

Stricker
Gummitechnologie

AUTOMOBIL-FÖRDERGURTE

DIE TRAGFÄHIGE KOMPONENTE FÜR DEN TRANSPORT IM FAHRZEUGBAU





WIR – DAS TEAM VON STRICKER – STEHEN FÜR:

- professionelle Beratung
- leistungsstarke und innovative Produkte
- individuelle Lösungen
- hochwertige und belastbare Materialien
- pünktliche Lieferung
- zuverlässige Montage und Wartung

WIR BERATEN SIE GERN

Unsere Mitarbeiter stehen Ihnen für Ihre individuellen Fragen und Projekte jederzeit zur Verfügung.



Stricker GmbH und Co. KG
An der Kleimannbrücke 4
48157 Münster

Telefon: +49 251 3288-0
Telefax: +49 251 3288-129
gummi@stricker.ms

www.stricker.ms/de/gummi/automobil_foerdergurte

SOUVERÄN IM TRANSPORT – SPARSAM IM VERBRAUCH

Die Automobil-Fördergurte von Stricker sind ein wichtiger Bestandteil aller Produktionsprozesse in der Fahrzeugherstellung. Sie werden in vielfältigster Weise zum Transport von Einzelkomponenten über Karossen bis hin zu fertigen Autos eingesetzt.

Sämtliche Gurte entwickeln und stellen wir individuell, aus verschiedenen Materialien sowie entsprechend der spezifischen Anforderungen und

Anwendungszwecke her – zum Beispiel für die Senkrecht-, Längs- oder Querverförderung sowie für die Pufferung.

Unsere Automobil-Fördergurte zeichnen sich neben ihrer hohen Laufruhe und einem minimalen Verschleiß ebenso durch einen energiesparenden und wartungsarmen Betrieb aus. Das spart Kosten und Zeit und erfüllt zugleich wesentliche Forderungen der Automobilindustrie sowie des Gesetzgebers.

Weitere Informationen zu unseren Automobil-Fördergurten sowie allen anderen Produkten finden Sie auf www.stricker.ms/de/gummi



SKID-FÖRDERGURTE

Richtungsweisende Transportlösungen

Ein reibungsloses Befördern von Karossen und Komponenten setzt Flexibilität und höchste Präzision voraus. Deshalb beginnt unsere Qualität bereits bei der Materialauswahl: Wir fertigen unsere silikonfreien, lackverträglichen Gurte wahlweise aus robustem Stahlseil oder Aramidcord. Aramid ist eine der stärksten Fasern und ist weltweit im Einsatz. Sie ist extrem zugfest, langlebig und überzeugt durch eine äußerst geringe Dehnung. Für welches Material Sie sich auch entscheiden, unsere Skid-Fördergurte bringen Ihre Fahrzeugfertigung voran – ganz gleich, ob längs, quer oder senkrecht.

VORTEILE

- schnell
- sicher
- geräuscharm
- wartungsarm
- langlebig
- dehnungsarm

PUFFERGURTE

Fördern und Stauen nach Bedarf

Diese Art der Fördergurte puffert die Pkw vor der weiteren Bearbeitung. Je nach Bedarf werden die Karossen gestaut oder weitertransportiert und danach per Steuerungstechnik an ihren individuellen Bestimmungsort geleitet. Zur Pufferung verwenden wir Rollenböcke, die sich auf der Gurtoberseite befinden und für die verschiedensten Puffersysteme geeignet sind.

Spezifikationen

- Aramidcordzugträger
- Stahlseilzugträger
- diverse Fertigungsbreiten auf Anfrage

