



TECHNICGUM

MLT GROUP

100% KOMPATIBEL MIT
SUPER-SCREW® / ISC® / FIX'N GO®



 **StarTracker**

Selbstzentrierend
Hohe Leistung durch verhältnismäßiges
und kontinuierliches arbeiten

WARUM STAR TRACKER?

Der revolutionäre Bandzentrierer

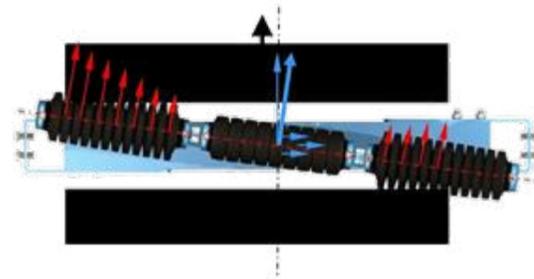
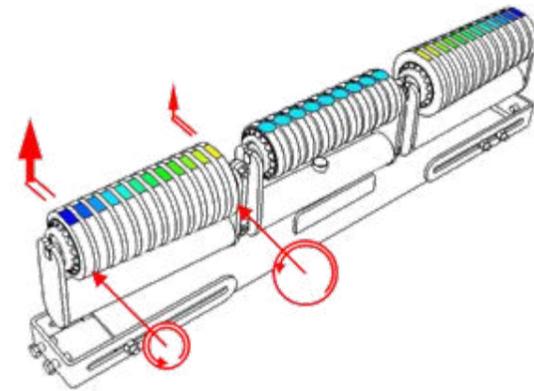
Ein geniales System zur Zentrierung Ihrer Bänder

«Bei gleichem Bandlauf dreht sich eine Rolle mit kleinerem Durchmesser schneller als eine größere.»

Dank ihrer Konizität wird beim Versatz des Bandes die Rolle auf der Anfangsseite beschleunigt, während die andere Seite der Rolle langsamer wird.

Durch diese Geschwindigkeits- und Reibungsverschiebung entsteht ein Kräftegleichgewicht, das dazu führt, dass sich der obere Teil des **STAR Tracker**® proportional zum Start dreht und so das Band in Richtung Mitte drückt, bis es perfekt ausbalanciert ist.

Die **STAR** ist die erste selbstzentrierende Maschine der Welt dieses Prinzip verwendet und ist in mehreren Sprachen erhältlich. Modelle, einschließlich des voll einstellbaren Standard «**STAR Tracker**®».



VORTEILE

- Arbeitet flach oder mit Mulde
- Ausgestattet mit einer Anti-Verstopfungsschürze
- Ausgestattet mit Arretierungen für Tragrollen
- Große Auswahl an Tragrollenqualität
- Starke Struktur, verstärkte Version verfügbar
- Arbeitet auf dem Kopf für Chevron-Gurten
- Symmetrisch: Zentrierung von Reversierbänder
- Wirtschaftlich, durch schnelles wechseln einzelner Rollen in ein wenigen Minuten

OPTIONEN, ZUBEHÖR UND VERSIONEN



Stützbein

Vorgebohrte Platte für einfache Installation.



STAR Tracker® verstärkt

Für große Installationen innerhalb der Grenzen der Norm.



Sicherheitsbeschränkung

Wenn das Band stark beschädigt ist.

Rollen aus Polyurethan, lebensmittelechtem Gummi, Nitrilgummi, usw.



Allgemeine Daten des StarTrackers

Betriebsgrenzen :

Betriebstemperaturbereich : -10°/+70°
Tragfähigkeitsbereich: 15 kg bis 120 kg
Exposition pH-Bereich: 3 bis 11
Bandgeschwindigkeit: 0,5 m/s bis 3 m/s

