

**Promati** ny  
sa

ACCELERATING PROGRESS



# Seit 1980 Ihr Spezialist für Förderbandzubehör in Europa

PRODUKTÜBERSICHT

 PART OF BAUCOTECH HOLDING  
**BAUCOTECH**

[www.promati.com](http://www.promati.com)

# ABSTREIFER „NORMAL DUTY“

## UNTERGURTABSTREIFER

### PROMATI KF

Bezeichnung	Gurtbreite (mm)	Gewicht (kg)
KF 500 - 450	500	12
KF 650 - 600	650	14
KF 800 - 750	800	16
KF 1000 - 900	1000	18
KF 1200 - 1200	1200	21
KF 1400-1350	1400	27,5
KF 1600 - 1500	1600	29
KF 1800 - 1800	1800	33



Abstreifelemente erhältlich in:  
**M3 | IM3 | LL**

### PROMATI KS

Bezeichnung Gurtbreite (mm) Gewicht (kg)



**BALD VERFÜGBAR!**

### PROMATI L

Bezeichnung	Gurtbreite (mm)	Gewicht (kg)
L 500-450	500	7,5
L 650-600	650	8,5
L 800-750	800	17,5
L 1000-900	1000	19,5



Abstreifelemente erhältlich in:  
**M3 | IM3 | LL**

### PROMATI MINISCRAPER

Bezeichnung	Gurtbreite (mm)
CRTM-050	500
CRTM-065	650
CRTM-080	800
CRTM-100	1000
CRTM-120	1200
CRTM-140	1400
CRTM-160	1600



Abstreifelemente erhältlich in:  
**PU**

## KOPFABSTREIFER

### PROMATI TPH-ND

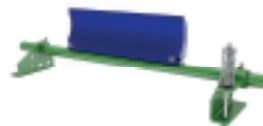
Bezeichnung	Gurtbreite (mm)	Gewicht (kg)
TPH 500-450	500	24
TPH 650-600	650	27
TPH 800-750	800	30



Abstreifelemente erhältlich in:  
**PUR | PUR+AL | PUR+M3 | PUR HT**

### PROMATI TPL

Bezeichnung	Gurtbreite (mm)	Gewicht (kg)
TPL 500-450	500	17
TPL 650-600	650	19
TPL 800-750	800	22
TPL 1000-900	1000	25
TPL 1200-1000	1200	28
TPL 1400-1200	1400	38
TPL 1600-1400	1600	41
TPL 1800-1600	1800	46



Abstreifelemente erhältlich in:  
**PUR | PUR HT**

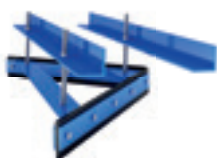
Abstreifelemente:

**M3** Hartmetall  
**IM3** Hartmetall (Ausführung aus rostfreiem Stahl)  
**P** Keramik  
**LL** Long Life

**PUR** PUR  
**PUR + AL** PUR mit eingegossenen Aluminiumoxyden  
**PUR + M3** PUR mit Hartmetalleiste  
**PUR HT** PUR für hohe Temperatur bis 120°C

## PFLUGABSTREIFER

### BLU-TEC® ABGEHÄNGTER V-ABSTREIFER



Bezeichnung	Gurtbreite (mm)	Gewicht (kg)
V 400	400	19
V 500	500	24
V 650	650	29
V 800	800	32
V 1000	1000	36
V 1200	1200	43

### GELENKPFLUGABSTREIFER



Abmessungen	Gurtbreite (mm)	Gewicht (kg)
600	450-600	18
900	650-900	22,5
1200	1000-1200	27,5
1500	1350-1500	31
1800	1600-1800	34,5
2100	2000-2100	40
2400	2200-2400	45,5

Diagonale Version für reversierbare Bänder erhältlich

# ABSTREIFER „HEAVY DUTY“



### UNTERGURTABSTREIFER

#### BELLE BANNE® U

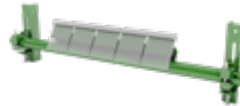


Bezeichnung	Gurtbreite (mm)	Gewicht (kg)
U 400	400	29
U 500	500	33
U 650	650	36
U 800	800	39
U 1000	1000	46
U 1200	1200	52
U 1400	1400	57
U 1600	1600	65
U 1800	1800	76
U 2000	2000	83
U 2200	2200	88
U 2400	2400	96
U 2600	2600	101
U 2800	2800	128
U 3200	3200	157

