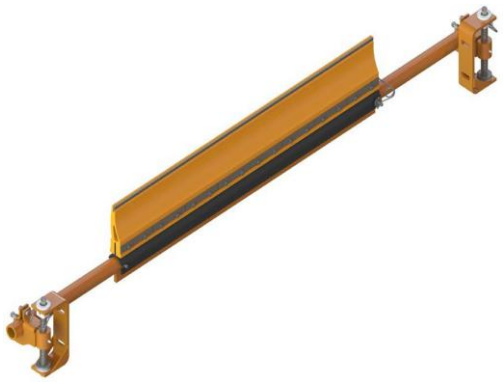
SQC2™ SAF™ Hauptabstreifer



Der **MARTIN® SQC2™ SAF™ Hauptabstreifer** entfernt Rückstände, ohne das Band, die Gurtverbinder oder die Reinigungskante zu beschädigen, und liefert hervorragende Reinigungsergebnisse. Dank des einzigartigen „gebogenen“ Aufbaus des Abstreiferblattes eignet sich der MARTIN® SQC2™ SAF™ Hauptabstreifer besonders auch für Bänder in relativ schlechtem Zustand.

SPECIFIKATION

Fördergurtbreite (mm)	Max. Gurtgeschwindigkeit (m/sec.)	Betriebstemperatur* (°C)	Reversierbetrieb	Gurtrücklauf**
500 - 2400	3,5	-40 - +150	Nein	Ja

** Abhängig vom Urethan*
*** Gurtrücklauf ist möglich, hat jedoch keinen Reinigungseffekt.*

ARTIKELNUMMER 41780 XXX XXX X X X X

Abstreifer
Fördergurtbreite (cm)
Reinigungspreite (cm)
Blatt: Ausführung
Blatt: Urethanfarbe
Abstreiferachse
Spannsystem

FÖRDERGURTBREITE

XXX: Gurtbreite in cm (050 - 240)

REINIGUNGSBREITE*

XXX: Reinigungsbreite in cm (038 – 240)

BLADE TYPE

T: Hartmetalleinsatz
U: Urethan Abstreiferblatt

URETHAN FARBE

O: Orange
B: Braun
G: Grün

ABSTREIFERACHSE

P: lackierter Stahl (RAL 2004)
E: Verlängerte Welle, lackierter Stahl
A: Edelstahl (1.4571)
B: Verlängerte Welle, Edelstahl

SPANNSYSTEM

Ø: ohne Spannsystem
T: mit Spannsystem
S: Spannsystem aus Edelstahl (1.4571)

** Die Reinigungsbreiten sind in der Tabelle auf Seite 2 bzw. in der Zeichnung 41780-XXXXXXXXXX angegeben.*

MERKMALE & VORTEILE

Effektive Reinigung bei geringem Druck
Das Abstreiferblatt benötigt nur geringen Druck auf das Band, um den Reinigungseffekt zu erzielen. Der sanfte „Reinigungsdruck“ verringert das Risiko von Beschädigungen, selbst bei Bändern mit Rissen oder mechanischen Gurtverbindern.

Minimaler Einstellungsaufwand
Wenn sich das Abstreiferblatt abnutzt, gleicht das inhärente Formgedächtnis des Urethans dies automatisch aus, sodass Kontakt und Druck weitgehend konstant bleiben. Dies verlängert die Lebensdauer und reduziert den Wartungsaufwand.

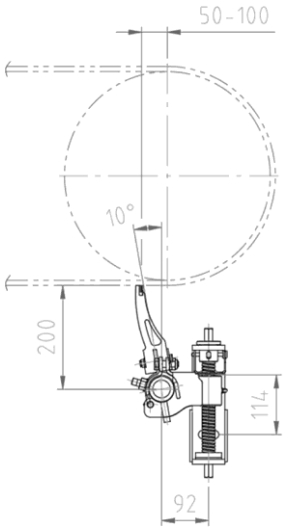
Schnelle, einfache Installation
Die flexible Klemmenhalterung ermöglicht die Anbringung innerhalb oder außerhalb der Schurre oder an einem offenen Förderband.

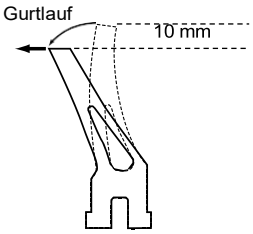
Einfache Einstellung
Das Martin® SQC2™-Spannsystem ermöglicht eine einfache Einstellung der Spannung, um auch bei abgenutzten Abstreifblättern ein gutes Reinigungs-ergebnis zu erzielen. Der Sicherungsstift hält das Spannsystem in Position, die Spannung wird konstant gehalten.

