

## Die ökonomische und effiziente Lösung für das Reinigen von Förderbändern

Der Sekundärabstreifer EZS2 bietet eine hohe Reinigungsleistung und benötigt nur wenig Wartungsaufwand. Und dies zu einem erschwinglichen Preis.

In Verbindung mit der einfachen Do-it-yourself-Montage ist es die ökonomische Lösung, wenn es um das Reinigen von Förderbändern geht.

Die patentierten FormFlex™-Schwingungsdämpfer sorgen dafür, dass die einzelnen Abstreifblätter stets am Band anliegen und sich bei Verschleiß automatisch nachstellen. Dies garantiert eine gleichbleibende Reinigungswirkung. Langlebige und Verbinder schonende Metall-Abstreifblätter sorgen für eine überragende Reinigungsleistung. Die Wartung beschränkt sich nahezu auf das Austauschen der verschlissenen Abstreifblätter.



*Einzigartige FormFlex™-Schwingungsdämpfer sind einzeln gelagert und drücken die Abstreifblätter automatisch an das Band.*

## Der Schwingungsdämpfer macht den Unterschied

Für eine optimale Bandreinigung ist es erforderlich, das Abstreifblatt konstant am Förderband zu halten. Bei herkömmlichen Abstreifern lässt mit zunehmendem Verschleiß die Reinigungswirkung nach, da das Abstreifblatt in der Bandmitte (Materialpfad) den Kontakt zum Band verliert. Ein Nachstellen des Abstreifers ist erforderlich.

Die einzigartigen FormFlex™-Schwingungsdämpfer des EZS2 sorgen für die automatische Anpassung des Anpressdrucks jedes einzelnen Blatts auf das Band. Jeder Schwingungsdämpfer ist einzeln gelagert. Dadurch wird bei Verschleiß jedes Abstreifblatt individuell nachgestellt. Eine spezielle Unterlage unter dem Schwingungsdämpfer dient dazu, Stöße von mechanischen Verbindern aufzufangen und Vibrationen im Abstreifer zu vermeiden. Das Ergebnis ist eine optimale Reinigungsleistung über die gesamte Lebensdauer des Abstreifblattes.

## Kompakt und vielseitig

Der Abstreifer kann an jeder Stelle im Untertrum montiert werden, nach dem das Band die Kopftrommel verlassen hat. Bei beengten Platzverhältnissen genügt ein Einbauraum von 225 mm in der Vertikalen und 100 mm in der Horizontalen.

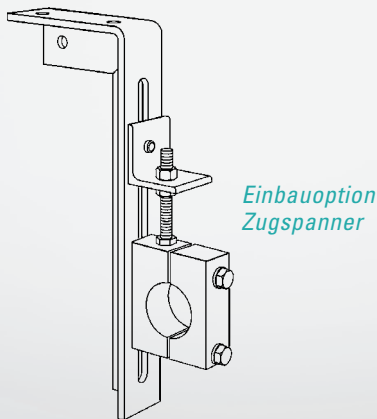
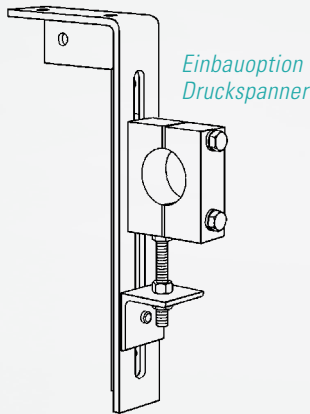


*Verschleißarme Hartmetall-Abstreifblätter halten bis zu einem Jahr oder länger in vielen Anwendungsfällen*

U.S. Patent-Nr. 6,823,983

## Vielseitiges Spannsystem

Die vielseitig einsetzbare Spannvorrichtung kann in Abhängigkeit von den Platzverhältnissen als Druck- oder Zugspannvorrichtung eingebaut werden.



## Sekundärabstreifer ROCKLINE® EZS2

### Schneller Einbau, einfache Wartung

Der EZS2 wird komplett mit allem geliefert, was man für den Einbau braucht. Die universellen Montagewinkel sind für jedes Förderband geeignet. Die vielseitig einsetzbare Spannvorrichtung kann in Abhängigkeit von den Platzverhältnissen als Druck- oder Zugspannvorrichtung eingebaut werden. Eine leicht verständliche Montageanleitung wird ebenfalls mitgeliefert.

Der Wartungsaufwand ist minimal. Langlebige Hartmetall-Abstreifblätter mit niedrigem Verschleiß halten bis zu einem Jahr oder länger in vielen Anwendungsfällen.

Die automatische Nachstellfunktion hält unabhängig vom Verschleiß das Abstreifblatt konstant am Band. In vielen Fällen ist über die gesamte Lebensdauer der Abstreifblätter kein Nachspannen erforderlich. Alle Einstellarbeiten können sicher von der Seite des Förderbandes aus durchgeführt werden. Die Steckachse lässt sich leicht ausbauen. Dadurch kann der Tausch der Abstreifblätter auch außerhalb des Förderbandes erfolgen.

### Vorteile

- **Reinigungsleistung von Metall-Abstreifblättern.** Die dünnen, harten Kanten der Metall-Klingen sorgen für eine hohe Reinigungsleistung und eine hohe Lebensdauer.
- **Einsetzbar mit mechanischen Verbindern von Flexco.** Die mit Hartmetall bestückten Abstreifblätter sind stoßfest. Durch die Schwingungsdämpfer können sie der durchlaufenden Verbindung ausweichen, ohne sie zu beschädigen und ohne dass der Reinigungsvorgang merklich unterbrochen wird.
- **Ein komplettes Reinigungssystem.** In Kombination mit dem Kopfabstreifer EZP1 erreicht das System das bestmögliche Reinigungsergebnis auch bei anspruchsvollen Anwendungen.
- **Passt nahezu an alle Förderbänder.** Lieferbar für Bandbreiten von 500-1800 mm.

Artikelinformation			
Sekundärabstreifer EZS2			
Bandbreite (mm)	Blattbreite (mm)	Artikelnummer	EDV-Nummer
500	3 x 150	EZS2-18	75643
650	4 x 150	EZS2-24	75644
800	5 x 150	EZS2-30	75645
800 - 1000	6 x 150	EZS2-36	75646
1000 - 1200	7 x 150	EZS2-42	75647
1200	8 x 150	EZS2-48	75648
1400	9 x 150	EZS2-54	75649
1600	10 x 150	EZS2-60	75650
1800	12 x 150	EZS2-72	75651

Artikelinformation		
Austauschklingen und -Schwingungsdämpfer des EZS2		
Beschreibung	Artikelnummer	EDV-Nummer
C-Klingen-Set	74535	CT6
FormFlex-Schwingungsdämpferset	75661	FFCK

Europa-Vertriebszentrum:

ANKER-FLEXCO GmbH • Leidringer Strasse 40-42 • D-72348-Rosenfeld • Deutschland  
Tel: +49-7428-9406-0 • Fax: +49-7428-9406-260 • E-mail: info@anker-flexco.de • Web: [www.flexco.com](http://www.flexco.com)

Hersteller: FLEXCO

Australien: 61-2-9680-3322 • China: 86-21-33528388 • England: 44-1274-600-942  
Mexiko: 52-55-5674-5326 • South Africa: 27-11-608-4180 • U.S.A.: 1-630-971-0150

©2010 Flexible Steel Lacing Company. Rockline® ist eine eingetragene Marke. 07-10. Zum Nachbestellen: X2272