Promati U Reversierbar für reversierbare Bänder erhältlich

Abstreifelemente erhältlich in:  
**M3 | IM3 | LL | PUR**

#### BELLE BANNE® P



Bezeichnung	Gurtbreite (mm)	Gewicht (kg)
P 400x300	400	17
P 500x450	500	20
P 650x600	650	22
P 800x750	800	24
P 1000x900	1000	27
P 1200x1200	1200	38
P 1400x1350	1400	42
P 1600x1500	1600	46
P 1800x1800	1800	60
P 2000x1950	2000	71
P 2200x2100	2200	75

Abstreifelemente erhältlich in:  
**M3 | IM3 | P**

#### BELLE BANNE® R



Bezeichnung	Gurtbreite (mm)	Gewicht (kg)
R 400x300	400	17
R 500x450	500	20
R 650x600	650	24
R 800x750	800	25
R 1000x900	1000	28
R 1200x1200	1200	38
R 1400x1350	1400	43
R 1600x1500	1600	47
R 1800x1800	1800	63
R 2000x1950	2000	70
R 2200x2100	2200	75

Abstreifelemente erhältlich in:  
**M3 | IM3 | LL**

#### PROMATI RV

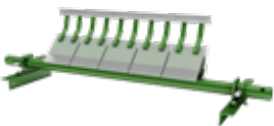


Bezeichnung	Gurtbreite (mm)	Gewicht (kg)
RV 400x300	400	27
RV 500x450	500	29
RV 650x600	650	32
RV 800x750	800	34
RV 1000x900	1000	39
RV 1200x1200	1200	48
RV 1400x1350	1400	51
RV 1600x1500	1600	61
RV 1800x1800	1800	68
RV 2000x1950	2000	71

Abstreifelemente erhältlich in:  
**M3 | IM3 | LL**

### KOPFABSTREIFER

#### BELLE BANNE® H



Bezeichnung	Gurtbreite (mm)	Gewicht (kg)
H 500x400	500	18
H 500x450	500	19
H 650x600	650	22
H 800x750	800	25
H 800x800	800	26
H 1000x900	1000	31
H 1000x1000	1000	32
H 1200x1050	1200	36
H 1200x1200	1200	37
H 1400x1350	1400	50
H 1400x1400	1400	51
H 1600x1500	1600	57
H 1600x1600	1600	58
H 1800x1800	1800	75
H 2200x2000	2000-2200	80
H 2400x2200	2200-2400	86

Abstreifelemente erhältlich in:  
**M3 | IM3 | P | PUR | LL**

#### PROMATI TPH-HD



Bezeichnung	Gurtbreite (mm)	Gewicht (kg)
TPH 1000-900	1000	54
TPH 1200-1050	1200	60
TPH 1400-1200	1400	65
TPH 1600-1350	1600	71
TPH 1800-1500	1800	76
TPH 2000-1650	2000	84
TPH 2200-1800	2200	89

Abstreifelemente erhältlich in:  
**PUR | PUR+AL | PUR+M3 | PUR HT**

Andere Abmessungen auf Anfrage

Abstreifelemente:

**M3** Hartmetall

**IM3** Hartmetall (Ausführung aus rostfreiem Stahl)

**P** Keramik

**LL** Long Life

**PUR**

**PUR + AL** PUR mit eingegossenen Aluminiumoxyden

**PUR + M3** PUR mit Hartmetalleiste

**PUR HT** PUR für hohe Temperatur bis 120°C



## AUFPRALLZONE



### FLEXAL®

Elastische Aufpralldämpfung für hohe Gewichte

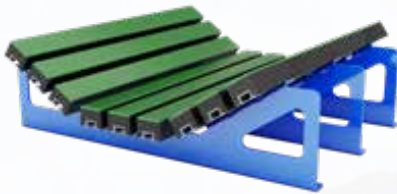


#### Art

		Zulässige Gurtbreite (mm)
FLEXAL® 650		500 bis 600
FLEXAL® 800		800
Einstellbare Mulde 650 / 800	3 Gurte MAX	650 bis 800
FLEXAL® 1000		1000
FLEXAL® 1200		1200
Einstellbare Mulde 1000 / 1200	4 Gurte 1000 MAX 3 Gurte 1200 MAX	1000 bis 1200
FLEXAL® 1400		1400
FLEXAL® 1600		1600
FLEXAL® 1800		1800
Schwere verstellbare Mulde 1400 / 2000	6 Gurte 1000 MAX	1400 bis 2000
Geeignet für Gurte 1000 mm bis 1200 mm	5 Gurte 1200 MAX	

