwischen die Fasern, ohne Schäden zu verursachen
- Geräuscharmes Transportieren
- Einzelne Gliedermodule können einfach ausgetauscht werden
- Das System benötigt eine geringe Aufbauhöhe
- Sichere Schrägförderung möglich
- Laufruhig und leistungsfähig
- Sanftes Tragen empfindlicher Oberflächen
- Reliably eliminates scratches, marks and dirt
- Optimal conveying, soft bristles glide under the material to be conveyed
- For small, large, light and heavy products
- Debris and dirt fall between the bristles without causing damage
- Individual modules can be easily replaced
- Low-noise conveyance
- The system can be set up at a very low height
- Safe conveyance at an incline
- Smooth and effective
- Gentle conveying of sensitive surfaces
- Diminution drastique des éraflures, lignes apparentes et salissures
- Mise en accumulation optimale, les fibres douces maintiennent les pièces transportées
- Pour des pièces petites ou grandes, légères ou lourdes
- Les copeaux et les impuretés disparaissent entre les faisceaux de fibres sans provoquer de dommages
- Chaque élément peut être remplacé facilement
- Transport en silence
- Le système ne nécessite qu'un faible encombrement en hauteur
- Transport en toute sécurité sur un plan incliné
- Silencieux et efficace
- Maintien doux de pièces d'aspect

Einfache und schnelle Montage

Quick and easy assembly
Montage aisée et rapide



Für jede Aufgabe die richtige Dichte

For every job the right bristle density
Pour chaque travail, la fibre adéquate



Das Mink MBS-System® – Technische Hinweise

The Mink MBS-System® – technical specifications

Le Mink MBS-System® – informations techniques

Die Grundelemente des Mink MBS-Systems®, bestehend aus Gliederbandmodulen, Kettenrädern für Antrieb und Führung, Kupplungsstäben zur Verbindung der Module und Unterstützungsprofilen, sind die Grundsteine für eine leichte und schnelle Montage. Zwei unterschiedliche Umlenkdurchmesser runden die Flexibilität des Systems ab. Die Bandunterseite gleitet auf Unterstützungsprofilen aus Kunststoff, die den notwendigen Durchhang begrenzen.

Weitere Hinweise:

- Maximaler Achsabstand 15 m
- Maximale Bandbreite 3 m
- Maximale Bahngeschwindigkeit 60 m/min

The Mink MBS-System® consists of a few basic elements for quick and easy assembly: modular sections, sprocket gears for power transmission and guiding, connecting rods, and support profiles. Two different sprocket diameters add to the flexibility of the system. The underside of the belt glides on plastic support profiles, which regulates the essential slack.

Further details:

- Maximum distance between axes 15 m
- Maximum belt width 3 m
- Maximum belt speed 60 m/min

Éléments de base pour un montage rapide et aisé : modules de bande transporteuse, pignons d'entraînement et de renvoi, tiges pour raccorder les modules et profils de maintien. Il existe deux diamètres d'enroulement qui participent à la flexibilité du système. Le dessous de la bande glisse sur des profils de maintien synthétiques qui évitent tout défaut de planéité.

Informations complémentaires :

- Longueur d'entraxe maximum 15 m
- Largeur de bande maximum 3 m
- Vitesse d'avance maximum 60 m/min

Weitere Informationen und Berechnungen erhalten Sie unter: www.mink-buersten.com/mbs-system

Sicherer Transport kleiner Teile Secure transportation of small parts Transport sécurisé des petites pièces



Sicherer Transport von Glas Secure transport of glass Transport sûr du verre



Austrageband für Blechabfälle Out-feed transport belt for steel waste Dédié pour les chutes de tôles



Fördern auf Stau Stacking possible Mise en accumulation



Geräuscharmes Transportieren Quiet conveyance Transport en silence



Optimale Schrägförderung Optimal angular conveyance Transport optimal sur plan incliné



Zentrale

August Mink KG
Fabrikation
technischer Bürsten
Wilhelm-Zwick-Straße 13
D-73035 Göppingen
fon +49 (0)71 61 40 31-0
fax +49 (0)71 61 40 31-500
info@mink-buersten.de

Benelux

Mink-Bürsten B.V.
Hanzeweg 6
NL-8061 RC Hasselt
fon +31 (0)38 3 86 61 77
fax +31 (0)38 3 86 61 78
info@mink-buersten.nl

England

Mink-Brushes (UK) Ltd.
Cash's Business Centre
Cash's Lane
GB-CV1 4PB Coventry
fon +44 (0)24 76 63 25 88
fax +44 (0)24 76 63 25 90
sales@mink-brushes.co.uk

Frankreich

Mink-France S.A.R.L.
ZAE Méré Gare Nord-Est
1, rue Ladislas Bara
F-78490 Méré
fon +33 (0)1 34 84 75 64
fax +33 (0)1 34 84 01 81
info@mink-france.fr

Italien

Mink-Italia s.r.l.
Via Speranza 5
I-40068 S. Lazzaro
di Savena (BO)
fon +39 051 45 26 00
fax +39 051 62 78 325
info@mink-italia.it

Skandinavien

Mink-Bürsten ApS
Glasvænget 2
DK-5492 Vissenbjerg
fon +45 70 26 20 77
fax +45 70 26 20 78
info@mink-buersten.dk

