

# GUMMI STRICKER



## KOMPONENTEN FÜR FÖRDERBANDANLAGEN

Alles für Ihre Fördertechnik

GUMMI

IST DAS WAS UNS VERBINDET

# MANUZENT® GURTZENTRIERSTATIONEN

Die innovativen manuzent Zentrierstationen von GUMMI STRICKER lenken schief laufende Fördergurte permanent und absolut zuverlässig. Diese basiert auf dem bewährten manuzent System, bestehend aus konischen Aussenrollen, einem mittig gelagerten Schwenkarm und einer äußerst robusten Unterkonstruktion.

Die manuzent Zentrierstation unterbindet schief laufbedingte Anlagenabschaltungen, die zu Produktionsausfällen führen können.

## EIGENSCHAFTEN

- » Gummi- sowie Polyurethanreibbeläge möglich
- » besonders im Reversierbetrieb geeignet
- » montagefreundliches Einsetzen der Rollen von vorn
- » stabile Teleskopierung auf Anlagenbreite

## VORTEILE

- » perfekte Gurtführung ohne Verzögerung
- » stabile und robuste Konstruktion
- » lange Standzeiten durch verschleißfeste Materialien
- » vielseitig einsetzbar
- » keine Beschädigung der Gurtkanten durch Zwangsführung

WEITERE INFOS  
AUF UNSERER  
WEBSITE



## MANUZENT® NOVUM



| Gurtbreite<br>Untergurt | Gurtbreite<br>Obergurt | Breite<br>Station | Einbaubreite<br>bis zu | Gewicht<br>ca. |
|-------------------------|------------------------|-------------------|------------------------|----------------|
| 500 mm                  | –                      | 666 mm            | 790 mm                 | 30,0 kg        |
| 650 mm                  | 500 mm                 | 822 mm            | 934 mm                 | 35,0 kg        |
| 800 mm                  | 650 mm                 | 972 mm            | 1140 mm                | 40,0 kg        |
| 1000 mm                 | 800 mm                 | 1122 mm           | 1340 mm                | 45,0 kg        |
| 1200 mm                 | 1000 mm                | 1332 mm           | 1540 mm                | 50,0 kg        |
| 1400 mm                 | 1200 mm                | 1542 mm           | 1740 mm                | 55,0 kg        |
| 1600 mm                 | 1400 mm                | 1751 mm           | 1940 mm                | 60,0 kg        |
| 1800 mm                 | 1600 mm                | 1961 mm           | 2140 mm                | 65,0 kg        |

## EIGENSCHAFTEN

- » Ausführung mit einer bis zu 45°-Muldung für den Obergurt oder flach für den Untergurt
- » Rollenbeläge aus Gummi sowie Polyurethan verfügbar
- » auch für Wellenkanten- oder Steilfördergurte geeignet
- » Polyurethanbeläge auch in FDA-konformer Ausführung erhältlich

## VORTEILE

- » robuste Ausführung der Muldungseinstellung
- » hohe Flexibilität in der Anpassung an Gurtbreiten
- » individuelle Muldungswinkel einstellbar

## MANUZENT® FIX

NEU IM  
PROGRAMM



| Gurtbreite | Breite Station | Einbaubreite bis zu | Gewicht ca. |
|------------|----------------|---------------------|-------------|
| 500 mm     | 666 mm         | 790 mm              | 30,0 kg     |
| 650 mm     | 822 mm         | 934 mm              | 35,0 kg     |
| 800 mm     | 972 mm         | 1140 mm             | 40,0 kg     |
| 1000 mm    | 1122 mm        | 1340 mm             | 45,0 kg     |
| 1200 mm    | 1332 mm        | 1540 mm             | 50,0 kg     |
| 1400 mm    | 1542 mm        | 1740 mm             | 55,0 kg     |
| 1600 mm    | 1751 mm        | 1940 mm             | 60,0 kg     |
| 1800 mm    | 1961 mm        | 2140 mm             | 65,0 kg     |

