

NUEVO  
**NOVITÀ**  
YENİ



**Sigillatura ottimale in uno spazio minimo  
con la spazzola a listello Mink più piccola del mondo –  
non infeltrisce, non si deteriora: Mink Mini-FBL!**

Hermetización óptima en un espacio mínimo con el cepillo de listón Mink más pequeño del mundo – sin apelmazado ni enmarañado de las fibras: ¡Mink Mini-FBL!

Dünyanın en küçük Mink fırçası! Küçük yerlerde bulunan boşlukları keçeleşme ve elyaf karışıklığı olmadan mükemmel kapatma için Mink Mini-FBL!

**Think Mink!®**

**Mink  
Bürsten®**  
Die Ideenmarke für  
innovative Faserlösungen

## **Piccola, ma con vantaggi enormi**

**El mínimo con un máximo de ventajas**

**Maksimum avantaj sağlayan minimum boyut**

La nuova Mini-FBL è flessibile, stagna e direttrice quanto le spazzole a listello Mink più grandi. Grazie alle sue dimensioni minime può essere integrata anche nei più piccoli interstizi. È compatibile con guide e profili di portoni sezionali, porte, finestre, tapparelle, mobili, ecc. per garantire tutti i vantaggi della più moderna tecnologia delle fibre offrendo una protezione silenziosa e duratura. Grazie a fibre più stabili e flessibili, non subisce piegature, deformazioni e infiltramento neppure in caso di sollecitazione frequente. Mini-FBL di Mink è disponibile con fibre dei diametri più diversi e in quasi tutti i colori.

El nuevo cepillo Mini-FBL es igual de flexible, hermético y directriz que los grandes cepillos de listón Mink. Gracias a su tamaño mínimo permite la integración en los intersticios más estrechos. Es compatible con raíles y perfiles de portales arrollables, puertas, ventanas, persianas, muebles, etc. Aquí proporciona una protección a largo plazo exenta de ruidos con todas las ventajas de la más moderna tecnología de fibras. Sus fibras robustas y flexibles no se doblan, deforman o apelmazan incluso estando sometidas a cargas mecánicas frecuentes. El cepillo Mink Mini-FBL está disponible en los más diversos diámetros de fibra y en casi todos los colores.

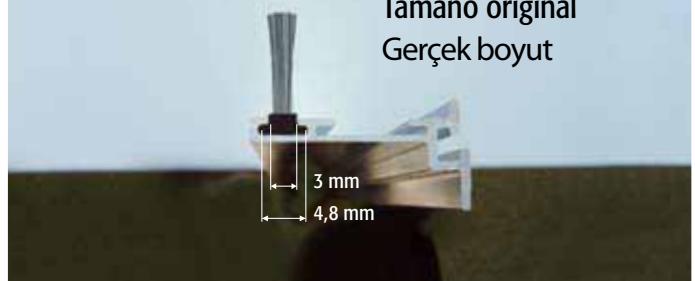
Yeni Mini-FBL firçanın esnekliği, geçirmezliği ve kılavuzlama özelliği aynı büyük Mink firçaları gibidir. Minimum boyutları sayesinde en küçük aralıklara yerleştirilmesi mümkündür. Fırça stor kapıların, normal kapıların, pencerelerin, kepenklerin ve mobilyaların vs. rayları ve profilleri ile uyumludur. En modern elyaf teknolojisinin tüm avantajlarına sahip olan fırça bu elemanlarda sessiz ve sürekli koruma sağlar. Elyaflar sağlam ve esnek olduğundan, sık sık yüklenme durumunda dahi kırılma, deformasyon keçeleşme meydana gelmez. Mink Mini-FBL birbirinden farklı elyaf çaplarında ve hemen hemen tüm renklerde temin edilebilir.

