



**Mink Anpressbürstenwalzen – lange Lebensdauer,  
minimale Kosten und beste Qualität**

Rulli spazzola di contro pressione Mink: grande durata, bassi costi  
e qualità eccellente

Rodillos de contrapresión Mink – larga durabilidad, gastos mínimos  
y mejor calidad

**Think Mink!®**



**Mink**  
**Bürsten®**

Die Ideenmarke für  
innovative Faserlösungen

# Mink Anpressbürstenwalzen – optimales Gegendrücken für faltenfreie Ergebnisse und perfekte Perforation

Rulli spazzola di contro pressione Mink- Contro pressione ottimizzata per dei risultati senza pieghe e una perfetta perforazione

Rodillos de contrapresión Mink – óptima contrapresión para resultados libres de arrugas perfectamente perforados

Einbaufertig, verschleißarm und preiswert sorgen Mink Anpresswalzen z. B. beim Heiß- und Kaltnadeln für einwandfreie Endprodukte. Im Gegensatz zu Gummi- oder Riffelwalzen tauchen die Nadeln bei der Perforierung der Warenbahn zwischen die einzelnen Faserbündel ein, so dass Beschädigungen der Walze minimiert werden. Zusammengesetzt aus 100-mm Segmenten wird die Mink Anpresswalze einfach im Baukastenprinzip montiert. Die Segmentbauweise der Walzenbürste lässt einen partiellen Austausch der Elemente zu, so dass eine wesentlich längere Nutzungsdauer und geringere Kosten gewährleistet sind. Mit einer maximalen Walzenlänge von 2450 mm wird nahezu jede Anforderung abgedeckt.

Pronti per essere montati, resistenti all' usura e un buon rapporto qualità/prezzo sono le prime qualità dei nostri rulli stendi piega, per esempio per la perforazione a caldo e a freddo. Permettono di ottenere dei risultati perfetti. A differenza dei rulli a banana e dei rulli gommati, gli aghi durante il processo di perforazione del prodotto entrano in ciascun fascio di fibre in modo da ridurre al minimo i danni sul rullo di contro pressione. Il rullo di contro pressione Mink è costituito da elementi di 100mm, è costruito secondo un principio modulare che offre una massima durata nel tempo e garantisce bassi costi. Con una lunghezza massima del rullo di 2450mm quasi tutte le esigenze del mercato possono essere soddisfatte.

Los rodillos de contrapresión de la casa Mink están listos para ser instalados, están prácticamente libres de desgaste y siendo económicos proporcionan perfectos resultados en el producto final tanto en la perforación en frío como en la perforación en caliente. En comparación a los rodillos de contrapresión convencionales – rodillos de goma y rodillos metálicos ranurados – las agujas penetran entre los mechones de fibras durante el proceso del perforado minimizando de tal forma el desgaste del rodillo. El rodillo de contrapresión se compone de módulos de cepillos de 100 mm - fáciles de montar. El recubrimiento modular permite una sustitución parcial del mismo en caso de desgaste prolongando de esta forma la vida útil del rodillo y reduciendo los costes. La longitud máxima de 2.450 mm cubre casi todas las necesidades.

## APW-17620: Anpressen in der Abwicklung des Klebe-/Schneidegestelles

APW-17620: Contro pressione nel processo di incollaggio/taglio

APW-17620 : Rodillo contrapresión en el dispositivo de empalme de bandas



## APW-86MF: Anpressen beim Heißnadeln

APW-86MF: Contro pressione durante la perforazione a caldo

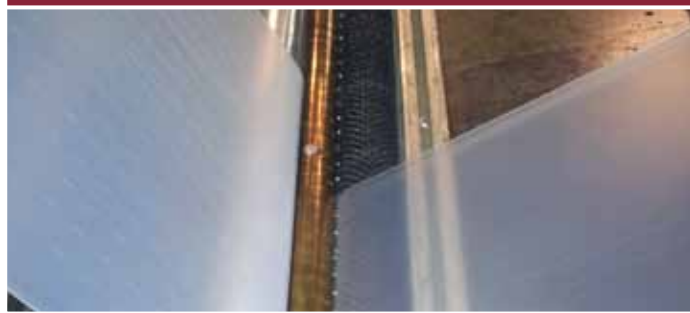
APW-86MF : Contrapresión en el perforado en caliente



