

ULTIMATIVE FÖRDERGURT REINIGUNG



Basic Line BL



Premium Line PL



Heavy Duty Line HD



SonderProdukte SP

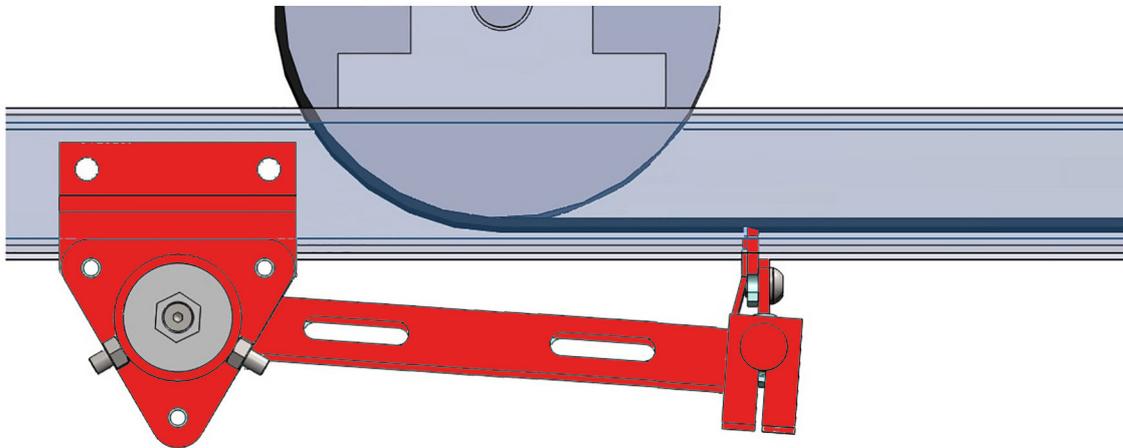
TI MasterCleaner BASIC

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



TI MasterCleaner BASIC

Basis Gurtreiniger Typ BL mit Leistenserie GBL.



- Basisgerät mit manueller Druckeinstellung über Elastomer-Torsionsfederelement
- Basisgerät in 4 Größen für Gurtbreiten bis 1.400 mm
- Grundleiste zu bestücken mit 9 verschiedenen Klingentypen.
Die optimale Leiste für jedes Schüttgut.
- System für schnellen Klingenwechsel ohne Ausbau der Grundleiste
- Garantiert konstanter Anstellwinkel über die gesamte Standzeit, unabhängig von der Belastung.
- Minimale Kosten beim Wechsel des Klingentyps.
- Einfache Montage bei Verwendung von TI Montageplatten, verfügbar in 3 Ausführungen (optional lieferbar).
- Sonderanfertigungen für den Einsatz im Lebensmittelbereich verfügbar.

Klingentyp	Besatz
HMA	Sinter-Hartmetall Sorte A
HMA-G	Sinter-Hartmetall Sorte A mit Präzisionsschliff
HMB	Sinter-Hartmetall Sorte B
HMB-G	Sinter-Hartmetall Sorte B mit Präzisionsschliff
HMC	Sinter-Hartmetall Sorte C
K	Hochleistungs-Keramik
WS	Werkzeugstahl
HDX	Hardox 450
PU	Hochleistungs-Polyurethane

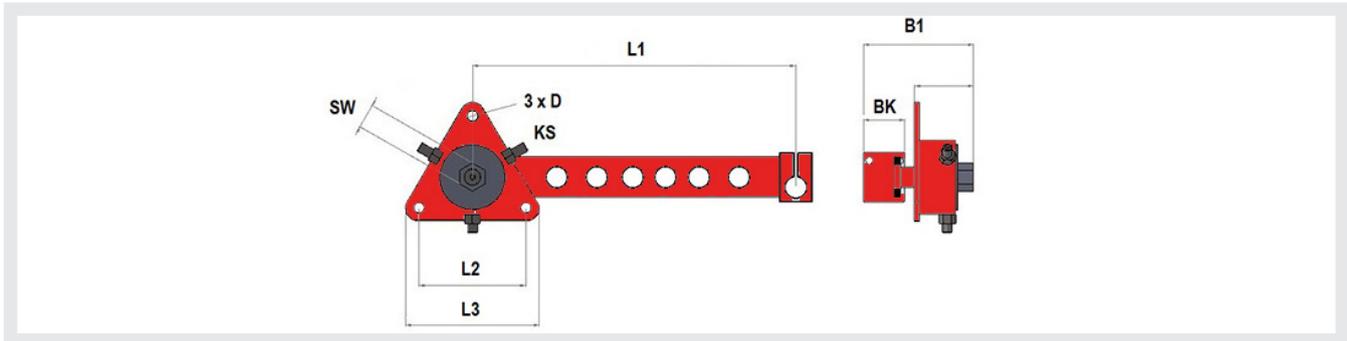
Besonderheiten

Gerade Abstreifleisten benötigen für den Aufbau des erforderlichen Arbeitsdrucks ausreichend gespannte Fördergurte und genügend Abstand zum Ablaufpunkt an der Trommel um Quetschungen beim Anfahren zu verhindern.

Mindestabstand: 50 mm (Abhängig von der Gurtspannung)

TI Andruckgeräte Serie BL

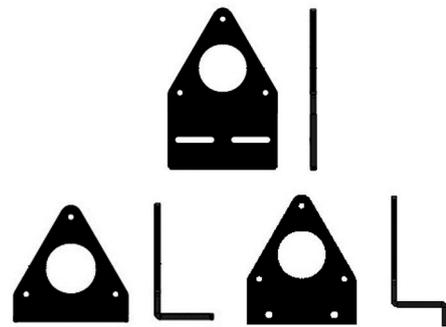
Basis Andruckgerät für TI MasterCleaner.



Datenblatt Maße in mm

Maß	BL 1E	BL 2E	BL 3E
Breite über alles B1	85	135	175
Gehäusebreite B2	60	70	100
Klemme BK	20	50	50
Armlänge L1	250	345	450
Lochabstand L2	95	130	160
Breite Basiseinheit L3	130	165	185
Schlüsselweite SW	24	30	30
Klemmung KS	2 x M10	3 x M12	3 x M12

Montageplatten (optional)



TI Leisten Serie GBL

Standard Leiste für alle Schüttgüter



Datenblatt Maße in mm

Typ	GBL-40	GBL-50	GBL-60	GBL-65	GBL-80	GBLS-80	GBL-100	GBL-120	GBL-140
Bandbreite	400	500	600	650	800	800	1.000	1.200	1.400
Arbeitsbreite AB	420	530	630	690	840	840	1.060	1.260	1.470
Gesamtbreite AA	650	750	800	900	1.000	1.000	1.250	1.500	1.700
Leistenhöhe H	70	70	70	70	70	100	100	100	100
Grundleiste D	26/38	26/38	26/38	26/38	26/38	60	60	60	60

Max. Fördergeschwindigkeit 1,8 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
www.ti-beltcleaner.de