## **Davvero piccola**

## **Verdaderamente pequeño**

## **Çok küçük**

Dimensione originale  
Tamaño original  
Gerçek boyut



## **Davvero compatibile**

## **Verdaderamente compatible**

## **Çok uyumlu**



**Innovazione**

**Davvero flessibile**  
Verdaderamente flexible  
Çok esnek



**Davvero stabile e duratura**  
Verdaderamente robusto y duradero  
Çok sağlam ve uzun ömürlü



## Possibilità applicative estremamente varie

Las más diversas posibilidades de aplicación

Çok çeşitli kullanım alanları

### Per tende e altri dispositivi parasole

Para toldos y otros dispositivos de protección contra el sol  
Markiz sistemleri ve diğer güneşten koruma donanımları için



### Per ante di mobili e porte scorrevoli

Para puertas correderas y de mobiliario  
Mobilya kapakları ve sürüme kapılar için



### Per tende a rullo, tapparelle e finestre scorrevoli

Para persianas enrollables, celosías y ventanas corredizas  
Storlar, kepenkler ve sürüme pencereeler için



### Per portoni sezionali di garage e capannoni

Para portones enrollables en garajes y naves industriales  
Garajlardaki ve fabrika binalarındaki stor kapılar için





## **Mink Flex-System® (FBL) per sigillatura e guida – spazzole a listello flessibili per qualsiasi necessità**

El Mink Flex-System® (FBL) para hermetizar y guiar – cepillos de listón flexibles para todas las aplicaciones

Kapatma ve kılavuzlama için Mink Flex-System® (FBL) –  
Her uygulama için elverişli esnek fırçalar

**Think Mink!®**

# Mink Flex-System® – massima flessibilità nella sigillatura e nella guida

El Mink Flex-System® – hermetizado y guiado flexible  
Mink Flex-System® – Esnek kapatma ve kılavuzlama

Aperture circolari, ovali, curve e angolari oppure forature passanti possono essere sigillate in modo ottimale con Mink Flex-System®. Perché il corpo flessibile della spazzola segue perfettamente qualsiasi linea assiale e radiale. Mink Flex-System® con una varietà di profili corpo differenti si adatta pressoché a qualsiasi requisito. Saremo lieti di sviluppare per voi anche soluzioni su misura. Per informazioni dettagliate su Mink Flex-System® vedere il catalogo e il nostro sito [www.mink-buersten.com/flex-system](http://www.mink-buersten.com/flex-system).

Las secciones o aberturas redondas, ovales, curvas o angulares pueden hermetizarse perfectamente con el Mink Flex-System®. En efecto, la montura flexible del cepillo se adapta con precisión a cualquier contorno, no importando que éste sea axial o radial. El Mink Flex-System®, con numerosos perfiles de montura diferentes, se adapta a prácticamente cualquier exigencia. Además nos complacerá poderle asesorar y desarrollar soluciones individuales acordes a sus necesidades. Encontrará informaciones exhaustivas sobre el Mink Flex-System® en nuestro catálogo y en nuestro sitio web [www.mink-buersten.com/flex-system](http://www.mink-buersten.com/flex-system).

Mink Flex-System® ile yuvarlak, oval, kavisli veya köşeli boşluklar veya geçiş yerleri mükemmelce kapatılabilir. Esneme özelliğine sahip olan firma gövdesi, hem aksiyal hem de radyal yönde her çizgiye ideal uyum sağlar. Mink Flex-System®, birbirinden farklı gövde profilleri sayesinde hemen hemen her ihtiyacı karşılar. İsterseniz özel arzularınıza uygun çözümler de üretebiliriz. Mink Flex-System® hakkında ayrıntılı bilgiler katalogumuzda ve [www.mink-buersten.com/flex-system](http://www.mink-buersten.com/flex-system) web sayfamızda hazırlanmıştır.

