

Gummi-Förderbänder und -gurte

Gummi-Fischer GmbH & Co. KG | Die Topadresse für technischen Gummi- und Industriebedarf



Tel. +49 (0) 75 41 / 92 05-0



Gummi-Fischer

Techn. Gummi- und Industriebedarf | Arbeitsschutz

A series of horizontal dotted lines for writing, spanning the width of the page.



Inhaltsverzeichnis

GUMMI-FÖRDERGURTE

Gummi-Fördergurte mit glatter Oberfläche	4
Gummi-Förderbänder mit profilierter Oberfläche	5
Gummi-Fördergurte mit kalt vulkanisierten Profilen	6

KUNSTSTOFF-FÖRDERGURTE

Kunststoff-Fördergurte	7
Tragrollen	7
Fax-Anfrage.....	8
Abstreifer.....	9

Index alphabetisch

Gummi-Fördergurte mit glatter Oberfläche	4
Gummi-Förderbänder mit profilierter Oberfläche	5
Gummi-Fördergurte mit kalt vulkanisierten Profilen	6
Kunststoff-Fördergurte	7
Tragrollen	7
Fax-Anfrage.....	8
Abstreifer	9

Gummi-Fördergurte mit glatter Oberfläche



Standardfördergurte mit beidseitiger Decke
 Querstabile Fördergurte mit Textil- oder Stahlarmierung.
 Gleitgurte mit einseitiger Decke / Gleitplatte ohne Decke.
 Elevator- / Aufzuggurte.
 Lieferbar in verschiedensten Qualitäten, z.B.:
 öl- und fettbeständig,
 schwerentflammbar (nach DIN 22103),
 lebensmittelbeständig,
 antistatisch (nach DIN 22104)

Einsatzgebiete:

- Altpapierverarbeitung
- Automobilindustrie
- Bahngewerbe
- Bergwerke und Aufbereitungsanlagen
- Dachsteinwerke und Ziegeleien
- Düngemittelfabriken
- Genossenschaften und Landwirtschaftshandel
- Getränkeindustrie
- Gießereien
- Glasindustrie
- Gummiindustrie
- Hafengebiete
- Holzverarbeitung und Sägewerke
- Hüttenindustrie
- Kalksteinindustrie
- Kalk- und Gipswerke
- Keramikindustrie
- Kies-, Sand-, Splitt-, und Schotterwerke
- Kohlenhandel
- Kraftwerke
- Lagerplatzverwaltung
- Landmaschinen
- Maschinenfabriken
- Mühlenwerke
- Müllverwertungs- und Kompostierungsanlagen
- Papierindustrie
- Postgewerbe
- Schrotthandel
- Stadtwerke und Straßenmeistereien
- Ton- und Zementfabriken
- Zuckerfabriken

Beispiel an lieferbaren Gurten

Die Tabelle enthält lediglich eine kleine Auswahl lieferbarer Gurt-Typen.
 Weitere Typen sowie Sonderkonstruktionen sind auf Anfrage erhältlich.
 Gurtbreite bis 3200 mm (in Sonderlängen bis 5600 mm).

Gurt-Typ	EP 250 / 2		EP 400 / 3		EP 500 / 4	
Deckplattendichte Tragseite / Laufseite (mm)	3 / 1,5	4 / 2	3 / 1,5	4 / 2	4 / 2	6 / 2
Gurtdicke ca. (mm)	7	8	7,5	8,5	9,5	11,5
Gurtgewicht ca. (kg/m ²)*	8,8	10,1	9,7	11	12,4	14,8
Nennfestigkeit in der Verbindung (n/mm)	125		250		400	
Mindestlänge der Verbindung (mm (+0,3xB9))	250		400		600	
Mindesttrommel- durchmesser am Antrieb (mm)	250		400		500	
Mindestgurtbreite bei 30° Muldung (mm)	400		400		500	

* Das Gurtgewicht kann je nach Deckenplatten-Typen variieren

Gummi-Förderbänder mit profilierter Oberfläche

Supergrip mit beid-/einseitiger Decke.
 Steilfördergurte mit 15 und 32 m hohen Profilen.
 Sonderentwicklungen z.B. Filtergurte, Zuckerrübenbänder, etc.



Einsatzgebiete:

- zur Steilförderung von Schütt- und Stückgütern (Steigungswinkel größer als 17°)
- Altpapierverarbeitung
- Bahngewerbe
- Chemische Industrie
- Düngemittelfabriken
- Genossenschaften und Landwirtschaftshandel
- Getränkeindustrie
- Gießereien
- Gummiindustrie
- Hafенbetriebe
- Holzverarbeitung und Sägewerke
- Kalksteinindustrie
- Kalk- und Gipswerke
- Keramikindustrie
- Kies-, Sand-, Splitt-, und Schotterwerke
- Kohlehandel
- Lagerplatzverwaltung
- Landmaschinen
- Maschinenfabriken
- Mühlenwerke
- Müllverwertungs- und Kompostierungsanlagen
- Papierindustrie
- Postgewerbe
- Schrotthandel
- Stadtwerke und Straßenmeisterei
- Zementfabriken
- Zuckerfabriken