VORTEILE

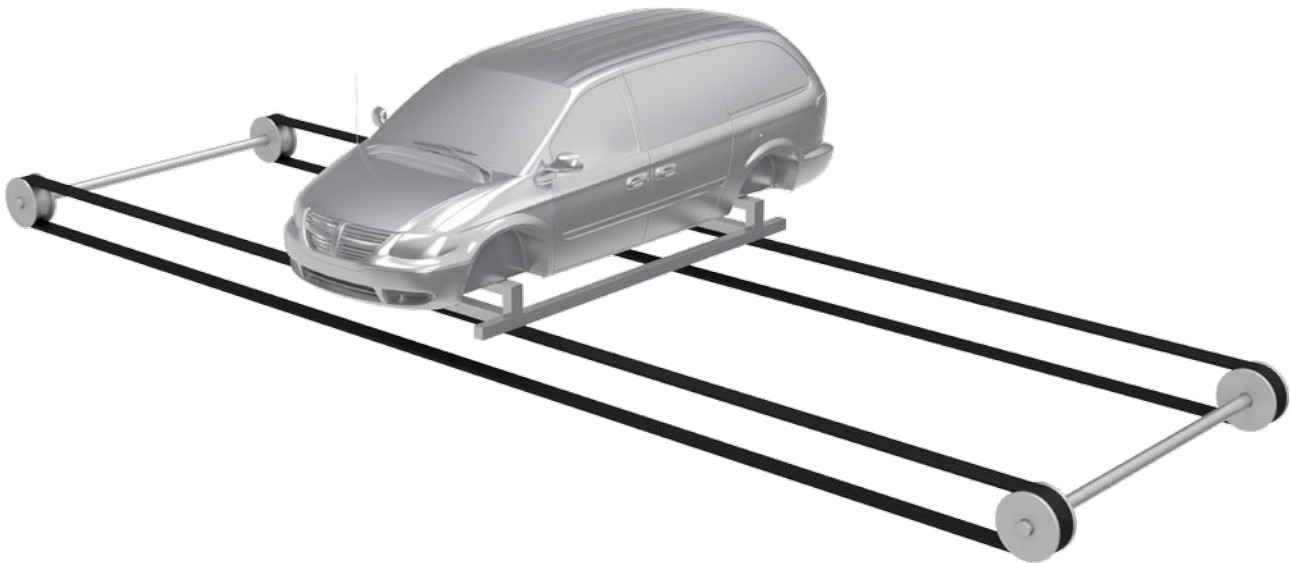
- schnell
- sicher
- geräuscharm
- wartungsarm
- langlebig
- dehnungsarm
- geringer Energiebedarf
- hohe Laufruhe
- lackverträglich



TECHNISCHE DATEN

PGF Puffergurtförderer	Aramidcord D1600/1	Stahlseil S1000
Nennbruchkraft	112–140 kN	70 kN
Gurtbreite*	70 / 87,5 mm	70 mm
Gewicht	0,85 / 1 kg/m	1,3 kg/m
Dicke	10 mm	12 mm
Trommel Minstdurchmesser	200 mm	270 mm

* Andere Fertigungsbreiten auf Anfrage.



QUERFÖRDERGURTE

Präzision in doppelter Hinsicht

Die Querfördergurte von Stricker sind im Automobilbau gleichzeitig Zug- und Trägerelemente. Auf ihnen werden sowohl die Skids als auch die Fahrzeugkomponenten in Querrichtung transportiert und dabei gleitend abgetragen. Da diese Gurte paarweise eingesetzt werden, achten wir im höchsten Maß darauf, dass ihre endlose Länge absolut genau gefertigt wird.

VORTEILE

- schnell
- sicher
- geräuscharm
- wartungsarm
- langlebig
- dehnungsarm

TECHNISCHE DATEN

QGF Querfördergurt	Aramidcord D1000/1	Stahlseil S500
Nennbruchkraft	55–160 kN	27–148 kN
Gurtbreite*	55 / 80 / 110 / 160 mm	55 / 80 / 110 / 160 mm
Gewicht	0,6 / 0,9 / 1,2 / 1,7 kg/m	0,75 / 1 / 1,5 / 2,2 kg/m
Dicke	10 mm	10 mm
Trommel Minstdurchmesser	200 mm	200 mm

* Andere Fertigungsbreiten auf Anfrage.