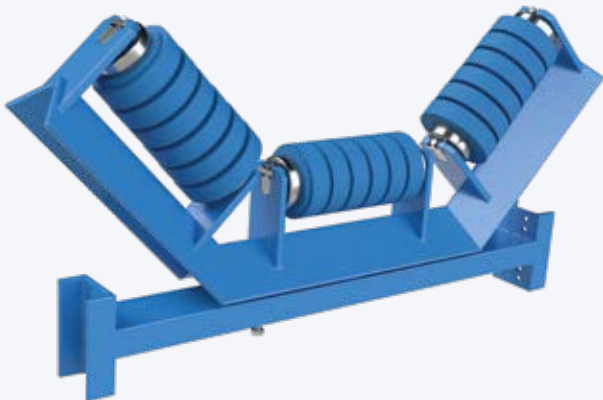
### EIGENSCHAFTEN

- » Basismodell für den Einsatz in Förderanlagen ohne Muldung
- » gelenkfreie Ausführung der manuzent Reihe
- » geeignet für den Einsatz im Untertrum
- » Rollenbeläge aus Gummi sowie Polyurethan lieferbar
- » Polyurethanbeläge auch in FDA-konformer Ausführung erhältlich

### VORTEILE

- » besonders robust
- » auch bei starkem Schief-  
lauf einsetzbar
- » hohe Flexibilität in der An-  
passung an Gurtbreiten

## MANUZENT® TITAN



### EINSATZGEBIETE

- > Schwerindustrie
- > Groß-Kraftwerke
- > Bergbau
- > Hafenumschlagplätze
- > Tagebau

### EIGENSCHAFTEN

- » Hochleistungsrollen mit hochabriebfestem Polyurethanreibbelag
- » großer Achsdurchmesser der Rollen
- » einsetzbar im Ober- und Untergurt sowie im Reversierbetrieb
- » individuelle Konfiguration für den Einsatzzweck

### VORTEILE

- » sehr stabile Konstruktion für extreme Einsatzbedingungen
- » einsetzbar bei bis zu drei Meter breiten Fördergurten
- » für sehr hohe Bandgeschwindigkeiten und besonders massive Fördergüter geeignet



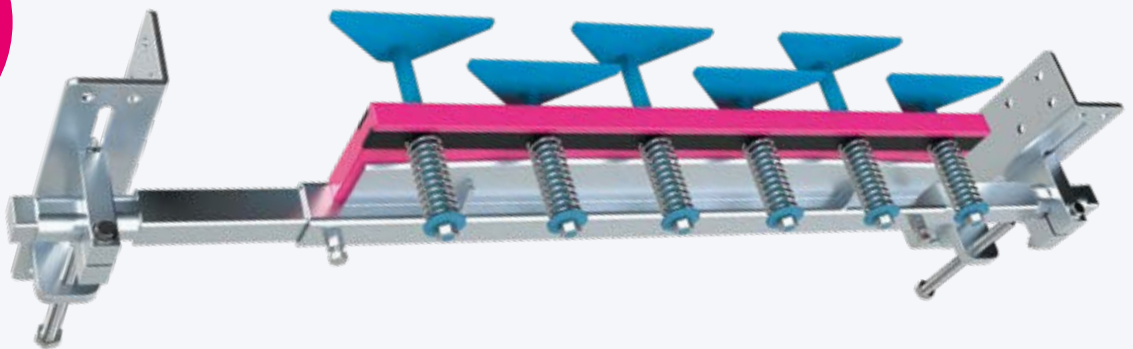
# MANUFLEX® FÖRDERGURTABSTREIFER

Die manuflex Fördergurtabstreifer von GUMMI STRICKER reinigen Fördergürte mit Segment-, Leisten- und Fingerabstreifern. Verunreinigungen und vorzeitiger Verschleiß hochwertiger Anlagenkomponenten können auf diese Weise vermieden und die Kosten für Wartung, Instandsetzung und Stillstand gering gehalten werden.

WEITERE INFOS  
AUF UNSERER  
WEBSITE



BALD IM  
PROGRAMM



## MANUFLEX® F

### EIGENSCHAFTEN

- » überlappende Schaberstellung
- » optimale Anpassung an Gurtgeometrie
- » Reversierbetrieb möglich
- » gurt- und materialschonend
- » für Bandbreiten bis zu 1.600 mm erhältlich
- » einsetzbar in die manuflex S Unterkonstruktion

### VORTEILE

- » sehr gutes Reinigungsergebnis
- » Elemente sind einzeln austauschbar
- » Alternative zu den linearen manuflex Untergrurtabstreifern
- » schnelle und einfache Installation
- » Schaber in Hardox-Ausführung: niedriger Verschleiß und hohe Standzeiten der Abstreifer