## BLU-TEC® AUFPRALLDÄMPFER FÜR TRANSPORTBÄNDER

Absorbiert die Energie des aufprallenden Materials



Gurtbreite (mm)	Rollenlänge (DIN)	Anzahl Dämpfer	Abmessung Dämpferelement				
			Bezeichnung	Breite (mm)	Höhe (mm)	Länge (mm)	Gewicht (kg)
500	200	2+2+2					
650	250	2+2+2	H 55x100x1240	100	55	1240	8
800	315	2+3+2	H 55x100x1500	100	55	1500	10
1000	380	3+3+3	H 75x100x1240	100	75	1240	11
1200	465	3+4+3	H 75x100x1500	100	75	1500	14
1400	530	4+5+4					
1600	600	5+5+5					
1800	670	5+6+5					

## ABDICHTUNGEN



### ABDICHTUNGSSYSTEM MIT EINFACHER KLEMMVORRICHTUNG

- 2 Andruckklemmen aus verzinktem Stahl
- 1 Andruck-Winkelprofil aus Aluminium, 1 Meter lang



### KLEMMSYSTEME FÜR TRI-SEAL

- Unser Klemmsystem für eine dichte Versiegelung mit Tri-Seal
- Aus feuerverzinktem Stahl



### KLEMMSYSTEME FÜR MULTI-SEAL

- Unser Klemmsystem für eine dichte Versiegelung mit Multi-Seal
- Aus feuerverzinktem Stahl



### DUO-SEAL ABDICHTUNGSSYSTEME

- Das Duo-Seal System für normale Bedingungen
- Dicke: 15 mm
- Höhe: 120 mm, 150 mm (200 mm)
- Härte: 60° Shore
- Gummi mit einvulkanisierter Polyurethan-Verschleißleiste



### TRI-SEAL ABDICHTUNGSSYSTEME

- Das Tri-Seal Abdichtungssystem für erschwerte Bedingungen
- Dicke: 25 mm
- Höhe: 150 mm oder 200 mm
- Härte: 60° Shore



### MULTI-SEAL ABDICHTUNGSSYSTEME

- Das Multi-Seal Abdichtungssystem für erschwerte Bedingungen
- Dicke: 22 mm
- Höhe: 200 mm
- Härte: 60° Shore



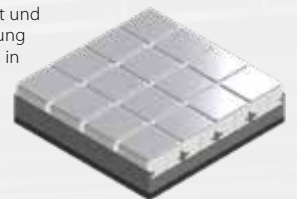
## VERSCHLEIßTEILE BELLE LINER



### VERSCHLEIßTEILE

Unsere Verschleißplatten „Belle Liner“ sind einzigartig. Die Verschleißfestigkeit von Keramik wird mit der Elastizität von Gummi kombiniert und bietet somit eine dauerhafte und flexible Lösung gegen Verschleiß- und Durchschlagprobleme in Auf- und Übergabetrichern sowie Schurren.

- Unvergleichliche Lebensdauer
- Geringere Wartungskosten
- Fertiger Standard mit M16-Bolzen oder kundenspezifischer Befestigung

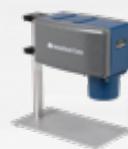


## MOISTTECH



### MOISTTECH FEUCHTIGKEITSMESSUNG UND -REGELUNG

NIR (Nahinfrarot) Feuchtigkeitsmessung zur Steuerung und Messung Ihres Produktflusses, im Labor oder direkt am Förderband.



MT 828 Tabak



MT CCS3000



MT IR3000



MT IR3000F Lebensmittel

# STAUBDICHTE MATERIALAUFGABE



Ist Ihr Ziel eine staubfreie Übergabe? Sie möchten Produktverluste vermeiden? Sie wünschen sich eine saubere Umgebung? Unsere Proload Aufgabestellen aus feuerverzinktem Stahl reduzieren die Staubentwicklung höchst effektiv. Alle Proload sind auch in individueller Heißpulverlackierung erhältlich.

