

# ULTIMATIVE FÖRDERGURT REINIGUNG



**TI PreCleaner PREMIUM  
mit Voll-PUR Leiste**

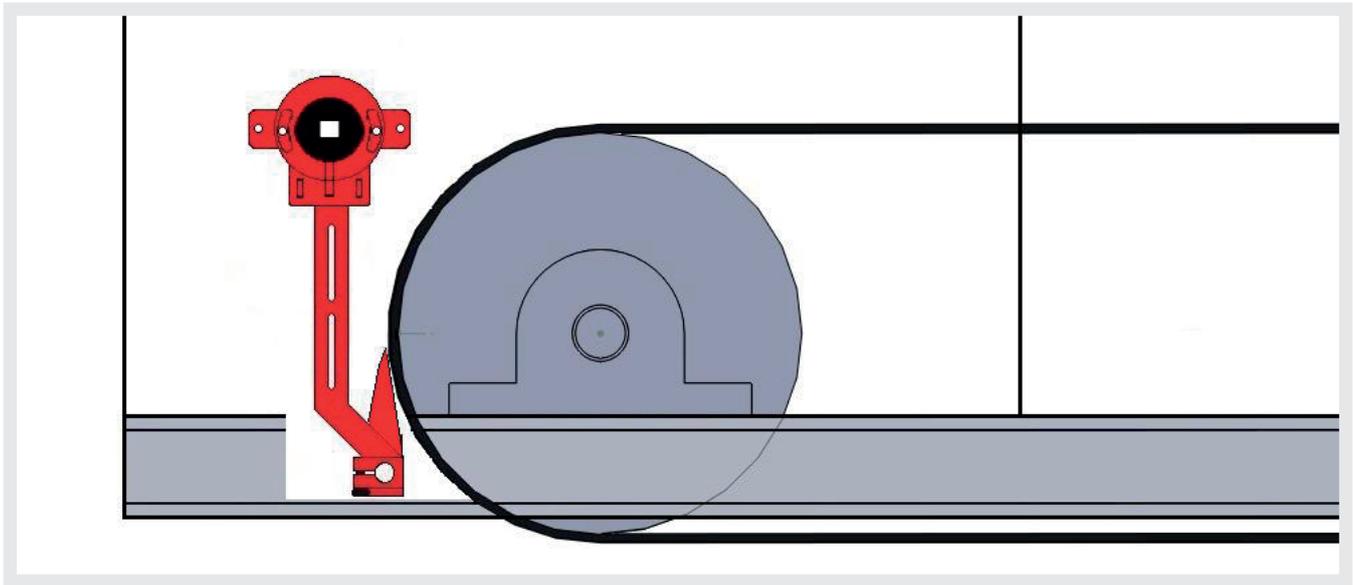
*Verschmutzungen vermeiden,  
Kosten reduzieren, Effizienz und  
Betriebssicherheit steigern.*



**BELTCLEANER**

# TI PreCleaner PREMIUM

Premium Gurtreiniger Typ PLF-G  
mit Tangential-Leistenserie PBC-PU.



- Basisgerät mit mechanischer Druckeinstellung über Stellschraube
- Basisgerät in 5 Größen für Gurtbreiten bis 1.800 mm
- Grundleiste in Voll PUR mit integrierter Federfunktion.
- K Hochleistungs- PUR Klingenmaterial in 3 Härtegraden verfügbar.
- Einteilige Leisten für perfekte Gurtreinigung.
- Optimale Einstellung der Leisten in allen Achsen über Einhängestänge.
- Sonderausführungen für individuelle Anwendungen lieferbar.

Härtegrad	Empfohlen für
90° ShA	Rot, Standard Härtegrad
80° ShA	Gelb, Fördergurt mit hohem Feuchtegehalt
85° ShA	Weiss, Zugelassen für den Einsatz mit Lebensmittelkontakt
XX	Sonderausführungen

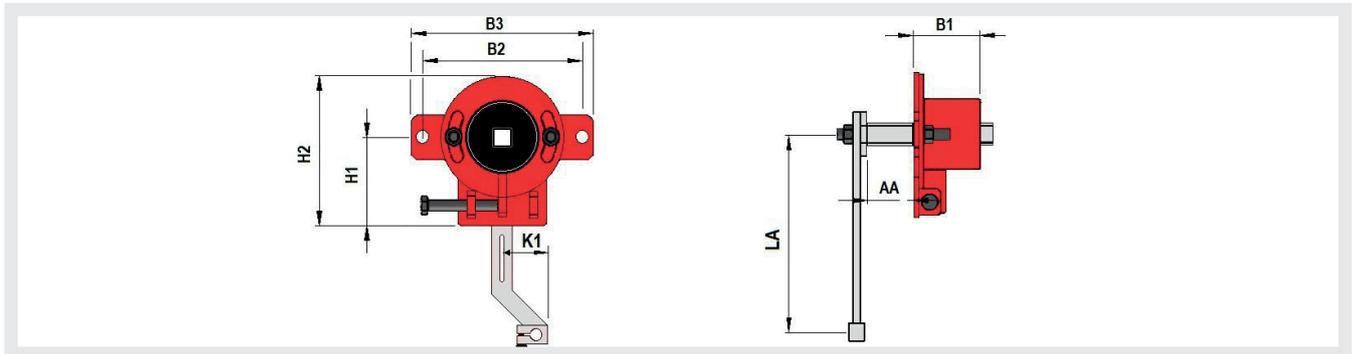
## Besonderheiten

Die Einstellung von Gurtreinigern an der Trommel erfordert generell besondere Sorgfalt und sollte nur von speziell geschultem Personal vorgenommen werden.