# MANUFLEX® UNTERGURTABSTREIFER

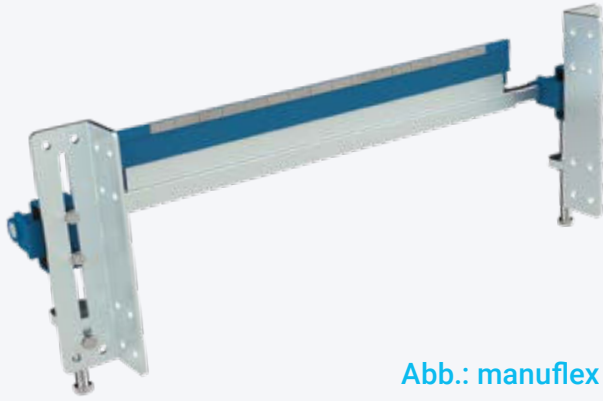


Abb.: manuflex SFR

## MODELLE

- > manuflex S für den universellen Einsatz
- > manuflex SFR für geringe Einbauhöhen
- > manuflex SC für breite, schnelllaufende Anlagen
- > manuflex REV für den Reversierbetrieb
- > manuflex SFG für Chevrongurte
- > manuflex N für robuste Anwendungsgebiete
- > manuflex F für stark anbackende Materialien

## EIGENSCHAFTEN

- » linear aufgebaute Leistenabstreifer
- » sehr gutes Abstreifergebnis
- » teleskopierbar auf Wunschbreite
- » lange Standzeiten durch hochwertige Hartmetallschaber

## VORTEILE

- » leichte Montage
- » niedriger Wartungsaufwand
- » lange Lebensdauer
- » alle Bandbreiten möglich
- » bandschonend

# MANUFLEX® TROMMELABSTREIFER



Abb.: manuflex PT mit Klapp-Spannvorrichtung

## MODELLE

- > manuflex PT für besonders raue Bereiche
- > manuflex V-PUR als besonders platzsparend und preisgünstig
- > manuflex T-PUR für schonende Bandreinigung
- > manuflex T für Heißguteinsatz

NEU IM  
PROGRAMM

## EIGENSCHAFTEN

- » Montage an der Trommel
- » bis zu 2.000 mm, je nach Modell
- » auch für besonders raue Einsatzbereiche geeignet
- » kombinierbar mit manuflex Untergurtabstreifern

## VORTEILE

- » platzsparend, kompakte Einbaumaße
- » partieller Austausch von Segmenten möglich
- » bewährte Technik aufgrund jahrzehntelanger Erfahrung

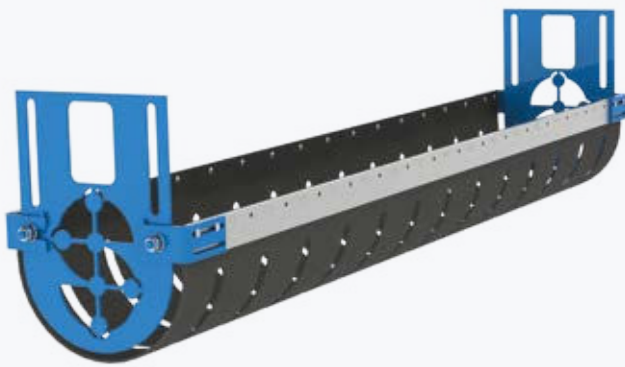
## KLAPP-SPANNVORRICHTUNG

- > Montagehilfe zum Spannen und Warten der Trommelabstreifer
- > Bedienung durch nur eine Person ausreichend
- > Wartung ist durch nur einen Mitarbeiter möglich

# MANUGUARD

Der GUMMI STRICKER Eingreifschutz manuguard schließt potenzielle Gefahrenräume für Mitarbeitende ideal und reduziert so das Verletzungsrisiko. Damit leistet die manuguard einen Beitrag zum Schutz der Mitarbeiter.