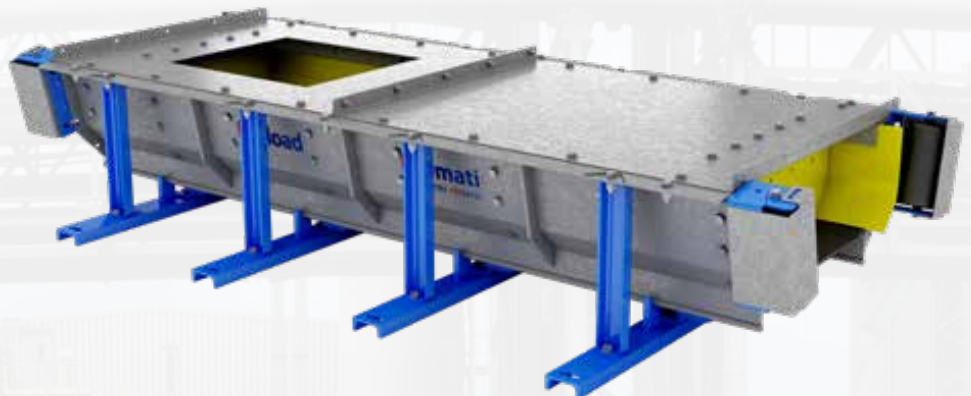
## BLU-TEC® PROLOAD (ND) „NORMAL DUTY“

Minimale Gurtbreite (mm)	Maximale Gurtbreite (mm)	Gewicht (kg) 2-Meter-System
400	800	285



## BLU-TEC® PROLOAD (HD) „HEAVY DUTY“

Minimale Gurtbreite (mm)	Maximale Gurtbreite (mm)	Gewicht (kg) 2-Meter-System
1000	1400	400



## BLU-TEC® PROLOAD (XHD) „EXTRA HEAVY DUTY“

Minimale Gurtbreite (mm)	Maximale Gurtbreite (mm)	Gewicht (kg) 2-Meter-System
1400	2000	900





# TROMMELN UND LAGER FÜR TRANSPORTBÄNDER

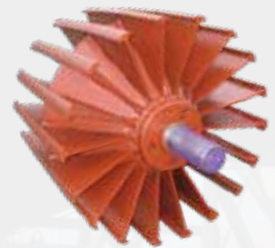
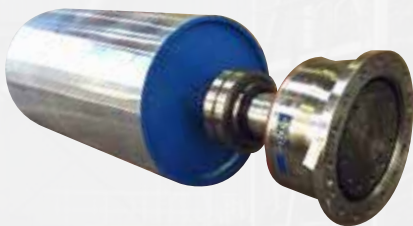
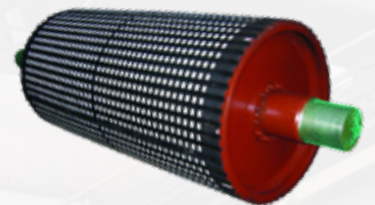


## TROMMELN

Wir bieten Ihnen ein sehr breit gefächertes Programm an qualitativ hochwertigen Trommeln für Förderbandanlagen.

- Antriebstrommeln
- Umlenktrommeln
- Einschnürtrommeln
- Spanntrommeln
- Blank oder mit Gummierung
- Mit oder ohne Lager
- Durchmesser: Ø 159 bis 1.250 mm
- Größere Abmessungen bieten wir Ihnen gerne auf Anfrage an

Standard-Lagergehäuse:  
FY | SNH | SNL | SY | UCFC | UCP | UCT  
Andere Gehäuse auf Anfrage lieferbar

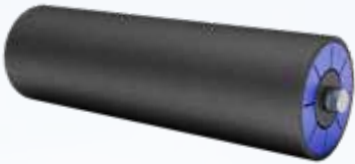


# TRAGROLLEN, OBERGURT-LENKSTATIONEN UND BANDFÜHRUNGSROLLEN



## KUNSTSTOFFTRAGROLLEN AUS HDPE

Unsere Kunststofftragrollen aus HDPE sind hervorragend geeignet für aggressive und klebende Produkte sowie Kunstdünger, Futtermittel, Kompost, Tonerde und ähnliche Produkte.



Standard-Abmessungen für Tragrollen aus HDPE

Rohr aus HDPE		Achse und Lagerung					
Durchmesser (mm)	Dicke (mm)	Ø20/6204	Ø 25/6205	Ø25/6305	Ø30/6206	Ø30/6306	Ø 35/6207
89	6,4	✓	×	×	×	×	×
102	7,0	✓	×	×	×	×	×
108	6,9	✓	✓	×	×	×	×
114	7,0	✓	✓	×	×	×	×
127	7,8	✓	✓	×	×	×	×
133	9,0	×	✓	✓	✓	×	×
152	11,2	×	×	✓	✓	✓	✓

## STAHLROLLE MODELL „TOP-ROL“

Unsere Rollen „TOP-ROL“ für Bandförderer sind speziell für schwere industrielle Anwendungen konzipiert.