HEBERGURTE

Ausgerüstet für den Weg nach oben

Für den vertikalen Transport von Karossen und Komponenten gibt es im Automobilbau die Hebergurte. Sie verbinden verschiedene Fertigungsebenen und machen eine exakte Positionierung der Fahrzeugteile möglich. Hebergurte werden ein-, zwei- oder auch mehrstrangig in sämtlichen Hubeinheiten eingesetzt. Auf Wunsch statten wir sie mit einer Keilendbefestigung sowie einem Wickelheber aus. Da für diese Gurte eine regelmäßige Sichtprüfung ausreicht, können die Wartungsintervalle deutlich erweitert werden

VORTEILE

- schnell
- sicher
- geräuscharm
- wartungsarm
- langlebig
- dehnungsarm



TECHNISCHE DATEN

Hebergurte	Aramidcord D1600/1	Stahlseil S1500	Stahlseil S1250
Nennbruchkraft	144–576 kN	182–476 kN	116–233 kN
Gurtbreite*	90 / 125 / 180 / 210 / 250 / 360 mm	125 / 180 / 250 / 360 mm	105 / 210 mm
Gewicht	1,1 / 1,5 / 2,2 / 2,5 / 3 / 4,4 kg/m	2 / 2,9 / 4 / 5,7 kg/m	1,57 / 3,3 kg/m
Dicke	10 mm	10 mm	10 mm
Trommel Minstdurchmesser	250 mm	300 mm	270 / 300 mm

* Andere Fertigungsbreiten auf Anfrage.

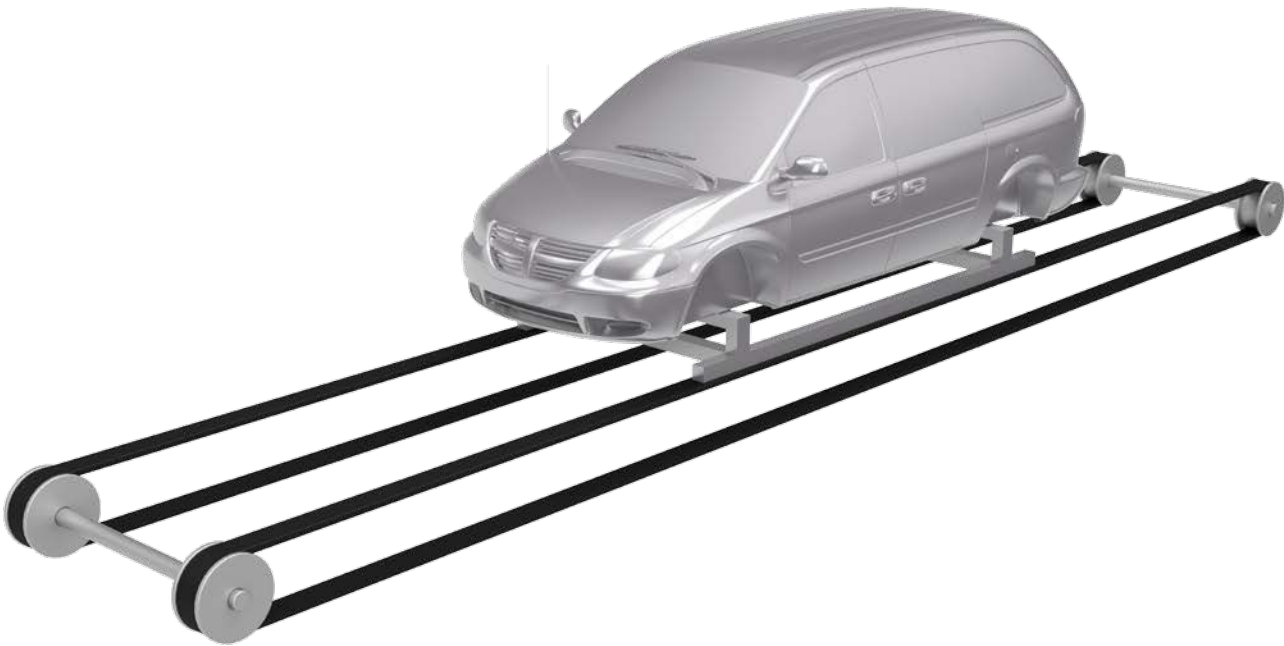
TRAGFÖRDERGURTE

Besonders geeignet für lange Strecken

Für Transportaufgaben über weite Distanzen bewähren sich seit Langem unsere Tragfördergurte. Sie sind zugleich Trag- und Zugelement und befördern Skids oder Montageplattformen horizontal bei rollender Abtragung. Die Last verteilt sich hierbei auf Tragrollen, die auf der Unterseite des Gurtes angebracht sind.