## Vantaggi Ventajas Avantajları

- Sigillatura ottimale di aperture tonde, ovali, curve e angolari
- Adattamento flessibile a qualsiasi linea assiale o radiale
- Utilizzo senza sprechi – si taglia solo esattamente quanto serve
- Stoccaggio salvaspazio
- Corpi spazzola in pregiati materiali plastici: resistenti ai raggi UV, all'ozono e altamente insensibili anche ad attacchi chimici o termici
- Materiale in rotoli – disponibile in pezzo unico da parecchie centinaia di metri
- Grande assortimento di differenti profili standard e a magazzino

- Hermetizado óptimo de secciones redondas, ovales, curvas o angulares
- Adaptación flexible a cualquier tipo de contorno, ya sea axial o radial
- Utilización sin mermas – sólo deberá cortar la longitud que precise
- Almacenaje poco voluminoso

- Montura elaborada a partir de plásticos de alta calidad, resistente a la radiación UV y al ozono, que además soporta altas cargas químicas y térmicas
- Material en bobinas – suministrable en unidades de hasta varios cientos de metros
- Gran variedad de diferentes perfiles estándar en stock

- Yuvarlak, oval kavisli ve köşeli boşlukları mükemmelce kapatır
- Hem aksiyal hem de radyal yönde her çizgiye uyum sağlayan esneklik sahiptir
- Sadece ihtiyaç duyulduğu kadar kesildiğinden firesiz tüketim
- Stoklama için fazla yer gereklidir

- Üstün kaliteli plastiklerden üretilen, UV ışınlarına ve ozona dayanıklı, kimyasal ve termik etkilerde yüksek zorlanmaya müsait firma gövdesi
- Tek parça halinde yüzlerce metre olarak temin edilebilen rulo malzeme
- Farklı standart ve yatak profilleri bakımından geniş bir ürün yelpazesinden seçim yapılabilir



**Grande assortimento di profili per la massima flessibilità**  
Gran variedad de perfiles para una flexibilidad máxima  
Maksimum esneklik için geniş profil yelpazesi

# Semplice da montare – semplice da cambiare – semplicemente eccezionale

Montaje sencillo, intercambio sencillo - sencillamente excelente

Basit montaj – Basit değiştirme – Tek kelimeyle mükemmel

Indipendentemente dal fatto che si tratti di spazzole incollate, montate a incastro o fissate, Mink Flex-System® consente il montaggio e la sostituzione con un impiego minimo di tempo e di attrezzi. Per i listelli da incollare vengono messi a disposizione nastri adesivi di tre diverse larghezze. Il listello da fissare è costituito semplicemente da un corpo da infilare sullo spigolo, mentre nella versione a incastro il listello deve essere infilato in una scanalatura segata o fresa. Mink Flex-System® è altrettanto pratico anche per quanto riguarda lo stoccaggio. Viene fornito in rotoli oppure in scatole sovrappponibili. È sempre possibile prelevare esattamente solo la quantità necessaria. Una forbice speciale consente di tagliare con precisione i listelli in base alle proprie esigenze.

Ya sea como cepillo de listón adhesivo, enclavable o insertable, el Mink Flex-System® posibilita un montaje e intercambio sencillo con pocas herramientas y un tiempo mínimo. Para los listones adhesivos dispone de cintas adhesivas en tres anchuras diferentes. Como listón insertable sólo deberá deslizar la montura por encima de la arista, y como listón enclavable se introducirá en una ranura serrada o fresada! El Mink Flex-System® presenta un comportamiento igualmente práctico a la hora de almacenarlo: se suministra en bobinas o en "cartones de pizza" poco voluminosas. En todo momento podrá extraer exactamente la longitud que requiera y con unas tijeras especiales podrá cortar los listones con absoluta precisión según sus necesidades.