Rollen- durchmesser Ø (mm)	Achsen- durchmesser Ø (mm)
63,5	20
70	25
89	30
108	35
133	40
159	
(bald Ø 194 mm)	

Standardbeschichtung:  
rot lackiert  
Alle Rollen sind mit Stütz-  
und / oder Pufferringen lieferbar

## OBERGURT-LENKSTATIONEN

Unsere Obergurtlenkstation ist die einfachste und wirkungsvollste Steuerrolle auf dem Markt.



- Einfache Montage auch in bestehenden Fördergeräten
- Nur geringe Aufmuldung des Fördergurtes
- Sehr geringer Wartungsaufwand
- Vibrationsfrei gelagerte Halterung
- Einfache, robuste Konstruktion mit wenigen beweglichen Teilen
- Verlängert die Lebensdauer Ihres Fördergurtes
- Gummibeschichtung für bessere Traktion

## CERAPRO-RINGE FÜR RÜCKLAUFROLLEN

Die Kontaktfläche der CERAPRO-Ringe besteht aus Keramik und nicht, wie bei herkömmlichen Stützringen, aus Gummi. Dadurch ist der Verschleiß der Ringe praktisch auf Null reduziert. Die Ringe müssen also nicht mehr gewechselt werden und können selbst wenn die Rolle ausfällt wieder verwendet werden.

- Weniger Verschleiß
- Längere Standzeiten der Rücklaufrollen
- Reduzierte Instandhaltungs- und Reinigungskosten
- Einfache Montage und unkompliziertes Auswechseln



## BANDFÜHRUNGSROLLE ROLLAX®

Die ROLLAX® Bandführungsrolle verbessert erheblich den Geradeauslauf von Fördergeräten sowohl im Untertrum als auch im Obertrum. Einsetzbar bei Gurten mit einer oder auch zwei Laufrichtungen.

- Pendelrohr aus Stahl, Edelstahl oder Aluminium Ø 159 mm oder 193 mm
- Welle aus Stahl oder Edelstahl Ø45 oder 55 mm

- Lieferbarer Gummibelag:
- AC : 45° Sh gegen Materialanbackung
  - AA : 65° Sh verschleißfest, glatt
  - AAR : 65° Sh verschleißfest, profiliert
  - AB : Lebensmittelqualität, weiß
  - PG : öl- und fettbeständig, schwarz
  - IG : schwer entflammbar, schwarz



## TRAGSTATIONEN

DIN – Norm oder auf Kundenanforderung



- Rundum geschweißt
- Sandgestrahlt
- Epoxidbeschichtet oder feuerverzinkt
- Mit zwei oder drei Rollen
- Sonderausführungen sind ebenfalls erhältlich





Promati wurde 1980 gegründet und ist mit den Produkten von Belle Banne in den Benelux-Ländern sowie in Deutschland Vorreiter für Bandabstreifer. Heute vertreibt Promati ein komplettes Produktsortiment für die Schüttgutindustrie. Ein gut ausgestattetes und erfahrenes Serviceteam steht unseren Kunden zur Verfügung und führt Montagen, Wartungen und Reparaturen durch. Gerne beraten wir Sie über einen individuellen Wartungs- oder All-in-Vertrag. Kontaktieren Sie uns. Unsere Konstruktionsabteilung erarbeitet bei Bedarf spezifische Lösungen, entwirft eigene Produkte und unterstützt die Verkaufsorganisation.

PROMATI NV befindet sich seit 2016 unter dem Dach der Industrieholding Baucotech.

- Abstreifer
- Aufprallzone
- Abdichtungen
- Verschleißteile
- Sicherung
- Staubdichte Materialaufgabe
- Trommeln und Lager
- Tragrollen
- Obergurt-Lenkstationen
- Bandführungsrollen
- MoistTech Feuchtigkeitsmessung und -regelung



Unsere Geschichte / unser Team



Unternehmensfilm



LinkedIn



Niederlassung Promati Deutschland - Pierstraße 31 - 50997 Köln - T: +49 (0) 221 27642783 - M: +49 (0) 160 7683174 - [ingo.schuster@promati.com](mailto:ingo.schuster@promati.com)  
Firmenzentrale Promati SV: Chausseé de Wavre 362 bte 2 - Grez-Doiceau - Belgien - T: +32 10 84 83 90 - [info@promati.com](mailto:info@promati.com)

[www.promati.com](http://www.promati.com)