VORTEILE

- schnell
- sicher
- geräuscharm
- wartungsarm
- langlebig
- dehnungsarm
- überbrücken große Distanzen
- lackverträglich



TECHNISCHE DATEN

TGF Traggurtförderer	Aramidcord D1600/1	Stahlseil S1250
Nennbruchkraft	128–168 kN	68–116 kN
Gurtbreite*	55 / 95 / 105 mm	55 / 80 / 105 mm
Gewicht	0,7 / 1,2 / 1,3 kg/m	0,85 / 1,2 / 1,6 kg/m
Dicke	10 mm	10 mm
Trommel Minstdurchmesser	200 mm	270 mm

* Andere Fertigungsbreiten auf Anfrage.

WERKERMITFAHRBÄNDER

Sicherer Transport für Mensch und Karosserie

Dort, wo direkt am Pkw montiert wird, machen Mitfahrbänder den Arbeitsablauf besonders effizient. In ein- oder mehrfacher Anordnung sind sie in der Lage, sowohl Montagemitarbeiter als auch Karossen im gleichen Tempo und bei gleitender Abtragung zu transportieren.

Spezifikationen

- Stahlseil 800–3200 mm breit
- andere Fertigungsbreiten auf Anfrage

VORTEILE

- schnell
- effizient
- sicher
- geräuscharm
- wartungsarm
- langlebig
- dehnungsarm

SPURGURTE

Fester Halt für alle Räder

Unsere Spurgurte sind die ideale Transportlösung für Automobile, die bereits auf Rädern stehen. Die Gurte sorgen für eine gleitende Abtragung und sind bei Bedarf mit Radstoppern ausgestattet. Für die paarweise Anordnung der Gurte gewährleistet unser Montageteam auch bei der Endlosverbindung vor Ort höchste Laufparallelität.

Spezifikationen

- diverse Fertigungsbreiten auf Anfrage

VORTEILE

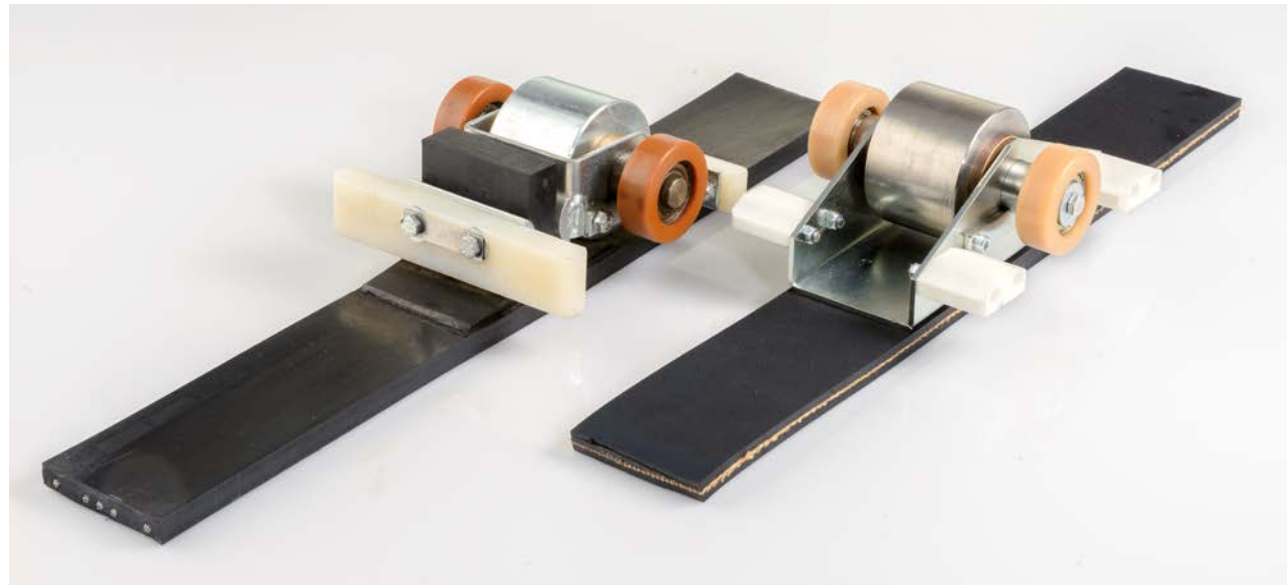
- schnell
- sicher
- geräuscharm
- wartungsarm
- langlebig
- dehnungsarm



PUFFERROLLEN

Perfekt abgestimmt für jede Reibung

Je nachdem, welches Puffersystem bei Ihnen zum Einsatz kommt – wir haben die passenden Pufferrollen in unserem Portfolio. Sie zeichnen sich durch eine perfekte Abstimmung der Reibeigenschaften zum Skid sowie zu den Tragrollen aus.



