

EZIB

Flexco® Prallbetten

## Einfacher und effektiver Schutz in der Ladezone

Die Prallbetten von Flexco® sind eine einfache und effektive Möglichkeit, das Band in der Ladezone zu schützen. Spezifikation und Montage des Bettes sind durch den verstellbaren Muldenwinkel einfach, ohne dabei die robuste Langlebigkeit aller Flexco-Produkte zu vernachlässigen. Diese Serie ist mit Standardbauteilen ausgestattet, was aus ihnen eine effektive und doch erschwingliche Lösung macht.



### Merkmale und Vorteile

- **Das Band schützen.** 75-mm-Gummi- und UHMW-Pralleisten absorbieren die Prallkraft von fallendem Material effektiv, während die langlebige, äußere UHMW-Schiebeleiste die Ladezone abdichtet.
- **Einfache Wartung.** Möglichkeit den Muldenwinkel verstellen, um einfachen Zugang zu den Leisten und Schrauben für eine schnelle und sichere Wartung zu erlangen.
- **Optionen und einfache Spezifikation.** Sowohl für leichte als auch für mittlere Beanspruchung, mit Muldenwinkeln einstellbar auf 20°, 35° und 45°, sind die Flexco-Prallbetten gezielt als Ergänzung zu Flexcos HD DRX- Prallbetten konzipiert.
- **Produktfamilie.** Können mit den Flexco-Gleitbetten zu einem ganzheitlichen Ladezonensystem kombiniert werden.

## Technische Daten und Richtwerte

- **Maximale Bandgeschwindigkeit**  
5 m/s
- **Max. Betriebstemperatur**  
-40° C bis 82° C
- **Material der Schiebeleisten**  
UHMW-Polyäthylen und Aluminiumprofile
- **Material der Pralleisten**  
UHMW-Polyäthylen, Gummiunterlagen und Aluminium-Strangpressprofile
- **Verfügbare Bandbreiten**  
600 bis 1800 mm.
- **Prallenergie**  
Max. Gewicht der Brocken (kg) x Fallhöhe (m)  
Bis zu 25 kg-m (EZIB-L)  
25 bis 100 kg-m (EZIB-M)
- **Tonnagebereich**  
Siehe Tabellen unten

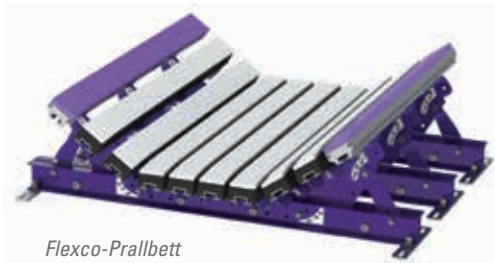
## Artikelinformation

Flexco Prallbett mit Pralleisten Leichte Beanspruchung						
Bandbreite		Tonnagebereich (kurz Tonnen/ Stunde (tons/hr))	Bestell- nummer	Artikel- nummer	Bestell- nummer	Artikel- nummer
mm	Zoll					
600	24	3500	EZIB24-4L	78887	EZIB24-5L	78895
750	30	3500	EZIB30-4L	78888	EZIB30-5L	78896
900	36	4100	EZIB36-4L	78889	EZIB36-5L	78897
1050	42	5200	EZIB42-4L	78890	EZIB42-5L	78898
1200	48	5800	EZIB48-4L	78891	EZIB48-5L	78899
1350	54	7000	EZIB54-4L	78892	EZIB54-5L	78900
1500	60	7600	EZIB60-4L	78893	EZIB60-5L	78901
1800	72	8100	EZIB72-4L	78894	EZIB72-5L	78902



Flexco-Prallbett  
Leichte Beanspruchung  
(EZIB-L)

Flexco Prallbett mit Pralleisten Mittlere Beanspruchung						
Bandbreite		Tonnagebereich (kurz Tonnen/ Stunde (tons/hr))	Bestell- nummer	Artikel- nummer	Bestell- nummer	Artikel- nummer
mm	Zoll					
600	24	8100	EZIB24-4M	78903	EZIB24-5M	78911
750	30	8100	EZIB30-4M	78904	EZIB30-5M	78912
900	36	9500	EZIB36-4M	78905	EZIB36-5M	78913
1050	42	12200	EZIB42-4M	78906	EZIB42-5M	78914
1200	48	13600	EZIB48-4M	78907	EZIB48-5M	78915
1350	54	16300	EZIB54-4M	78908	EZIB54-5M	78916
1500	60	17600	EZIB60-4M	78909	EZIB60-5M	78917
1800	72	19000	EZIB72-4M	78910	EZIB72-5M	78918



Flexco-Prallbett  
Mittlere Beanspruchung  
(EZIB-M)

Ersatzleisten		
Bestell- nummer	Artikel- nummer	Beschreibung
IB4	76926	Pralleiste 1,2 m
IB5	76927	Pralleiste 1,5 m
SB4	78789	Schiebeleiste 1,2 m
SB5	78790	Schiebeleiste 1,5 m
IB4-1U	76965	Pralleiste 25 mm UHMW 1,2 m
IB5-1U	76966	Pralleiste 25 mm UHMW 1,5 m

Autorisierter Händler:

Flexco Europe GmbH • Maybachstrasse 9 • 72348 Rosenfeld • Deutschland  
Tel.: +49-7428-9406-0 • Fax: +49-7428-9406-260 • E-Mail: europe@flexco.com

Weitere Standorte und Produkte von Flexco finden Sie unter [www.flexco.com](http://www.flexco.com).

©2020 Flexible Steel Lacing Company. 06/01/20. Zum Nachbestellen: X3934