Abstreifblätter für jede Anwendung
Wählen Sie Wolframkarbid-Spitzen für normale, säurehaltige oder stark beanspruchte Einsatzbedingungen

Publication no. L4210DE-01/26
© Martin Engineering 2026

POSITION DER INSTALLATION





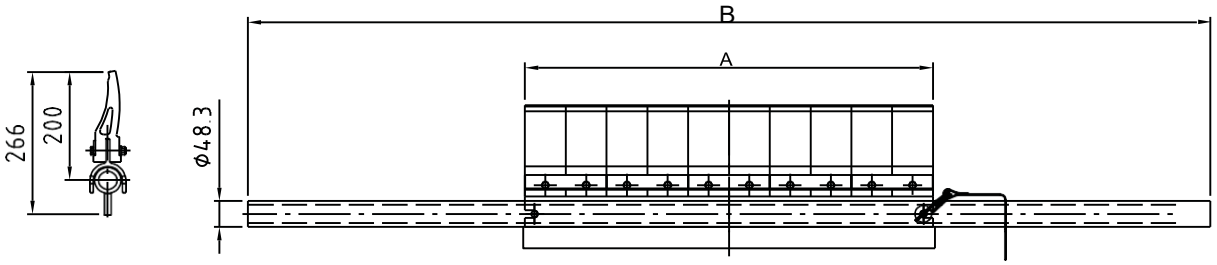
Anwendungshinweise

Martin Engineering empfiehlt, den Martin® SQC2™ SAF™ Hauptabstreifer so zu installieren, dass das Abstreiferblatt den Gurt an einer Stelle berührt, die 50 bis 100 mm hinter der Stelle liegt, an der der Gurt die Kopfrolle verlässt. Sollten Störkonturen die Installation an dieser Stelle verhindern oder sollten zusätzliche Abstreifer benötigt werden, sollte der Abstreifer 50 bis 100 mm hinter der Stelle installiert werden, an der der Fördergurt die Gegenrolle verlässt.

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Martin Engineering-Vertreter oder unter www.martin-eng.de.

ABMESSUNGEN (mm)

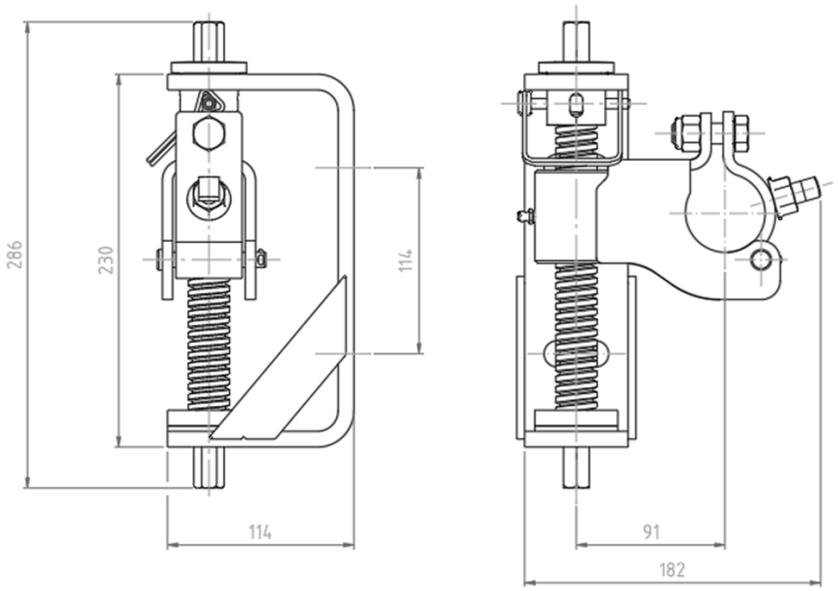
Gurtbreite (mm)	Reinigungsbreite Dim (A) (mm)	Abstreiferachse Standard Dim (B) - (mm)	Abstreiferachse Verlängert Dim (B) - (mm)
500	382	1.300	1.700
600	457	1.400	1.800
650	533	1.450	1.850
750	610	1.550	1.950
800	686	1.600	2.000
900	686	1.700	2.100
1.000	762	1.800	2.200
1.050	838	1.850	2.250
1.200	991	2.000	2.400
1.350	1.143	2.150	2.550
1.400	1.220	2.200	2.600
1.500	1.295	2.300	2.700
1.600	1.372	2.400	2.800
1.650	1.448	2.450	2.850
1.800	1.600	2.600	3.000
2.000	1.829	2.800	3.200
2.100	1.905	2.900	3.300
2.200	1.981	3.000	3.400
2.400	2.210	3.200	3.600



Publication no. L4210DE-01/26
© Martin Engineering 2026

Ersatz Abstreiferblätter	Artikelnummer
Orange (Hartmetalleinsatz)	38718-T
Braun (Hartmetalleinsatz)	38718-TBR
Grün (Hartmetalleinsatz)	38718-TGR
Orange (Urethan)	38718-U
Braun (Urethan)	38718-UBR
Grün (Urethan)	38718-UGR

Martin® SQC2™ Spannsystem - Artikelnummer: SQC2-35701+E
Martin® SQC2™ Spannsystem, Edelstahl - Artikelnummer: SQC2-35701-SS+E



Martin Engineering GmbH
In der Rehbach 14,
65396 Walluf, Germany
Tel. +49 (0)6123 97820
Fax +49 (0)6123 75533
info@martin-eng.de
www.martin-eng.de

Technische Änderungen vorbehalten. Qualitätsmanagement zertifiziert nach DNV - ISO 9001

Publication no. L4210DE-01/26
© Martin Engineering 2026