Mink Flex-System®; yapıştırımlı, geçmeli veya sıkıştırımlı fırça olarak en kısa süre içinde ve çok az alet kullanılarak monte edilebilir ve değiştirilebilir. Yapıştırımlı fırçalar için üç farklı genişlikte olan yapışkan şeritler mevcuttur. Sıkıştırımlı fırçanın montajında fırça gövdesi ilgili kenarın üzerine geçirilir, geçmeli fırça ise testere veya freze ile açılmış olğun içine yerleştirilir! Mink Flex-System® stoklama konusunda da oldukça pratiktir. Fırçalar, rulo şeklinde veya az yer kaplayan „pizza kutuları“ içinde teslim edilir. Buradan sadece ihtiyaç duyduğunuz uzunlukta malzeme alırsınız. Şeritleri de özel bir makasla tam ihtiyacınıza göre kesebilirsiniz.



**Per proteggere la meccanica della capote di auto cabrio**

Para proteger la mecánica de la capota de coches descapotables

Cabrio tente mekanizmasının korunması için



**Guida per cavi nell'ambito della realizzazione di negozi**

Como guía de cables en la construcción de tiendas

Mağaza dekorasyonu alanında kablo geçişleri olarak



**Da inserire su falde di lamiera**

Para enclavar en aristas de chapa

Sac kenarlarının üzerine geçirmek için



**Paraspruzzo per le ruote di un autocarro**

Como protección para guardabarros de ruedas de camión

Kamyon tekerleklerinde su sıçramasına karşı koruma olarak



**Da inserire in scanalature**

Para insertar en ranuras

Olukların içine yerleştirmek için



**Basta tagliarla a misura secondo necessità**

Cortar sencillamente a la longitud requerida

Ihtiyaca göre kısaltılabilir

# **Un'eccezionale varietà d'uso**

## **Multitud extraordinaria de aplicaciones**

## **Olağanüstü kullanım çeşitliliği**

Con Mink Flex-System® è possibile risolvere pressoché tutti i problemi in modo rapido, economico ed esteticamente piacevole. Proteggere fessure da polvere o spifferi, guidare porte scorrevoli in modo delicato e sicuro, chiudere con flessibilità forature passacavi di mobili o armadi elettrici, prevenire l'espulsione di trucioli da carter di copertura, fissare e proteggere prodotti dalle superfici delicate in supporti di carico, guidare in modo delicato e silenzioso bottiglie di bevande, oppure, oppure, oppure... Per ogni applicazione migliaia di morbide fibre si occupano specificamente di sicurezza e protezione.

Con el Mink Flex-System® podrá solucionar casi cualquier tarea de forma rápida, económica y estética: hermetización de ranuras contra el polvo o las corrientes de aire, guiado suave y seguro de puertas correderas, obturación eficaz de pasos para cables en muebles o armarios de distribución, ausencia de proyecciones de virutas en cubiertas, protección de mercancías de superficie delicada al fijarlas en soportes de carga, guiado cuidadoso y silencioso de envases de bebidas, etc., etc. Millares de fibras suaves garantizan la seguridad y la protección en cada una de las aplicaciones.

Mink Flex-System® ile her sorunu hızlı, hesaplı ve estetiksel bir şekilde çözebilirsiniz. Mink Flex-System® ile yarıklar toza veya hava cereyanına karşı kapatılabilir, sürme kapıların yumuşak ve güvenli bir şekilde kılavuzlanması sağlanabilir, mobilyalardaki ve kontrol panolarındaki kablo geçiş yerleri esnek bir şekilde kapatılabilir, muhafaza kapaklarında talaşların uçması önlenebilir, taşıyıcı elemanlarda hassas yüzeyli parçalar hasar görmeyecek şekilde sabitlenebilir, içecek şişeleri zarar görmeden ve sessizce kılavuzlanabilir veya, veya, veya ... Her uygulamada binlerce yumuşak elyaf güvenlik ve koruma sağlar.



