

RacloFlex

N



Sekundärabstreifer / mehrschneidig,
wirtschaftlich und mehrfach einsetzbar



WARUM RACLOFLEX N?

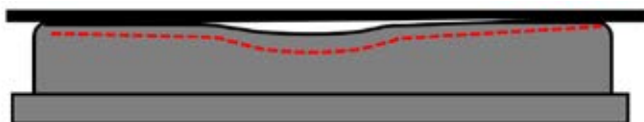
Struktur für lange Zeit geschützt

+ Ein ausgeklügeltes System, das sich anpasst

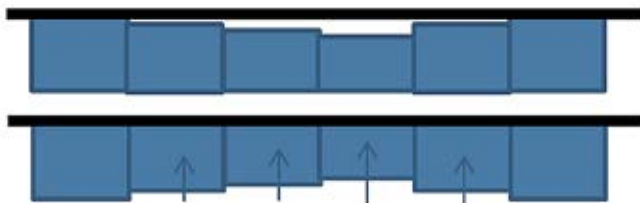
Im Gegensatz zu den einfachen einklingen Abstreifern besteht der **RacloFlex N** aus Klingen, die jeweils von einem Stoßdämpfer die unabhängig voneinander eingestellt werden können, um das Band zu formen und den schnelleren Verschleiß bestimmter Klingen auszugleichen.

Unter Beibehaltung des ursprünglichen patentierten Designs von 1985 und profitieren gleichzeitig von den neuesten Verbesserungen und Innovationen ist der **RacloFlex N** eine sichere und effiziente Lösung für die Reinigung von Förderbändern.

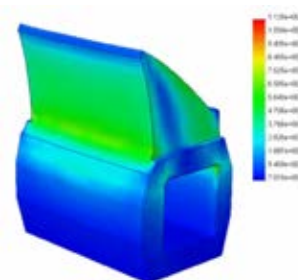
Eine einzelne Klinge kann den mittleren Verschleiß nicht ausgleichen



Racloflex N kann zentralen Verschleiß ausgleichen



Verschiedene Klingentypen erhältlich



Doppelhärte



RacloFlex N und N-HD



Andere Abstreifer

VORTEILE

- Wirtschaftlich und mehrfach einsetzbar
- Hochwertige Reinigung
- Verzinkte Metallteile
- Gezahntes Lager mit schneller Öffnung
- Arbeitet mit 2 Laufrichtungen
- Ausgestattet mit PE-UHMW-Abweiser
- Gummitechnologie mit doppelter Härte
- Anpassbar an konkave oder konvexe Bänder
- Viele Klingentypen verfügbar
- Mögliche Neuausrichtung der Klingen für zentraler Verschleißausgleich
- Robuster als die meisten vergleichbaren Modelle
- Nur verschlissene Klingen müssen ersetzt werden
- Versenkbare Druckstange
- Weltweit bewährt seit 1985

OPTIONEN, ZUBEHÖR UND VERSIONEN



Anziehdruck

Ermöglicht Druckbeaufschlagung des Abstreifers von oben und innerhalb des Winkels.



Deflektor aus Edelstahl

Ermöglicht die Erdung der Klingen (ATEX) und die Verhinderung von der Einbeziehung zwischen den Blöcken.



Spezialschlüssel «MultiTool»

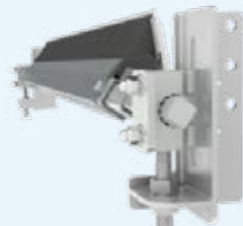
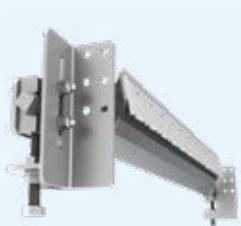
Fasst alle Funktionen zusammen, die für den Betrieb und die Einstellung des Abstreifers erforderlich sind.

RacloFlex N Allgemeine Daten

| | |
|-----------------------------------|--|
| Qualität der Klinge(n) : | Wolframkarbid: 93 HRA 3x10 mm |
| | Wolframkarbid: 93 HRA 5x10 mm |
| | Schlagkarbid: 66 HRA 5x10 mm (Kompatibel mit SUPER-SCREW® / ISC® / FIX'N GO®) |
| | Keramik: Gesinterte Tonerde Al2O3 92% 10x15mm |
| | Edelstahl (316L/304L optional) |
| Arbeitsposition : | Abstreifwinkel = 90° (siehe Anleitung) |
| Oberflächenbehandlungen : | Alle Metallteile galvanisch verzinkt + Schrauben aus rostfreiem Stahl A2 |
| Temperatur : | 0° / + 50° C |
| pH-Bereich : | 4 bis 10 |
| Maximale Geschwindigkeit : | N 1 Weg = 3 m/s 2 Wege = 2,5 m/s |
| | N -HD 1 Weg = 5 m/s 2 Wege = 3,5 m/s |
| Nicht anwendbar mit : | Aufprall und Stapeln auf Wolframkarbid und Keramik (Wählen Sie rostfreie Stahl- oder Hartmetall-Schlagklingen) |
| | Öle, Fette oder Kohlenwasserstoffe: Sonderqualität möglich |
| | Korrosive Umgebung: ganz oder teilweise aus Edelstahl möglich Unkontrollierte Verschmutzung auf dem gesamten Abstreifer |

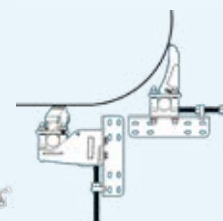
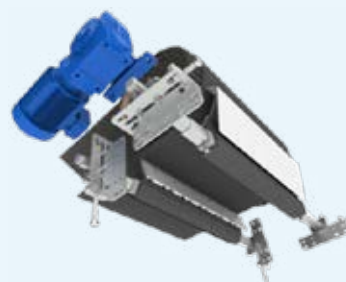
| Band, mm | 400 | 500 | 650 | 800 | 1001 | 1002 | 1200 | 1401 | 1402 | 1600 | 1801 | 1802 | 2001 | 2002 |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Abstreifer breite, mm | 378 | 504 | 630 | 756 | 882 | 1008 | 1134 | 1260 | 1386 | 1512 | 1638 | 1764 | 1890 | 2016 |
| Anzahl der Klingen | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |

RacloFlex N-HD



Die Hochleistungsversion **RacloFlex N-HD** ist für Bandbreiten von 1400 bis 2200 mm erhältlich; 5x10 Wolframkarbid, Aluminium-Blockhalteprofil und verstärkte Mechanik

Verwendung in Verbindung mit dem RacloFlex NT Abstreifer



RacloFlex

MLT Conveyor Solutions Expert
Mehr als 70 Jahre Innovation
zu Ihrer Verfügung



Vertriebspartner