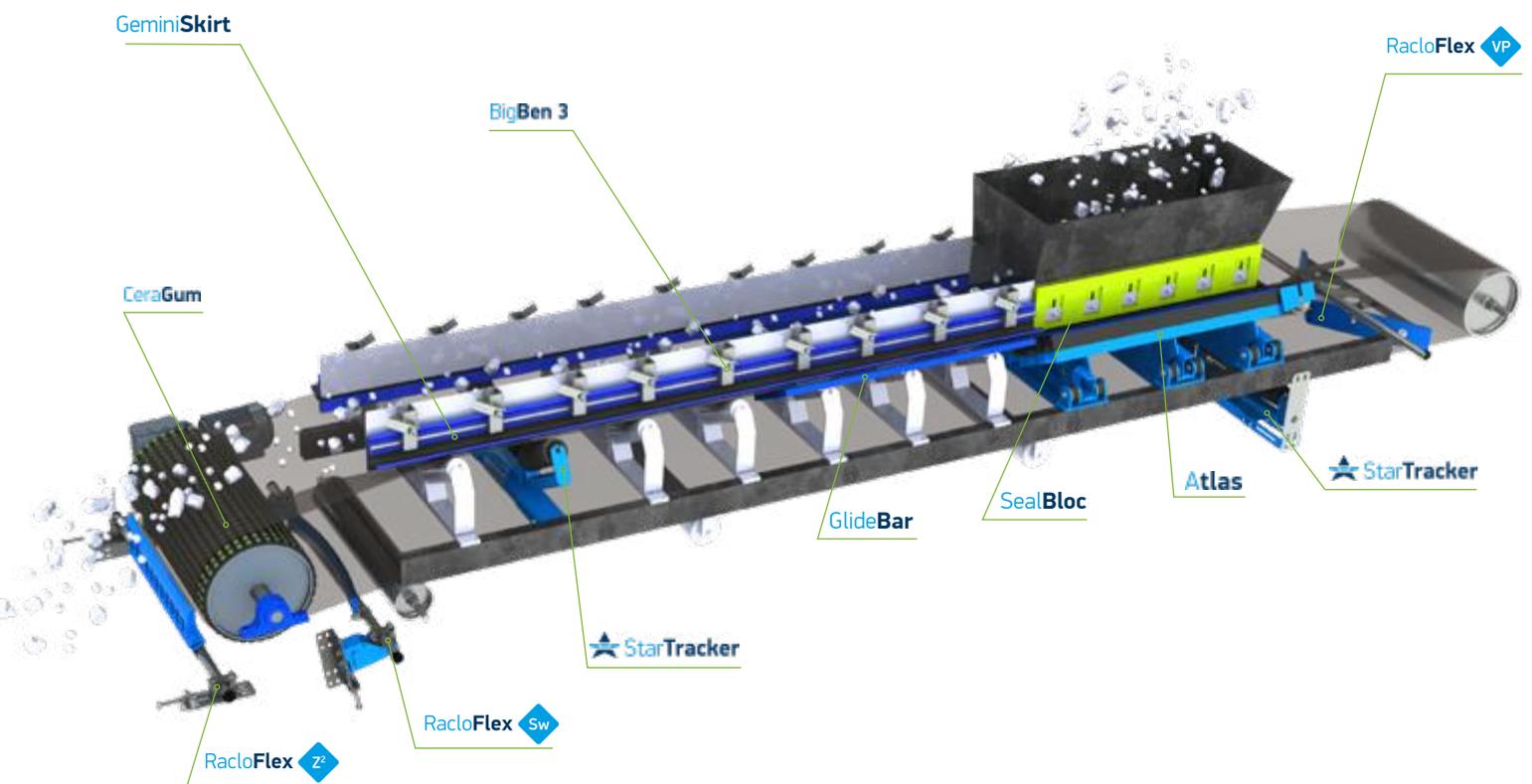
Nicht anwendbar mit:

Standardausführung für korrosive Umgebung
Gummiwalze gegen Öle, Fette, Kohlenwasserstoffe
Polyurethan-Walze gegen Dampf, Meerwasser

Erinnerung (siehe Anleitung) :

90°-Winkel zum Band
Gleichmäßiger Druck
Sauberes Band

Band, mm	500	650	800	1000	1200	1400	1600	1800
Flache Rücklaufseite	Größe 0	Größe 1 Langer Modus	Größe 2 Langer Modus	Größe 3 Langer Modus	Größe 4 Langer Modus	Größe 5 Langer Modus	Größe 6R Langer Modus	Größe 7R Langer Modus
Oberer Teil der Mulde	Größe 1 Mulde Modus	Größe 2 Mulde Modus	Größe 3 Mulde Modus	Größe 4 Mulde Modus	Größe 5 Mulde Modus	Größe 6R Mulde Modus	Größe 7R Mulde Modus	



Vertriebspartner


MLT GROUP
 Conveyor Solutions Expert


MLT GROUP
Minet Lacing Technology


TECHNICGUM
MLT GROUP

www.mltgroup-conveyor.com - info@mltgroup-conveyor.com