**Per fissare prodotti delicati durante il trasporto**  
Para la fijación de materiales a transportar  
Hassas yüzeyli parçaların sabitlenmesi için



**Per la guida di bottiglie PET**  
Para el guiado de botellas de PET  
PET şişelerin kılavuzlanması için



**Nastri adesivi speciali in tre misure**  
Cintas adhesivas especiales en 3 tamaños  
3 farklı boyda özel yapışkan bant



**Stoccaggio salvaspazio**  
Almacenaje poco voluminoso  
Depolamada yer tasarrufu sağlar



**Fissaggio flessibile di parti**  
Fijación flexible de piezas  
Parçalar esnek bir şekilde sabitlenir



**Per la chiusura di forature funzionali**  
Para la hermetización de aberturas funcionales  
Geçiş yerlerinin kapatılması için

## Mink Mini-FBL – profili minimi per spazi minimi

Mink Mini-FBL: perfiles mínimos para espacios mínimos

Mink Mini-FBL – En küçük mekanlar için en küçük profiller



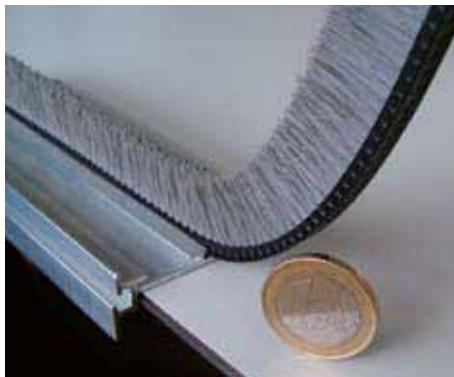
Sviluppa un'azione straordinaria in uno spazio minimo – Mink Mini-FBL. Ecco perché è la soluzione perfetta per la sigillatura e la guida di finestre e porte scorrevoli, portoni sezionali e tapparelle, sistemi di protezione da insetti e dal sole nonché di mobili e vetrine. I fasci di fibre costituiscono un campo di fibre stabile che non si piega e non infeltrisce neppure se esposto a una sollecitazione permanente.

L'alternativa stabile alle spazzole tessili tradizionali!

Desarrolla máxima efectividad en espacios mínimos: el perfil Mink Mini-FBL. Esto hace que sea la solución perfecta para la hermetización y el guiado de ventanas y puertas corredizas, portones arrollados y persianas, sistemas de protección contra los insectos y el sol, así como de muebles y vitrinas. Los mechones de fibras forman un campo de fibras robusto, que no se dobla ni se apelmaza en caso de cargas constantes.

Una alternativa sólida a los cepillos textiles convencionales!

En pequeño espacio grande resultados Mink Mini-FBL, surte las ventanas y puertas, portones y persianas, sistemas de protección contra insectos y sol, así como de muebles y vitrinas. La fibra no se dobla ni se apelmaza en caso de cargas constantes. Los cepillos de fibra forman un campo de fibra resistente que no se dobla ni se apelmaza en caso de cargas constantes.



