



**Mink Slide-Brush® –
il nuovo sostituto del Brushlon 321B per la movimentazi-
one del materiale sfuso tramite trasportatori**

**Mink Slide-Brush® –
the replacement for Brushlon 321B for bulk material handling**

Think Mink!®



**Mink
Bürsten®**

Die Ideenmarke für
innovative Faserlösungen

Spazzola per convogliatori vibranti con setole inclinate

Mink Slide-Brush® with angled bristles

La nostra **Mink Slide-Brush®** per trasportatori vibranti offre una serie di vantaggi per ottimizzare i processi di trasporto. Proposta in sostituzione della spazzola Brushlon 321B, che è non più prodotta da 3M, consente di trasportare il materiale in modo uniforme in direzione lineare e a spirale, nonché di cambiare facilmente direzione grazie alla inclinazione uniforme delle setole della spazzola. Piccoli particolari come viti o dadi vengono trasportati a destinazione dalla vibrazione che si trasmette attraverso le punte delle setole.

Grazie alla consueta qualità Mink e all'elevata flessibilità del corpo della spazzola, la spazzola **Mink Slide-Brush®** garantisce un'ottima adattabilità all'impianto. Oltre a proteggere l'impianto, le morbide setole della spazzola evitano graffi e abrasioni sul materiale trasportato, riducendo così gli scarti.

Il materiale di supporto flessibile e la capacità di adattamento delle setole consentono di ridurre il livello di rumore fino al 40%. L'inclinazione uniforme delle fibre è un'esclusiva delle spazzole Mink, in quanto è costante dalla base della setola sino alla punta, garantendo un'enorme stabilità durante il processo di trasporto. Nel complesso, la tecnologia **Mink Slide-Brush®** offre una soluzione completa alle Vostre sfide di movimentazione dei materiali, combinando efficienza, durata e produttività.

Il miglioramento delle prestazioni di trasporto con una velocità fino a tre volte superiore, ottenuta integrando la **Mink Slide-Brush®** sull'impianto, riducono i costi operativi e aumentano la produttività.

Our **Mink Slide-Brush®** for vibratory conveyors offers a wide range of benefits to optimise your conveying processes. As a replacement for the Brushlon 321B, which is no longer produced by 3M, it enables the material to be conveyed evenly in linear and spiral pitch directions as well as a simple change of direction thanks to the inclined position of the bristles. Small parts such as screws or nuts are moved into their final position by the vibration via the bristle tips.

Thanks to the usual Mink quality and the high flexibility of the brush body, the **Mink Slide-Brush®** guarantees optimum adaptability in the system. In addition to protecting your system, the soft bristles also prevent scratches and abrasion on the conveyed material, thus reducing waste.

The flexible backing material and the adaptable bristles make it possible to reduce the noise level by up to 40%. The uniform inclination of the bristles is only produced by **Mink Slide-Brush®** in this way, as it is constant from the bristle base to the tip and thus ensuring enormous stability during the conveying process. Overall, **Mink Slide-Brush technology** offers a comprehensive solution to your material handling challenges, combining efficiency, durability and productivity.

Improved conveying performance and up to three times faster speed, achieved thanks to the built-in **Mink Slide-Brush®**, reduce operating costs and increase productivity.



Mink Slide-Brush®
in azione

I vantaggi che conseguirete:

Your advantages:

- Trasporto uniforme dei pezzi con diversi gradienti di pendenza
- Nessun danno alle merci trasportate grazie alla delicatezza delle setole
- Riduzione del rumore
- Elevata stabilità
- L'ottimizzazione delle prestazioni dei trasportatori vibranti aumenta la produttività
- Tripla velocità di trasporto grazie all'inclinazione uniforme delle setole
- Elevata flessibilità del corpo spazzola
- Uniform conveying of the parts in different directions of incline
- No damage to the conveyed goods thanks to soft bristles
- Noise reduction
- High stability
- Improved conveying capacity increases productivity
- Triple conveying speed, due to inclined position of the bristles
- High flexibility of the carrier material

Mink Slide-Brush® in una mangiatoia a ciotola
Mink Slide-Brush® in a spiral conveyor

