

# Kopfabstreifer für normale Beanspruchung EZP1 Rockline®

## Einfache, schnelle, effektive Bandreinigung für die Zellstoff- und Papierindustrie

Der Kopfabstreifer EZP1 ist kein gewöhnlicher Bandabstreifer mit feststehendem Blatt, der an der Kopftrommel angebracht wird. Durch das einzigartige Einzelblatt-Design ist es gelungen, eine hohe Reinigungsleistung mit einer einfachen Montage und geringem Wartungsaufwand zu verbinden. Und dies alles zu einem erschwinglichen Preis. Die Montage des EZP1 an Holzschnitzel-Förderbändern mit hohem Staubaufkommen erleichtert das Erfassen von Abfallmaterial und die Vermeidung von Materialansammlungen, die eine Brandgefahr darstellen. Für Bänder, die Hackschnitzel zum Kocher und Kalk zum Ofen transportieren, sind Edelstahlkomponenten und chemikalienbeständige, hochtemperaturbeständige oder ultrahochtemperaturbeständige Blattoptionen erhältlich.



**Das mehrschichtige Profil** führt zu einem kontinuierlichen „Nachschärfen“ der Abstreifkante und damit zu einer gleichbleibenden Reinigungsleistung über die gesamte Lebensdauer des Abstreifblatts

**Hochfestes Aluminium-Strangpressprofil**



**Vorgebohrte Aufnahmeleisten** für Optionen beim Materialpfad. Abstreifblätter sind in 3 Größen erhältlich



**Erhältlich mit Edelstahlkomponenten** für überragende Korrosionsbeständigkeit



**Universal-Montageplatten** lassen sich leicht montieren

**Eingegossene Verschleißmarkierungen** an allen Flexco ConShear™-Blättern

**Robuste Steckachse** mit einem Durchmesser von 60 mm

**Einfaches Auswechseln des Abstreifblatts** - ohne Werkzeuge



**Chemikalienbeständiges Abstreifblatt**



**Hochtemperaturblatt** 135° C und bis 160° C



**Extremtemperaturblatt** 200° C und bis 230° C

**Die eigenständige Spannvorrichtung** ermöglicht messbare und überprüfbare Spannung.

## Merkmale und Vorteile

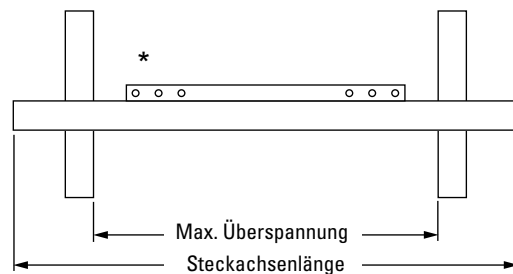
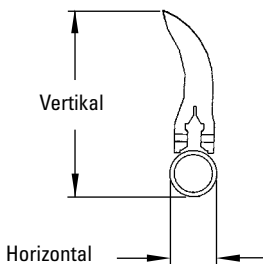
- **Einsetzbar an Bändern mit mechanischen Flexco-Verbindungen.** Durch die Federspannvorrichtung wird das Abstreifblatt schnell vom Band wegbewegt, wenn eine Verbindung durchläuft. Das Polyurethanblattmaterial gleitet ohne Beschädigung und ohne merkliche Unterbrechung des Reinigungsvorgangs über die Verbindung.
- **Kompaktes, stromlinienförmiges Design.** Der EZP1 Kopfabstreifer benötigt für den Einbau nur einen Freiraum von 100 mm in der Horizontalen. Die Stromlinienform des Abstreifblatts verhindert Materialablagerungen an Abstreifblatt und Steckachse.
- **Kann auch an reversierbaren Förderbändern eingesetzt werden.** Das beste Reinigungsergebnis wird erzielt, wenn an beiden Trommeln Abstreifer montiert werden.
- **Passt an nahezu alle Förderbandstrukturen.** Lieferbar für Bandbreiten von 300 bis 1800 mm.
- **Abstreifblatt kann auch an anderen Abstreifern verwendet werden.** Das ConShear™-Blatt ist als Austauschblatt für viele OEM-Abstreifer erhältlich.