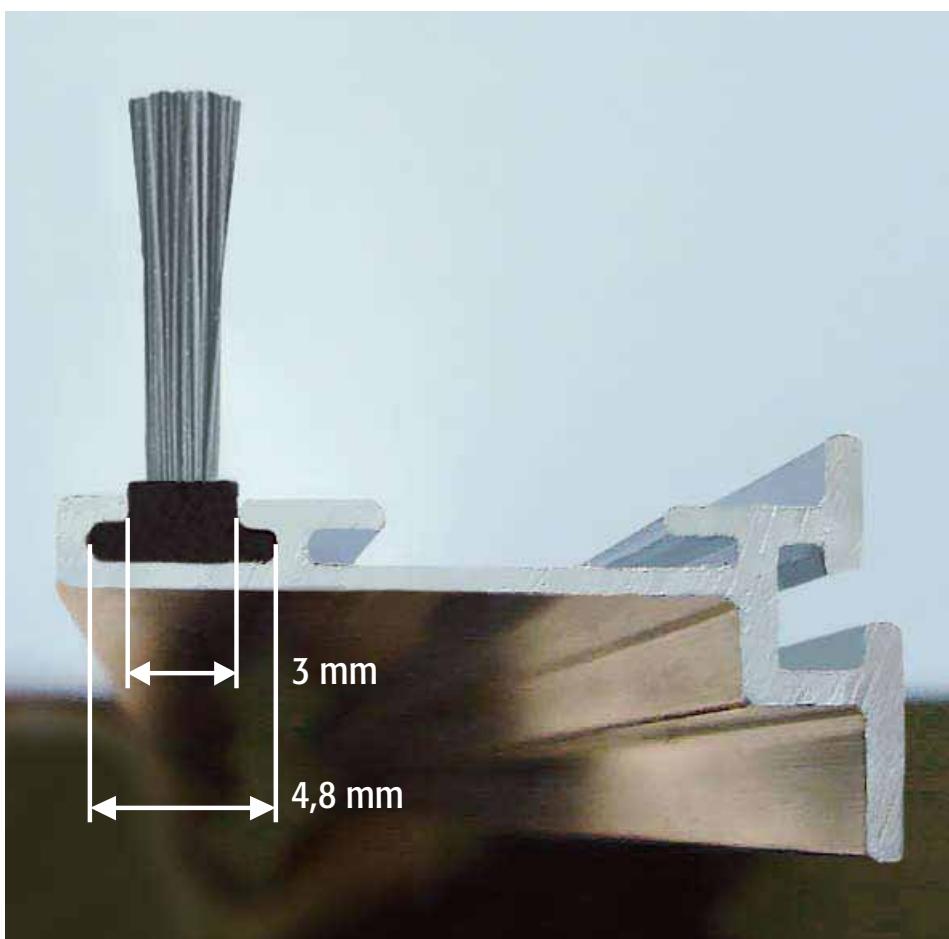
### Da inserire senza problemi nella scanalatura

Inserción sin problemas en la ranura  
Kolayca oluğuna geçirilir



### Più stabile grazie a un campo fibre definito

Más resistente gracias a su campo de fibras definido  
Belirlenmiş elyaf alanı sayesinde daha sağlamdır



### Compatibile con pressoché tutte le scanalature di supporto

Compatible con casi cualquier ranura de recepción

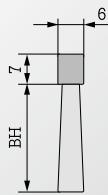
Hemen hemen her olukla uyumludur

# I profili standard per Mink Flex-System®

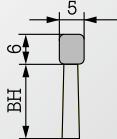
Los perfiles estándar para el Mink Flex-System®