## APW-8630: Anpressen bei großen Nadelabständen

APW-8630: contro pressione per macroperforazioni

APW-8630 : Aplicación con grandes separaciones de agujas



## APW-10030: Anpressen beim Kaltnadeln

APW-10030: Contro pressione per la perforazione a freddo

APW-10030 : Contrapresión en el perforado en frío



# Rodillos de contrapresión de Mink

## Caratteristiche tecniche

## Características técnicas:

### Verwendete Abkürzungen:

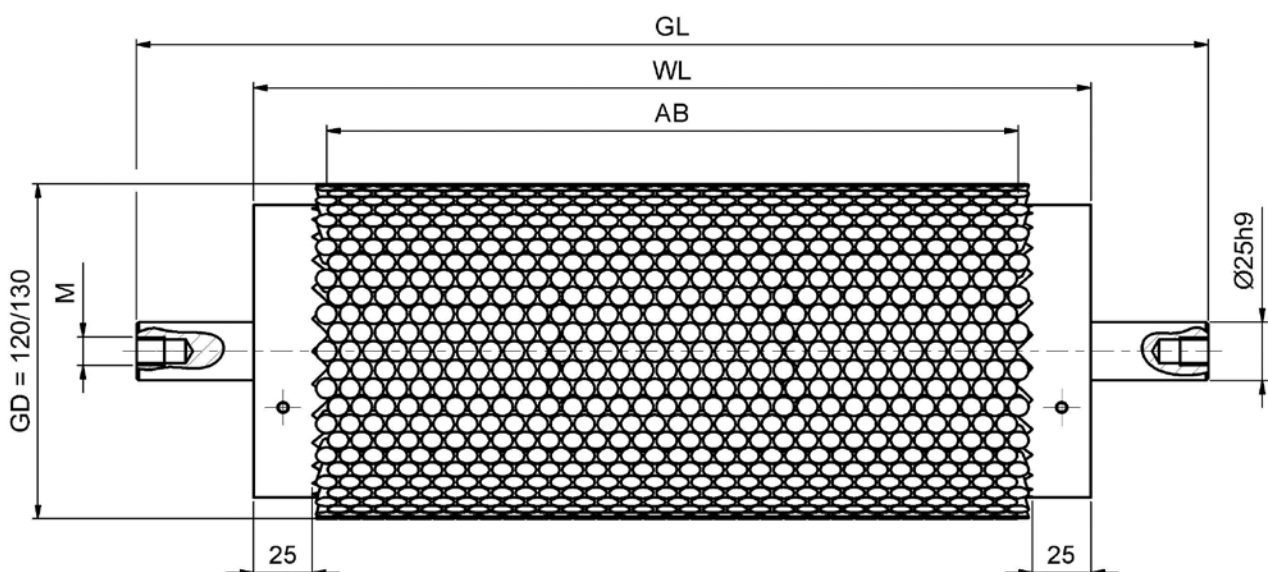
Abbreviazioni:

Abreviaturas utilizadas:

<b>GL</b>	<b>Gesamtlänge</b>	Lunghezza Totale	Longitud total
<b>WL</b>	<b>Walzenlänge</b>	Lunghezza rullo	Tabla del rodillo
<b>AB</b>	<b>Arbeitsbreite</b>	Larghezza di lavoro	Ancho de trabajo
<b>GD</b>	<b>Gesamt-Ø über Fasern</b>	Diametro totale sulla circonferenza	Diametro total
<b>M</b>	<b>Gewinde</b>	Filettatura	Rosca

- Gleichmäßiges Anpressen
- Verschleißarm durch flexible Faseroberfläche
- Nadeln tauchen zwischen die Faserbündel ein
- Keine Abdrücke durch spezielle Fasertechnologie
- Bestens geeignet beim Mikronadeln
- Bürstenbelag austauschbar, dadurch lange Nutzungsdauer und geringe Kosten
- Für hohe Temperaturen geeignet
- Komplettlieferung, alles aus einer Hand
- Kurze Lieferzeiten, da Standardware
- Persönliche Betreuung vor und nach dem Einbau
- Contro pressione uniforme
- Usura ridotta grazie alle fibre flessibili
- Gli aghi penetrano dentro ai ciuffi di setole
- Nessuna impronta grazie alla tecnologia delle fibre
- Massimo risultato nella microperforazione
- Ciuffi di setole sostituibili, con conseguente lungo tempo di utilizzo e costi bassi
- Adatti per le temperature elevate
- Fornitura completa dallo stesso fornitore
- Brevi tempi di consegna-per prodotti standard
- Assistenza personalizzata prima e dopo il montaggio
- Presión uniforme
- Desgaste mínimo mediante recubrimiento de fibras
- Las agujas penetran entre los mechones de fibras
- Sin marcas a través de la tecnología de fibras especial
- Uso apropiado para el microperforado
- Recubrimiento de fibras recambiable, prolongando la vida útil y reduciendo los costes
- Apto para temperaturas altas
- Suministro de rodillos completos
- Plazos de entregas cortos, debido a piezas estandarizadas
- Asesoramiento personal antes y después de la instalación

<b>Max. GL</b> / Max. Lunghezza Totale / longitud máxima del rodillo	<b>2500 mm</b>
<b>Max. WL</b> / Max. Lunghezza rullo / tabla máxima del rodillo	<b>2450 mm</b>
<b>Max. AB</b> / Max. Larghezza di lavoro / ancho máximo de trabajo	<b>2400 mm</b>
<b>Standardzapfen-Ø</b> / Perni standard Ø / diámetro estándar de eje	<b>25 mm</b>
<b>Standardfaser</b> / Setole standard / material de fibra estándar	<b>PA schwarz gewellt 0,20/0,30 mm / Pa nero ondulato 0.20mm / 0,30 mm / PA negro ondulado 0,20/0,30 mm</b>
<b>Achsloch-Ø</b> / Diametro del foro asse / diámetro del eje	<b>75 mm</b>
<b>Kern-Ø</b> / Diametro del corpo / diámetro de la base	<b>100 mm</b>
<b>Gesamt-Ø</b> / Diametro totale sulla circonferenza / diámetro total del rodillo	<b>120/130 mm</b>



Alle Angaben in mm Tutti i dati in mm Todas las dimensiones en mm

Technische Änderungen vorbehalten Salvo modifiche tecniche Sujeto a modificaciones técnicas

**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