Gummi-Fördergurte mit kalt vulkanisierten Profilen

Gurte mit Keilleisten- und Knaggenführungen



Einsatzgebiete:

- Altpapierverarbeitung
- Bahngewerbe
- Bergwerke und Aufbereitungsanlagen
- Beton- und Bitumenmischanlagen
- Chemische Industrie
- Düngemittelfabriken
- Genossenschaften und Landwirtschaftshandel
- Getränkeindustrie
- Gießereien
- Glasindustrie
- Gummiindustrie
- Hafenbetriebe
- Holzverarbeitung und Sägewerke
- Kalk- und Gipswerke
- Keramikindustrie
- Kies-, Sand-, Splitt-, und Schotterwerke
- Kohlehandel
- Kraftwerke
- Lagerplatzverwaltung
- Landmaschinen
- Maschinenfabriken
- Mühlenwerke
- Müllverwertungs- und Kompostieranlagen
- Schrotthandel
- Zementfabriken
- Zuckerfabriken

Kunststoff-Fördergurte

Verschiedene Ausführungen und Materialien mit unterschiedlichen Deckplatten wie z.B. PVC-, PU-, Silicon-, Teflondecke, etc.

Unterschiedliche Oberflächendesignierungen wie z.B. Supergrip, Kleinkaro usw.

Unterschiedliche Gewebeeinlagen wie z.B. Einlagen-, Mehrlagengurte, etc.

Verschiedene Festigkeiten

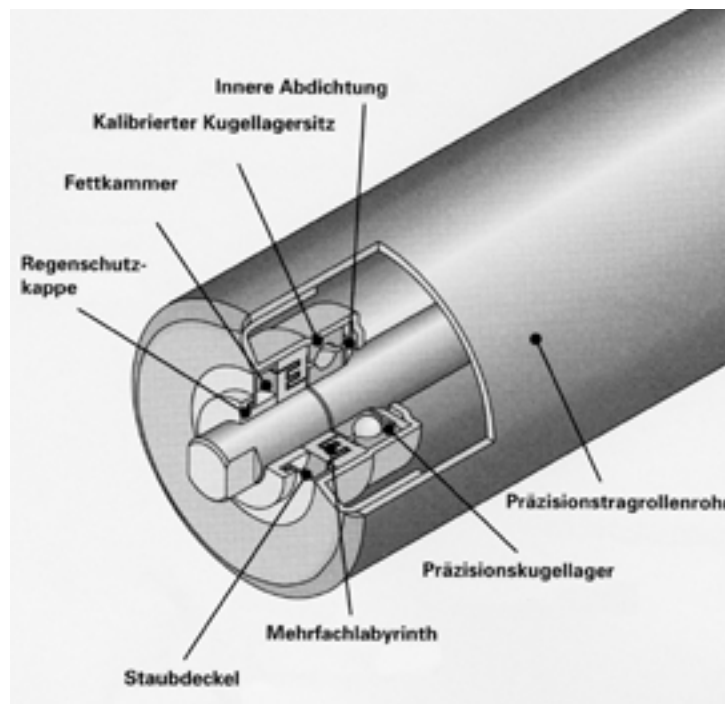
In Querrichtung flexibel und querstabil mit aufgeschweißten Profilen.

Einsatzgebiete:

- Automobilindustrie
- Bahngewerbe
- Chemische Industrie
- Dachsteinwerke und Ziegeleien
- Düngemittelfabriken
- Getränkeindustrie
- Glasindustrie
- Gummiindustrie
- Keramikindustrie
- Landwirtschaftsgewerbe
- Maschinenfabriken
- Papierindustrie
- Postgewerbe
- Tonfabriken



Tragrollen



Darauf kommt es an:

- Präzisions-Tragrollenrohr
- Präzisions-Rillenkugellager
- Kalibrierter Kugellagersitz
- Mehrfachlabyrinth
- Staubdeckel und Regenschutzkappe
- Fettkammer
- Rundum verschweißt

Tragrollen, Führungsrollen, Stationen, Trommel sowie Spannvorrichtung auf Anfrage.

Auf der nächsten Seite finden sie unseren Fragenbogen, den sie bitte bei Bedarf konkret ausgefüllt an uns zurücksenden.

Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.



Fax-Anfrage

Bitte tragen Sie die Ihnen bekannten Daten und Stückzahlen in die Fax-Anfrage ein und faxen diese an folgende Nummer: 07541-9205-88.
 Wir erstellen Ihnen dann gerne eine Angebot.