Mink Flex-System® için standart profiller

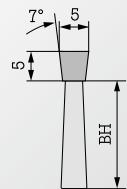
**FBL 4006**



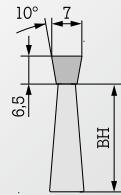
**FBL 5060**



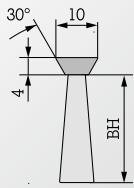
**FBL 5038**



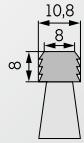
**FBL 4008**



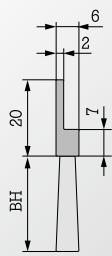
**FBL 4009**



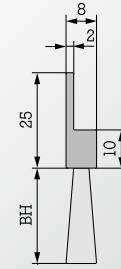
**FBL 1108**



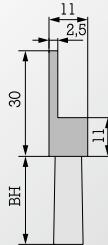
**FBL 3002**



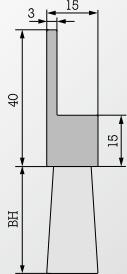
**FBL 6000**



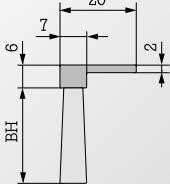
**FBL 6050**



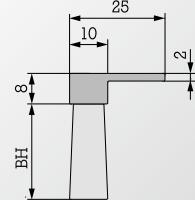
**FBL 4004**



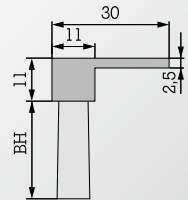
**FBL 3003**



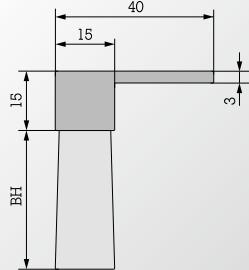
**FBL 6001**



**FBL 6051**



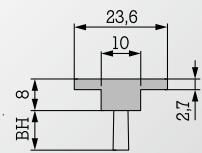
**FBL 4005**

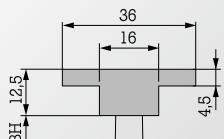
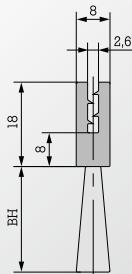
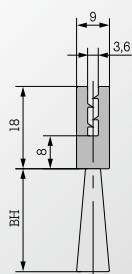
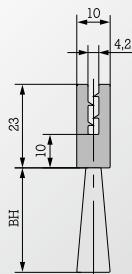
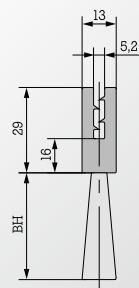
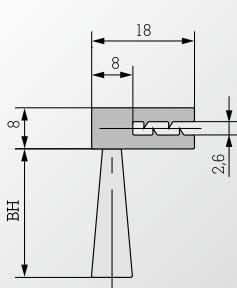
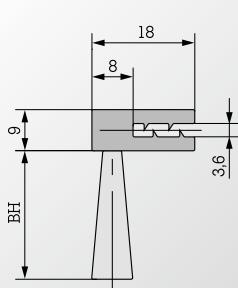
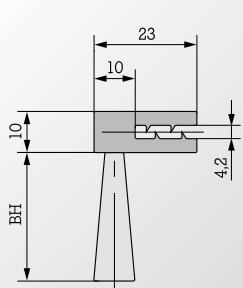
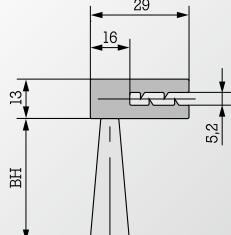
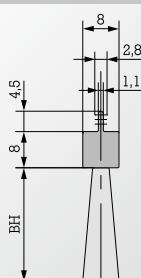
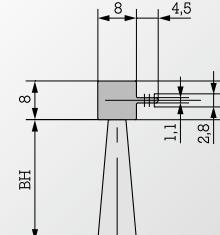


**FBL 2307**



**FBL 2408**

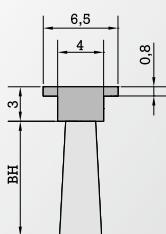
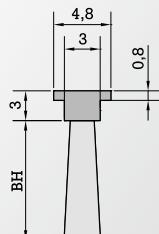
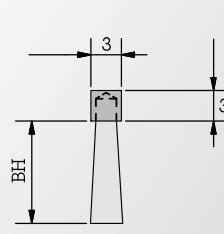


**FBL 3612****FBL 1310****FBL 1320****FBL 1330****FBL 1340****FBL 1311****FBL 1321****FBL 1331****FBL 1341****FBL 1360****FBL 1361**

**Per dettagli in merito alle fibre standard e all'altezza delle fibre consultare:  
[www.mink-buersten.com/flex-system](http://www.mink-buersten.com/flex-system)**

Encontrará informaciones detalladas sobre las fibras estándar y las alturas de fibra bajo: [www.mink-buersten.com/flex-system](http://www.mink-buersten.com/flex-system)

Standart elyaflar ve elyaflar hakkında ayrıntılı bilgi için bkz.: [www.mink-buersten.com/flex-system](http://www.mink-buersten.com/flex-system)