TI Hinweise für die Einstellung von PreCleanern mit Leistenserie PBC beachten!

# TI Andruckgeräte Serie PLF-G

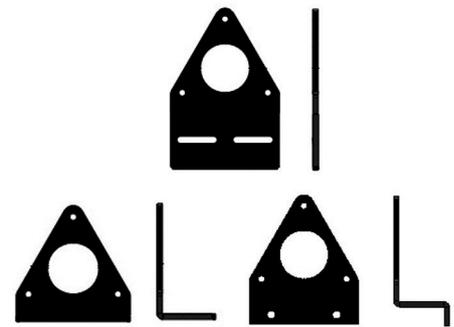
Premium Andruckgerät für TI PreCleaner.



Datenblatt Maße in mm

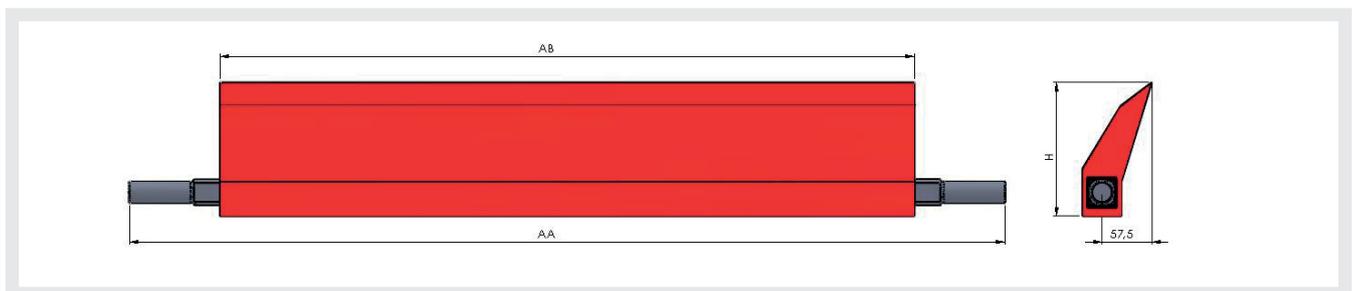
Maß	PLF 1	PLF 2/75	PLF 2/100	PLF 3	PLF 4
Gehäusetiefe B1	45	75	100	80	100
Lochabstand B2	160	180	180	190	245
Breite Grundplatte B3	180	205	205	215	280
Armlänge LA	150-275	275-450	275-450	275-450	300-500
Auszug Anschlußteil AA	15-125	15-100	15-75	15-95	20-100
Drehpunkt H1	80	100	100	112,5	135
Einbauhöhe H2	140	170	170	215	230
Anschluß	Q20	Q25	Q25	Q30	Q40
Auslenkung	45	50	50	75	75

Montageplatten (optional)



# TI Leisten Serie PBC-PU

Voll-PUR Leiste für Trommelabstreifer.



Datenblatt Maße in mm

Typ	PBC-PU 40 nn	PBC-PU 50 nn	PBC-PU 60 nn	PBC-PU 65 nn	PBC-PU 80 nn	PBC-PU 100 nn	PBC-PU 120 nn
Bandbreite	400	500	600	650	800	1.000	1.200
Arbeitsbreite AB	375	475	575	600	750	950	1.150
Gesamtbreite AA	450-750	570-850	700-1.000	700-1.000	800-1.100	1.050-1.450	1.250-1.650
Leistenhöhe H	190	190	190	190	190	190	190

Max. Fördergeschwindigkeit 1,6 m/sec.  
höhere Geschwindigkeiten nur nach Freigabe durch das TI Technik Team

# T&I Gurtreinigungssysteme

- » sind hochwirksam bei problematischem Fördergut
- » garantieren ungehemmten Abfluss des Fördergutes
- » haben exzellente Trockenlaufeigenschaften
- » sind grundsätzlich für den Reversierbetrieb geeignet
- » benötigen kein Fachpersonal für die Wartung
- » erhöhen die Wirtschaftlichkeit und Sicherheit der Anlagen



T&I Technologie und Industriekomponenten GmbH  
Am Hohen Weg 19  
53572 Unkel | Germany  
Telefon: +49 (0) 2224 - 9 88 19 88  
Telefax: +49 (0) 2224 - 9 88 19 89  
eMail: [info@ti-beltcleaner.de](mailto:info@ti-beltcleaner.de)  
[www.ti-beltcleaner.de](http://www.ti-beltcleaner.de)