# EZP1

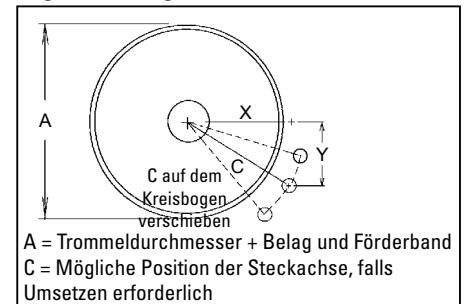
## Rockline® Kopfabstreifer für normale Beanspruchung

### Technische Daten und Richtwerte

- Maximale Bandgeschwindigkeit**  
3,5 m/s
- Temperaturbereich**  
lila: -35°C bis 82°C  
Gelb: 135°C und bis 160°C  
rot: 200°C und bis 230°C
- Minimaler Trommeldurchmesser**  
250 mm
- Blatthöhe**  
185 mm
- Verwendbare abnutzbare Blatthöhe**  
100 mm
- Blattmaterial**  
lila: Polyurethan 83 Durometer  
Gelb: Polyurethan 93 Durometer  
rot: Extremtemperatur Polyurethan 90A Shore  
(markenrechtlich geschützte Mischung – abriebfest und langlebig)
- CEMA-Einstufung des Abstreifers**  
Klasse 3
- Lieferbar für Bandbreiten von**  
300 bis 1800 mm
- Erforderliche horizontale Lichte**  
100 mm
- Erforderliche vertikale Lichte**  
238 mm
- Steckachsenlänge**  
Abstreifergröße bis 1200 mm + 750 mm  
Abstreifergröße über 1200 mm + 850 mm
- Maximale Überspannung**  
Abstreifergröße bis 1200 mm + 625 mm  
Abstreifergröße über 1200 mm + 725 mm



#### Angaben für Lage der Steckachse



#### Steckachsenpositionstabelle

A	X	Y	C	A	X	Y	C	A	X	Y	C
250	74	230	242	500	235	230	329	725	374	230	439
275	92	230	248	525	249	230	339	775	389	230	452
300	108	230	254	550	266	230	352	775	403	230	464
325	131	230	265	575	283	230	365	825	417	230	477
350	146	230	273	600	299	230	377	825	432	230	489
375	166	230	284	625	314	230	390	850	446	230	501
400	179	230	291	650	330	230	402	875	460	230	514
425	195	230	301	675	346	230	415	900	474	230	526
450	207	230	309	700	360	230	427				

### Información para pedidos

#### EZP1- Kopfabstreifer für normale Beanspruchung Bandbreite minus 50mm

Bandbreite mm	Blattabdeckung mm	Bestellnummer	Artikelnummer
300	250	EZP1-212	75610
450	400	EZP1-218	75611
600	550	EZP1-224	75612
750	700	EZP1-230	75613
900	850	EZP1-236	75614
1050	1000	EZP1-242	75615
1200	1150	EZP1-248	75616
1350	1300	EZP1-254	75617
1500	1450	EZP1-260	75618
1800	1750	EZP1-272	75771

#### EZP1- Kopfabstreifer für normale Beanspruchung Bandbreite minus 200mm

Bandbreite mm	Blattabdeckung mm	Bestellnummer	Artikelnummer
300	-	N/A	N/A
450	250	EZP1-818	75779
600	400	EZP1-824	75780
750	550	EZP1-830	75781
900	700	EZP1-836	75782
1050	850	EZP1-842	75783
1200	1000	EZP1-848	75784
1350	1150	EZP1-854	75785
1500	1300	EZP1-860	75786
1800	1600	EZP1-872	75774

#### Ersatzblätter ConShear™

Blattbreite mm	Bestellnummer	Artikelnummer
250	CRB10	75628
400	CRB16	75629
550	CRB22	75630
700	CRB28	75631
850	CRB34	75632
1000	CRB40	75633
1150	CRB46	75634
1300	CRB52	75635
1450	CRB58	75636
1600	CRB64	75775
1750	CRB70	75773



Die angegebenen Bestellinformationen beziehen sich auf den Standard-Baustahl EZP1 mit violetter Blatt. Wenden Sie sich an Ihren Flexco-Vertragshändler oder besuchen Sie [www.flexco.com](http://www.flexco.com) für weitere Abstreifer- und Blattoptionen

Autorisierter Händler: