

Mink Plattenbürsten – sanfte und zuverlässige Auflage für sensible Oberflächen

Mink panel brushes – the ideal surface for support and conveying during manufacture

Brosses en plateau Mink : support doux et fiable pour des surfaces sensibles

Think Mink!®



**Mink
Bürsten®**

Die Ideenmarke für
innovative Faserlösungen

Mink Plattenbürsten – die ideale Auflage zum Gleiten und Tragen im Verarbeitungsprozess

Mink panel brushes – the ideal supporting surface for gliding and carrying tasks in processing

Brosses en plateau Mink : le support idéal pour faire glisser et porter dans le processus de transformation

Überall, wo empfindliche Werkstücke innerbetrieblich transportiert oder weiter verarbeitet werden müssen, sind Mink Plattenbürsten die ideale Lösung. Die oft genutzten konventionellen Auflageeinrichtungen, z. B. aus Gummi oder Filz, erweisen sich nicht selten als Verursacher von Beschädigungen an den zunehmend anspruchsvollen Oberflächen. Schmutzablagerungen, Kratzer und Schleifspuren erhöhen die Ausschussquote und senken die Produktivität. Eine optimale Alternative zu herkömmlichen innerbetrieblichen Beförderungsmitteln bietet hier die Mink Fasertechnologie: auf tausenden einzelner Punkte, den Faserenden, können empfindliche Werkstücke mühelos bewegt werden. Die punktförmige Auflage auf den Faserspitzen verhindert Beschädigungen und erleichtert das Verschieben der Werkstücke.

Wherever sensitive workpieces are transported or processed, Mink panel brushes are the ideal solution. Conventional support systems using rubber or felt often cause damage to workpiece surfaces, which today can be extremely vulnerable. Dirt, scratches and abrasions lead to increased rejection rates and lower productivity. Mink bristle technology offers an alternative to conventional means of conveyance: sensitive workpieces are transported effortlessly on thousands of individual bristle tips. Since the bristles have minute areas of contact, damage is prevented and objects can be moved with ease.

Les brosses en plateau Mink sont la solution idéale partout où des pièces fragiles doivent être transportées ou transformées au sein de l'entreprise. Les supports conventionnels souvent utilisés, en caoutchouc ou en feutre par exemple, sont fréquemment la cause de dommage sur des surfaces de plus en plus exigeantes. Des dépôts d'impuretés, des rayures et des traces de friction augmentent le taux de rebut et abaissent la productivité. La technologie des fibres Mink propose ici une alternative optimale aux systèmes de convoyage conventionnels au sein de l'entreprise : des pièces fragiles peuvent être déplacées sans peine sur des milliers de points isolés : les extrémités des fibres. Le support ponctuel sur les pointes des fibres évite des dommages et facilite le déplacement des pièces.

Ihre Vorteile: Your advantages: Vos avantages :

- Werkstückschonende Faseroberfläche
- Variabel durch große Formenvielfalt
- Punktförmige Auflage reduziert Reibungswert gegenüber vollflächigen Auflagen
- Einfaches Nachrüsten bestehender Anlagen
- Kombination unterschiedlicher Härtegrade (Faserdurchmesser)

- Gentle bristle surface
- A variety of shapes and sizes possible
- Bristle tips have a lower coefficient of friction than surfaces that are in complete contact
- Simple retrofitting of existing facilities
- Combination of different degrees of hardness (bristle diameters)

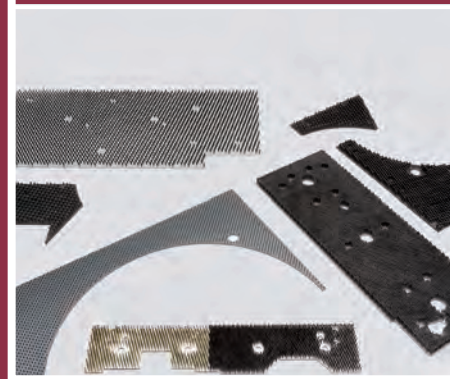
- Surface de fibre ménageant les pièces
- Variable grâce à la grande variété de formes
- Le support ponctuel réduit le coefficient de frottement par rapport à des supports surfaciques
- Équipement aisé d'installations existantes
- Combinaison de différents degrés de dureté (diamètre de fibre)

- Flexible Anpassung der Tragkraft
- Partiieller Austausch möglich
- Absinken von Fremdkörpern, z. B. Späne zwischen die Fasern
- Geräuschminderung
- Leichtes Verschieben der Produkte

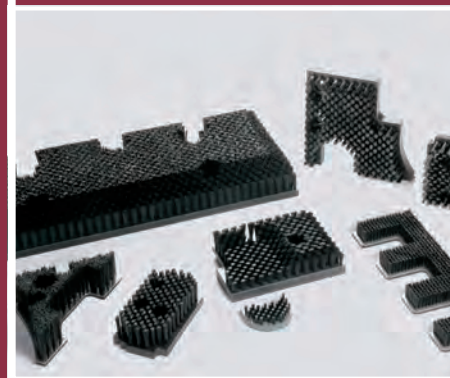
- Produced to match load-bearing capacity required
- Replacement of individual components possible
- Foreign bodies like chips fall between the bristles
- Less noise
- Easy conveyance of products

- Adaptation flexible de la force portante
- Remplacement partiel possible
- Les corps étrangers, p. ex. des copeaux, tombent entre les fibres
- Réduction des bruits
- Déplacement aisé des produits

Komplexe Formenvielfalt Shapes of every kind Complexe variété de formes



Fasertechnologie ohne Grenzen Limitless possibilities Technologie des fibres sans frontières



Think Mink!®

Kleine Bürsten ganz groß!

Little brushes for big jobs!

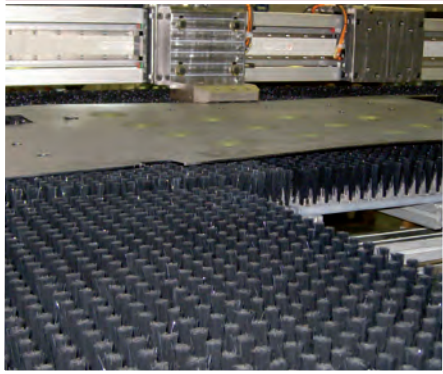
Petites brosses, grands travaux !

Für unsere Kunden produzieren wir Plattenbürsten bis zu den Maximalmaßen 2.500 x 1.200 mm. Eine Möglichkeit, die sich in den letzten Jahren in vielen Branchen immer mehr durchgesetzt hat. Der Montageaufwand konnte dadurch erheblich reduziert werden. Aufwändige Unterbaukonstruktionen entfallen, Effizienz und Wirtschaftlichkeit werden gesteigert. Als zuverlässiger Qualitätslieferant garantieren wir auch bei großen Abmessungen der Bürsten Maßhaltigkeit und qualitativ hochwertigste Produktion. Die Mink Plattenbürsten werden in speziellen Kartonaugen einzeln verpackt. Somit sind Beschädigungen ausgeschlossen.

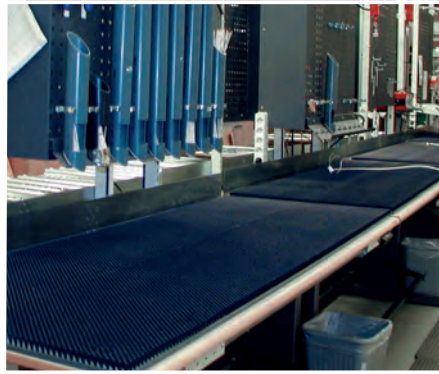
We produce panel brushes with dimensions of up to 2,500 x 1,200 mm for our customers. In recent years sizes like this have become increasingly important in many industries. Panel brushes require substantially less effort and expense to install. There is no need for complex support structures, and efficiency is enhanced. You can depend on us: we guarantee the same accuracy and superlative quality with our large-dimension brushes as with our small ones. Mink panel brushes are packed individually in special cardboard boxes, ensuring that they arrive undamaged.

Nous produisons pour nos clients des brosses en plateau pouvant atteindre les dimensions maximales de 2 500 x 1 200 mm. C'est une solution qui s'est de plus en plus imposée dans de nombreux secteurs ces dernières années. Les opérations de montage ont pu être ainsi nettement réduites. Des infrastructures coûteuses ne sont pas nécessaires. L'efficacité et la rentabilité sont augmentées. En tant que fournisseur fiable de produits de qualité, nous garantissons la stabilité dimensionnelle et une production de très haute qualité même pour des brosses de grandes tailles. Les brosses en plateau Mink sont emballées individuellement dans des cartons spéciaux, évitant ainsi tout dommage.

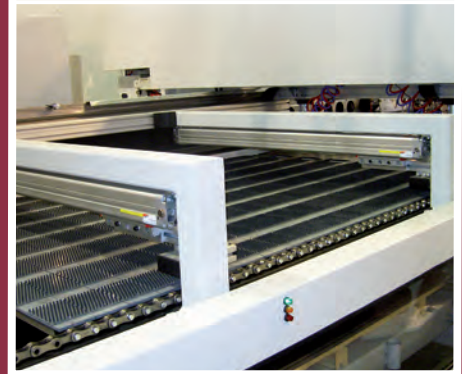
Plattenbürste als Blechauflage
Panel brush for supporting metal sheets
Brosse en plateau comme support de tôles



Plattenbürste als Gleitelement
Panel brush for gliding
Brosse en plateau comme élément de glissement



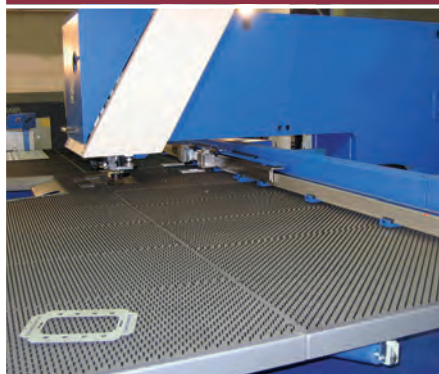
Vielfältige Einsatzmöglichkeiten
Wide range of applications
Multiples possibilités de mise en œuvre



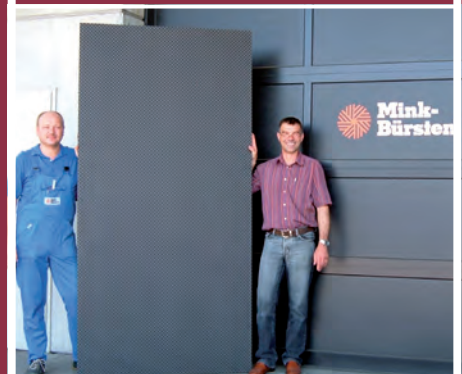
Sanftes Tragen der Produkte
Gentle conveyance of products
Doux support des produits



Für Blechbearbeitungsmaschinen
For sheet metal processing machines
Pour machines à travailler la tôle



Großflächige Mink Plattenbürste
Large Mink panel brush
Brosse en plateau Mink de grande taille



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.
2, rue de l'Octroi
F-78410 Aubergenville
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.
Società con Socio unico
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

www.mink-buersten.com



Mink
Bürsten®

Die Ideenmarke für
innovative Faserlösungen