KURZFRISTIG  
NACHRÜSTBAR BEI  
ANFORDERUNG  
DURCH DIE BG



## EINSATZGEBIETE

- > Absicherung in Bereichen mit Personenverkehr
- > ideal für Bereiche mit Personendurchgängen und Personenübergängen

## EIGENSCHAFTEN

- » im Standard für 400 – 1.200 mm Gurtbreite
- » Sonderkonstruktionen bis 3.000 mm möglich
- » in FDA konformer Ausführung lieferbar
- » herabfallendes Material kann durch Schlitz im Gummischutz entweichen
- » als Sonderkonstruktion auch mit manuzent Zentrierstationen kombinierbar

## VORTEILE

- » effektive Abschirmung der Unterbandtragrollen vor ungewollten Eingriffen
- » einfache Montage und Wartung
- » schneller und einfacher Tragrollenwechsel
- » geringer Platzbedarf
- » leichte Reinigung ohne Demontage

WEITERE INFOS  
AUF UNSERER  
WEBSITE



DOWNLOAD  
EINBAUMASSBLATT  
MANUGUARD



# ROLLEN UND TROMMELN

Das Anlagenzubehörsortiment von GUMMI STRICKER umfasst eine große Bandbreite von unterschiedlichen Rollen und Trommeln. Diese können auch im Rahmen von Montagen einfach mitgeliefert und getauscht werden.

WEITERE INFOS  
AUF UNSERER  
WEBSITE

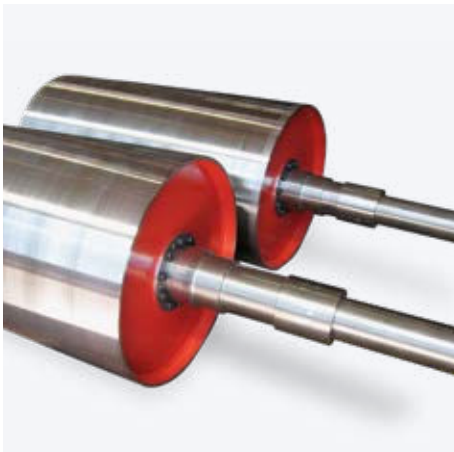


## VORTEILE

- » im Rahmen von Montagen einfach austauschbar
- » große Produktauswahl
- » individuelle Ausführungen möglich
- » nur Qualitätsprodukte – made in Germany
- » hohe Verfügbarkeit von Standardrollen

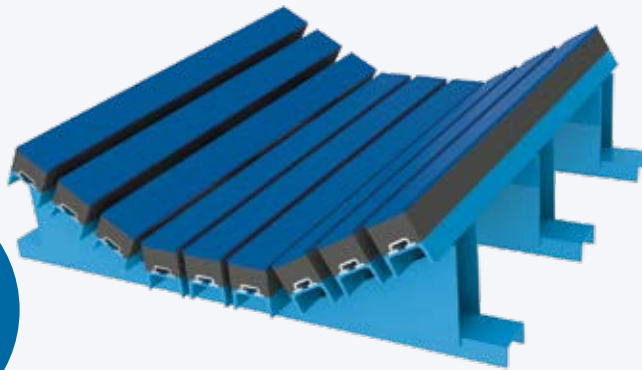
## PRODUKTÜBERSICHT

- » Antriebstrommeln
- » Umlenktrommeln
- » Bandführungsrollen
- » Förderband-Tragrollen
- » Puffer- und Stützringe
- » Tragrollenstationen



# MANUPRALL

Die manuprall-Dämpfungselemente sind die optimale Lösung für Auf- und Übergabestellen sowie Beladezonen an Fördergurten. Sie gewährleisten eine optimale Abdichtung an den Materialführungen und absorbieren hohe Fallenergien. Dies beugt Verschmutzungen vor und verlängert die Standzeit des Förderbandes.



WEITERE INFOS  
AUF UNSERER  
WEBSITE



## EIGENSCHAFTEN

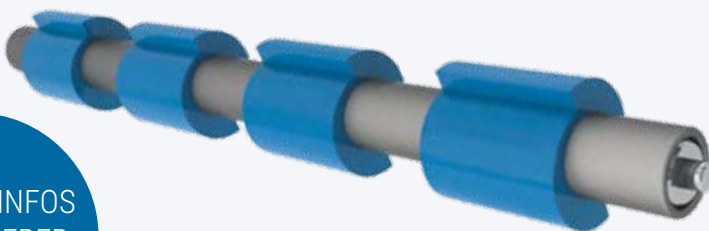
- » Höhe: 50 oder 75 mm
- » Breite: 100 mm
- » Standardlängen: 1.220 mm und 1.520 mm, Zuschnitt von individuellen Längen möglich

## VORTEILE

- » absorbiert hohe Fallenergie
- » effektive Abdichtung
- » geringe Reib- und Energieverluste
- » Standzeit des Förderbandes verlängert sich
- » lange Lebensdauer

# MANUSHOCK

Die manushock-Klopfrolle reinigt Steilfördergurte und Wellenkantengurte durch permanentes Abklopfen der Laufseite. Verunreinigungen werden zuverlässig entfernt und somit ein vorzeitiger Verschleiß hochwertiger Anlagenkomponenten verhindert. Sie sind vor allem dann praktisch, wenn herkömmliche Reinigungssysteme nicht eingesetzt werden können oder allein nicht die gewünschte Reinigungsleistung bieten.