24h-SERVICE

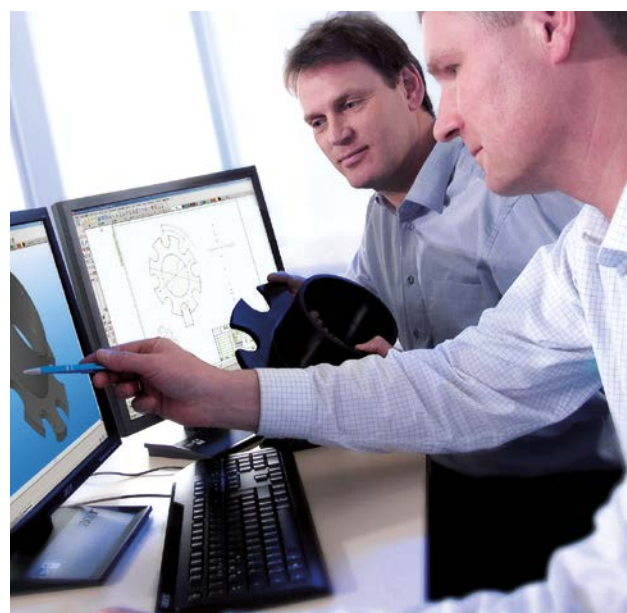
+49 251 3288-0

ENTWICKLUNG UND PRODUKTION

Erstklassige Produkte und maßgeschneiderte Lösungen

Stricker ist ein verlässlicher Partner, wenn es darum geht, die Stillstandszeiten Ihrer Produktionsanlagen zu minimieren. Dafür übernehmen wir gern die professionelle Beratung, Montage, Wartung und Optimierung Ihrer Fördertechnik.

Auf der Grundlage individueller Herausforderungen entwickeln wir Produkte, die zu Ihren Bedürfnissen passen. Unsere erfahrenen Ingenieure und Techniker erstellen für Sie anlagenspezifische Leistungsberechnungen, damit Sie auf die besonderen Anforderungen des Marktes optimal eingestellt sind. Um Ihnen dauerhaft einen perfekten Service und wettbewerbsfähige Produkte zu bieten, entwickeln wir unser Know-how und unsere Produktionsanlagen stetig weiter.



MONTAGE UND SERVICE

365 Tage im Jahr für Sie im Einsatz

Von der kurzen bis zur langen Transportstrecke, vom einfachen bis zum komplexen Einbau – unsere Fördergurte passen stets zu ihren Anforderungen. Damit Ihre Transportanlagen einsatzbereit bleiben, können Sie rund um die Uhr auf uns vertrauen. Gern übernehmen wir für Sie auch die regelmäßige Prüfung und Wartung Ihrer Anlagen sowie die Endlosschließung vor Ort. Individuelle Wartungsverträge sichern Ihnen dabei für ein geringes Budget eine optimale Verfügbarkeit Ihrer Produktionsanlagen.

Ob Produkt, Beratung oder Service – überzeugen Sie sich von unserer Qualität. Rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns. Wir sind jederzeit für Sie da.

UNSERE LEISTUNGEN

Montageservice rund um die Uhr

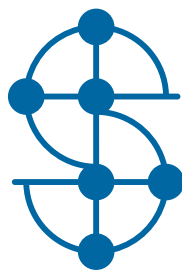
Endlosverbindung von Fördergurten

Instandhaltung von Fördergurten

Instandhaltung von Trommeln

Wartungsarbeiten

Technische Beratung



Stricker

Gummitechnologie

Stricker GmbH und Co. KG
An der Kleimannbrücke 4
48157 Münster

Telefon: +49 251 3288-0
Telefax: +49 251 3288-129

gummi@stricker.ms

www.stricker.ms