Rollen

A = Mantellänge _____ mm
 B = Einspannlänge _____ mm
 C = Achslänge _____ mm
 D = Durchmesser _____ mm
 Achsdurchmesser _____ mm
 Schlüsselweite _____ mm
 Achsenausführung Nr.: _____

Trommel

D = Durchmesser _____ mm
 d = Achsdurchmesser _____ mm
 d1 = Antriebszapfen Ø _____ mm
 B = Mantellänge _____ mm
 M = Abstand Mitte Lager _____ mm
 L = Achsenlänge _____ mm
 I = Länge Antriebszapfen _____ mm
 verschweißte Ausführung _____
 mit Spannsatz _____
 Innenlager _____

Gummierung

Miniraute _____ mm
 Großraute _____ mm
 Glatt _____ mm
 Sonstige _____ mm

Puffer- und Stützringe

D = Außendurchmesser _____ mm
 d = Innendurchmesser _____ mm
 Stückzahl _____

Stationen

Bandbreite _____ mm
 Typ Muldung _____
 Sonstige _____

 Firma

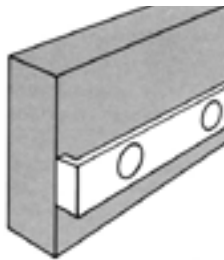
 Ort

 Sachbearbeiter/in

 Telefon Fax

 E-Mail Unterschrift

Abstreifer



Schmutz ist oftmals Ursache für Verschleiß und Schiefelauf der Fördergurte. Für die Fördergurtreinigung werden Gummi-Abstreifer eingesetzt, die kurz hinter der Abwurftrammel angeordnet werden.

Abstreifer gibt es in den unterschiedlichsten Ausführungen, z.B. als Einschicht- oder Dreischichtabstreifer, die mit einem einstellbaren Gewicht über einen Hebel an das Band gedrückt werden. Der Anpreßdruck des Abstreifers muss für jeden Fall individuell eingestellt werden.

Die Einschichtabstreifer können als Seitenführungsgummi in Transportanlagen eingesetzt werden.

Verschiedene Ausführungen:

Abstreifer Werkstoff	Polymer- basis	Shore- Härte Shore A+5	Ozon und Licht- bestän- gig- keit	Temperatur- beständig- keit		Dicke (mm)	Standard- breite (mm)	Länge (mm)
				- °C	+°C			
ABS Extra	SBR	60 + 5	gut	35	70	10	1200	10
	SBR	60 + 5	gut	35	70	12	1200	10
	SBR	60 + 5	gut	35	70	15	1200	10
	SBR	60 + 5	gut	35	70	20	1200	10
	SBR	60 + 5	gut	35	70	10	1200/200	10
ABS Rot	NR	45	nein	50	70	10	1200	10
	NR	45	nein	50	70	12	1200	10
	NR	45	nein	50	70	15	1200	10
	NR	45	nein	50	70	20	1200	5
Combi - Scrape Normal	NR	60/45/60	bedingt	35	70	15	1200	10
	NR	60/45/60	bedingt	35	70	20	600/1200	10
	NR	60/45/60	bedingt	35	70	25	600	10
	NR	60/45/60	bedingt	35	70	30	600	10
	NR	60/45/60	bedingt	35	70	40	600	10
ABS Blau	NR	45	nein	50	70	4	1200	10
	NR	45	nein	50	70	6	1200	10
	NR	45	nein	50	70	8	1200	10
	NR	45	nein	50	70	10	1200	10
	NR	45	nein	50	70	12	1200	10
	NR	45	nein	50	70	15	1200	10
	NR	45	nein	50	70	20	1200	5

Alle Ausführungen sind auch in Streifen lieferbar.

Alle Maßangaben/-toleranzen nach DIN 7715, Teil 5.

Lagerbedingungen sollten der DIN 7716 entsprechen.

Bei den angegebenen Abmessungen handelt es sich um z.Zt. lagernde Artikel.

Ergänzungen/Reduzierungen sind möglich.

Andere Abmessungen und Qualitäten sind auf Anfrage lieferbar.



Gummi-Fischer

Techn. Gummi- und Industriebedarf | Arbeitsschutz

A series of horizontal dotted lines for writing, spanning the width of the page.



A series of horizontal dotted lines spanning the width of the page, intended for writing or drawing.



Gummi-Fischer

Techn. Gummi- und Industriebedarf | Arbeitsschutz

Gummi-Fischer GmbH & Co.KG

Ailinger Straße 3
D-88046 Friedrichshafen
Postfach 1440

Telefon: +49 (0)75 41 / 92 05-0
Telefax: +49 (0)75 41 / 92 05-88
E-Mail: info@gummi-fischer.de
Internet: www.gummi-fischer.de

Unsere Lieferkonditionen

- per Paketdienst bis 30 kg
- über 30 kg per Spedition günstigst ab Werk
- per firmeneigenem LKW (innerhalb Zustellgebiet)



Unsere Zertifizierungen – Ihr Garant für einen hohen Qualitätsstandard

Wir sind zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2008, Mitglied des VTH und der VTH-Fachgruppe „Persönliche Schutzausrüstungen“ (PSA) sowie des Einkaufsbüros Deutscher Eisenhändler E/D/E.



Tel. +49 (0) 75 41 / 92 05-0

Alles aus einer Hand ...

- Schläuche für jeden Einsatzzweck
- Gummi-Dichtungsplatten
- Dichtungen und Stanzteile
- Technische Gummiartikel und Profile
- Armaturen
- Feuerwehrbedarf/Brandschutz
- Dichtungsmittel und Kleber
- Antriebs- und Fördertechnik
- Schwingungstechnik
- Kunststoffe