WEITERE INFOS  
AUF UNSERER  
WEBSITE



## EIGENSCHAFTEN

- » verzinkte Tragrolle mit hoch verschleißfesten Exzenter-Hülsen aus Polyurethan
- » einsetzbar bei Fördergeschwindigkeiten bis zu 1,68 m/s und bei Gurtbreiten von 500 – 1.400 mm

## VORTEILE

- » spart Reinigungskosten
- » verringert Verschleiß
- » verhindert verschmutzungsbedingte Stillstände
- » kompakt, robust, langlebig
- » geringer Platzbedarf im Bereich der Antriebstrommel



# MANUPREVENT

FÜR MEHR  
SICHERHEIT  
IHRER  
ANLAGEN!

Der GUMMI STRICKER Wartungs- und Instandhaltungsservice manuprevent hilft, Fehler zu erkennen, bevor sie sich auf den Produktionsprozess auswirken. Schadhafte Komponenten werden rechtzeitig ausgewechselt und dadurch teure Notfallreparaturen reduziert. Auf diese Weise wird die Verfügbarkeit der Anlagen optimiert, deren Lebensdauer erhöht und der Kostenaufwand gesenkt.

## VORGEHEN

### ERSTANALYSE

- > erster Überblick über den Funktionsumfang und die Spezifikationen der Anlage
- > Abstimmung des individuellen manuprevent Umfangs für die Anlage

### BESTANDSAUFNAHME

- > Erfassung sämtlicher Komponenten der Anlage
- > Abbildung des Lebenszyklus der Komponenten

### WARTUNG

- > gemeinsame Definition von Wartungsumfang und -zyklus
- > regelmäßiges Wartungsprotokoll zum Zustand und Funktionsweise der Anlagen und Komponenten

### REGELMÄSSIGES FEEDBACK

- > Abstimmung zu weiteren Möglichkeiten, den reibungslosen Betrieb der Anlagen kontinuierlich zu verbessern

## VORTEILE

- » optimale Transparenz durch regelmäßige und detaillierte Inspektionsberichte
- » systematische Schwachstellenanalyse durch Anlagenhistorie
- » systematische Optimierung besonders störanfälliger Bauteile
- » im Reparaturfall kompetente Vor-Ort-Lösungen durch erfahrene Monteure, Techniker und Ingenieure
- » zügige Bereitstellung der passenden Lösung im adhoc-Fall, da Anlage bereits bekannt
- » Minimierung ungeplanter Stillstände in der Anlage
- » Erhöhung der Anlagen-Lebensdauer
- » Kostenreduzierung und bessere Planbarkeit von Ausgaben
- » individuell anpassbarer Service entsprechend der Anlagenspezifikationen

WEITERE INFOS  
AUF UNSERER  
WEBSITE



# WEITERE PRODUKTE – FÖRDERBÄNDER

## MÖGLICHE AUSFÜHRUNGEN / QUALITÄTEN

- » Normalqualität
- » hochabriebfest
- » chemikalienbeständig
- » öl- & fettbeständig
- » Heißgut
- » RipStop
- » Supergrip
- » quersteif

## SONDERGURTE

- » Magnetabscheiderbänder
- » Waagenbänder
- » Elevatorgurte
- » Rohrgurt-Förderer

### » Glatte Gurte



### » Steilfördergurte



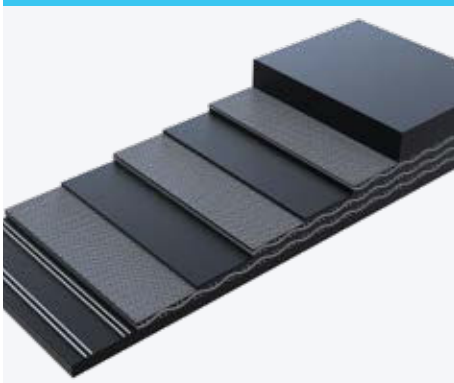
### » PVC-/PU-Fördergurte



### » manuell Wellenkantgurte



### » Quersteife Gurte



### » Stollengurte



### » Förderbandrollen



# WEITERE PRODUKTE – ELASTOMERTECHNIK

» Manschetten



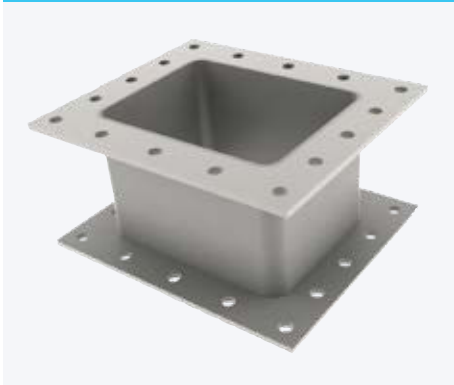
» Blähmanschetten



» Auskleidungen



» Sonderanfertigungen



» Staubdichtungstücher



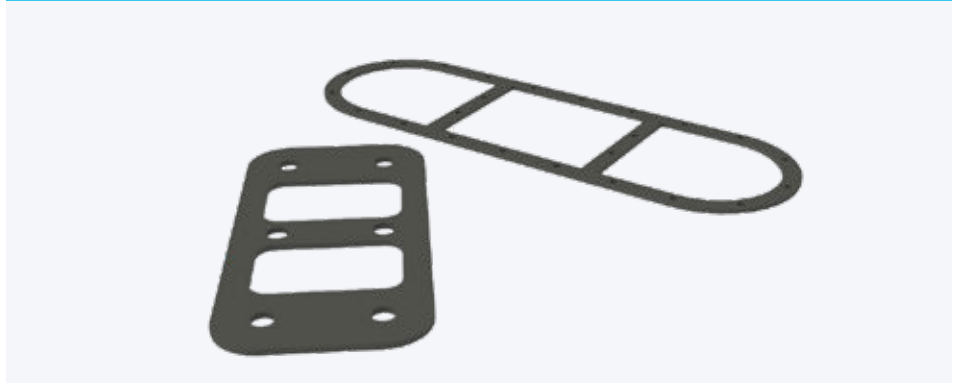
» Keramikauskleidungen



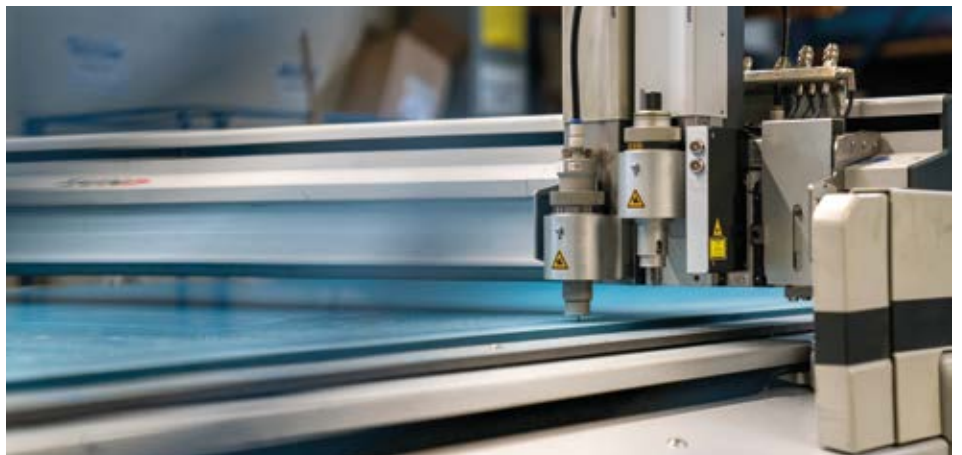
» Hohlkammerdichtungen



» Zuschnitte aus Gummi und anderen Elastomeren



» Schneepflügeisen



FOLGEN  
SIE UNS AUF  
LINKEDIN



SCHNELLE INFO  
AN UNS –  
HIER KLICKEN



## KONTAKT

### **GUMMI STRICKER GmbH**

An der Kleimannbrücke 4  
48157 Münster

Telefon +49 251 3288-0

Fax +49 251 3288-129

[info@gummi-stricker.de](mailto:info@gummi-stricker.de)

[www.gummi-stricker.de](http://www.gummi-stricker.de)

**GUMMI**

**IST DAS WAS UNS VERBINDET**