**Mini-FBL 1265****Mini-FBL 1248****Mini-FBL 1230**

**NUEVO  
NOVITÀ  
YENİ**

**NUEVO  
NOVITÀ  
YENİ**

# Mink – soluzioni innovative per tre Mink – soluzioni innovative per tre

## Mink – soluciones innovadoras por triple partida

### Mink – Üçlü çözümlerde yenilikçilik

#### **Mink Plastic-Systems®**

Mink Plastic-Systems®

Mink Plastic-Systems®



La perfezione della tecnologia della stampa a iniezione – dallo sviluppo progetto fino alla produzione di serie

Técnica de moldeo por inyección a la perfección – desde el desarrollo del proyecto hasta la producción en serie

Mükemmel düzeyde enjeksiyon döküm teknolojisi – Proje geliştirmeden seri üretime kadar

[www.mink-plastic-systems.com](http://www.mink-plastic-systems.com)



**Mink**  
Plastic-  
Systems

Die Ideenmarke für  
innovative Spritzgusslösungen

#### **Rulli stenditori® Mink**

Los rodillos de ensanchado® Mink

Mink Germe Silindirleri®



Rulli stenditori per nastri di film, carta, vello e tessili perfettamente lisci

Las bandas de plástico, de papel, de vello y de tejido se mantienen perfectamente lisas

Mükemmel düzgülükte folyo, kağıt, nonwoven ve tekstil şeritleri için

[www.mink-bsw.com](http://www.mink-bsw.com)



**Mink**  
BSW

Die Ideenmarke für  
innovatives Breitstrecken

#### **Zentrale**

August Mink KG  
Fabrikation  
technischer Bürsten  
Postfach 949  
DE-73009 Göppingen  
fon +49 (0)71 61 40 31-0  
fax +49 (0)71 61 40 31-50  
info@mink-buersten.de

#### **Benelux**

Mink-Bürsten B.V.  
Zomerdijk 15  
NL-8064 XA Zwartsluis  
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 Mérém Gare Nord-Est  
1, rue Ladislas Bara  
FR-78490 Mérém  
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  
IT-40068 S. Lazzaro  
di Savena (BO)  
fon +39 051 45 26 00  
fax +39 051 62 78 325  
info@mink-italia.it

#### **Schweden**

Mink-Bürsten ApS  
Oxholmsgränd 3  
SE-12748 Skärholmen  
fon +46 (0)8 710 19 95  
fax +46 (0)8 710 18 05  
info@mink-buersten.se

#### **Dänemark**

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

#### **Finnland**

Mink-Bürsten ApS  
Kauppalantie 44  
FI-00320 Helsinki  
fon +358 (0)10 439 20 77  
fax +358 (0)10 439 20 78  
info@mink-buersten.fi



#### **Il catalogo Mink-Bürsten:**

Richiederlo sotto  
[www.mink-buersten.com](http://www.mink-buersten.com)  
oppure  
[info@mink-buersten.de](mailto:info@mink-buersten.de)

**El catálogo de Mink-Bürsten: Pídale en la página web  
[www.mink-buersten.com](http://www.mink-buersten.com) o [info@mink-buersten.de](mailto:info@mink-buersten.de)**

**Mink-Bürsten Katalogunu : [www.mink-buersten.com](http://www.mink-buersten.com)  
veya [info@mink-buersten.de](mailto:info@mink-buersten.de) adresinden istevelibilirsiniz**



**Internet:  
Accedete direttamente al  
Flex-System® sotto [www.mink-buersten.com/flex-system](http://www.mink-buersten.com/flex-system)**

**Internet: Elija al acceso directo al Mink Flex-System®  
en [www.mink-buersten.com/flex-system](http://www.mink-buersten.com/flex-system)**

**Internet : Mink Flex-System® e direkt erişim için şu  
linke tıklayınız: [www.mink-buersten.com/flex-system](http://www.mink-buersten.com/flex-system)**

[www.mink-buersten.com](http://www.mink-buersten.com)



**Mink**  
Bürsten®

Die Ideenmarke für  
innovative Faserlösungen