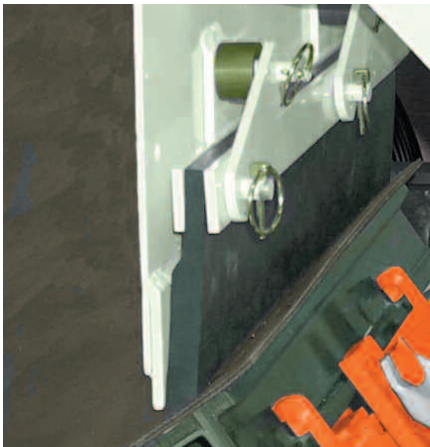


MARTIN® BOCO™ Selbstjustierende Seitendichtung



Druckschriftnr. L3617G-06/07

TECHNISCHE DATEN



MARTIN® BOCO™ Selbstjustierende Seitendichtung

Vorteile

- “Selbstjustierend” für eine effektive Abdichtung.
- Einfach bei geringer Einbauhöhe zu installieren.
- “Werkzeuglose” Wartung.
- Beugt Materialverluste vor.
- Minimiert Säuberungsaufwand und -kosten.
- Schützt Bandkomponenten vor Staubablagerungen.
- Hält das Material auf dem Band um die Bandeffizienz zu erhöhen.

Spezifikationen

DICHTLEISTE	
Material	EPDM Gummi
Materialdicke	19 mm
Verschleißhöhe	51 mm
Härtegrad	70 Shore A
Tempertaturbereich	-29° bis 71°C
Maximale Gurtgeschwindigkeit	3.5 m/s
HALTESYSTEM VERSCHLEIBLEISTE UND DRUCKPLATTE	
Material	unlegierter Stahl
Länge	1219 mm
Installationshöhe	152 mm

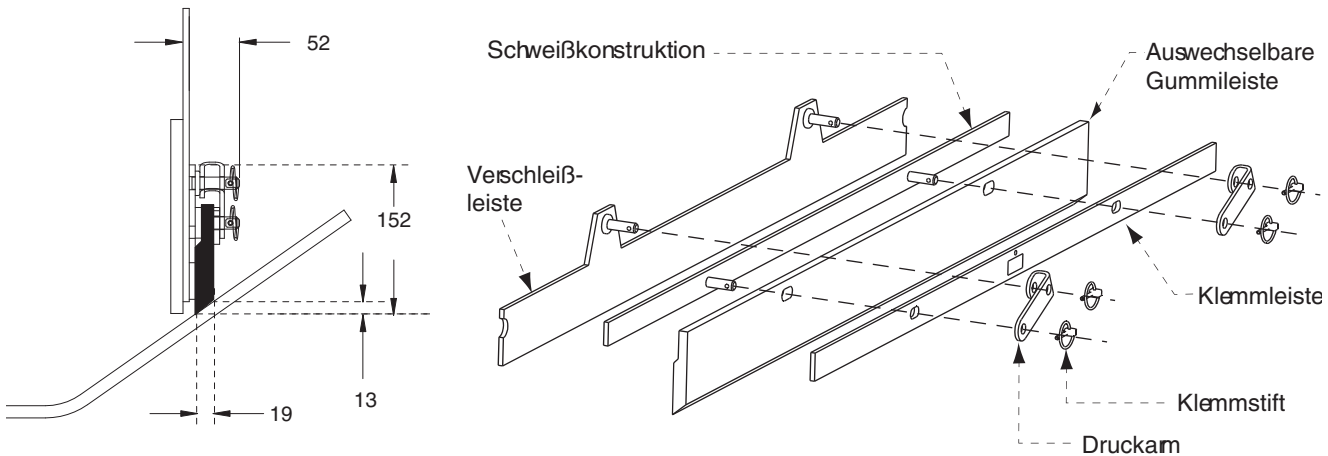
Die MARTIN® BOCO™ Selbstjustierende Seitendichtung bietet eine effektive Abdichtung, um Verschüttungen und freigesetztes Material zu verhindern.

Da dieses System bereits bei einem Gurtüberstand von 32 mm eine effektive Abdichtung bietet, eignet es sich ideal für Gurte die außerhalb der Schurrenwand nur wenig Bandüberhang aufweisen. Das System kann ab einer Höhe von 150 mm über dem Band installiert werden.

- **Dichtet wartungsfrei**
Schwebt auf dem Gurt, ist selbstjustierend und hält auch bei zunehmenden Verschleiß des Gummis die Dichtleistung aufrecht.
- **Minimaler Gurtfreiraum erforderlich**
Passt auf jedem Gurt und bietet eine effektive Abdichtung bei Förderbändern die auf Grund der Schurrenbreite nur wenig Bandüberhang bieten (min. 32 mm).
- **Geringer Platzbedarf**
Die niedrige Klemmleiste benötigt lediglich 150 mm Einbauhöhe, welche die Installation bei geringen Platzangebot ermöglicht.
- **Schnell und leicht zu installieren**
Die kurzen 1219 mm Klemmteilstücke mit eingebauter Schweißzapfen-Führung vereinfachen die Installation.
- **Höhere Lebensdauer**
Die widerstandsfähige Dichteleiste bietet eine Verschleißhöhe von 51 mm. Verzinkte bewegliche Teile verklemmen oder korrodieren nicht miteinander.
- **“Werkzeuglose” Wartung**
Die mit Klemmstiften befestigte Dichteleisten lassen sich schnell und einfach ohne Werkzeug auswechseln.
- **Keine Materialverluste**
Keine Materialverluste an den Verbindungsstellen der Dichteleiste. Die Gummileiste ist in einem Stück bis zu einer Länge von 30 Metern erhältlich.

Materialspezifikationen und Systembedingungen entnehmen Sie der Auswahlhilfe für Dichtungssysteme (Druckschriftnr. L3636)

Abmessungen in mm



Hinweise:

MARTIN® BOCO™ Selbstjustierende Seitendichtung eignen sich nicht für reversierbare Förderbänder, Förderbänder mit Rücklauf oder Bänder mit starken Schiefelauf.

Bei unzureichender Bandzentrierung können Verschüttungen, vorzeitiger Ausfall der Seitendichtung und Beschädigungen am Gurt oder der Konstruktion verursacht werden.

Zum Schutz des Dichtleistensystems vor dem Druck der Materiallast wird die Installation der MARTIN® DURT TAMER™ Verschleißleiste empfohlen.

Die MARTIN® BOCO™ Selbstjustierende Seitendichtung sollte mindestens 152 mm vor dem Einlauf der Schurrenwand (in der Nähe der Kehrtrommel) beginnen und über das Ende der Schurre hinaus ragen. Mit zunehmenden Verschleiß bewegt sich die Seitendichtung auf dem Gurt insgesamt etwa 76 mm zurück.

Bestellinformationen

Bestellen Sie ausreichend Klemmleisten (A) um beide Bandseiten auszurüsten.

Bestellen Sie die Gummiverschleißleisten (B) in einer Länge und schneiden Sie diese vor Ort in zwei Teile um beide Seiten des Förderbandes abzudecken.

Bestellen Sie einen Einbausatz (C) - (beinhaltet die Abstandhalter und die Bedienungsanleitung) für jede Installation.

MARTIN® BOCO™ Selbstjustierende Seitendichtung	Länge	Teilenr.
Klemmleiste (A)	1219 mm	37911
Gummiverschleißleiste (B)	max. 30,4 m	37911-R
Bedienungsanleitung und Installationssatz (C)	-	37911-C

