

# Untergurtrollen und Tragrollen für Förderbänder

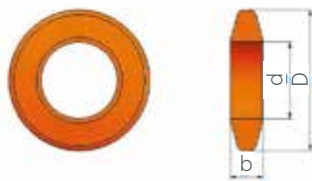


# Untergurtrollen

## Untergurtrollen mit Ringen aus Polyurethan

- Vielfach längere Standzeit als mit klassischen Ringen aus Gummi
- Die Ringe halten bei Verschleiß ihre Form bei, der Gurt fängt nicht zerstörerisch an zu „schlagen“
- Seitenstützscheiben führen den Gurt sicher und schützen den Gurt und das Gestell
- Die Seitenstützscheiben können wiederverwertet werden
- Eine geschickte Positionierung der B-Ringe verhindert ein „Abknicken“ vom Gurt
- Wandstärke der Rolle ca. 2,9 mm
- Doppellabyrinthabdichtung mit Fettfüllung
- Zusätzliche Spritzschutzkappe inklusive Filzringdichtung
- Hochwertige Lager von namhaften Herstellern

### Unterstützungsringe Form A



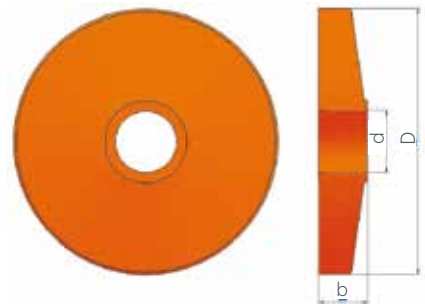
Form A	D (mm)	d (mm)	b (mm)
ID 00	Ø 108	Ø 63,5	25
ID 01	Ø 120	Ø 63,5	30
ID 02	Ø 133	Ø 89,0	30
ID 03	Ø 159	Ø 89,0	30

### Unterstützungsringe Form B

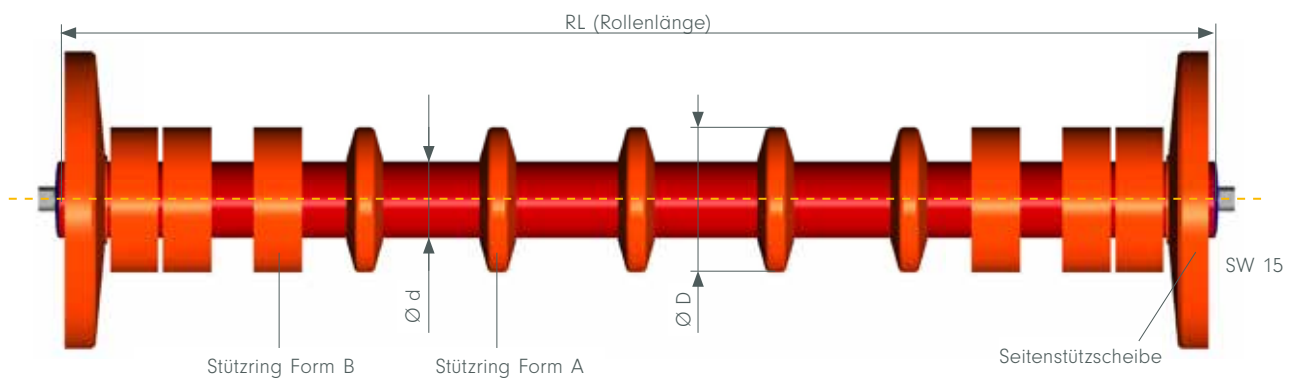


Form B	D (mm)	d (mm)	b (mm)
ID 10	Ø 108	Ø 63,5	40
ID 11	Ø 120	Ø 63,5	40
ID 12	Ø 133	Ø 89,0	40
ID 13	Ø 159	Ø 89,0	40

### Seitenstützscheiben



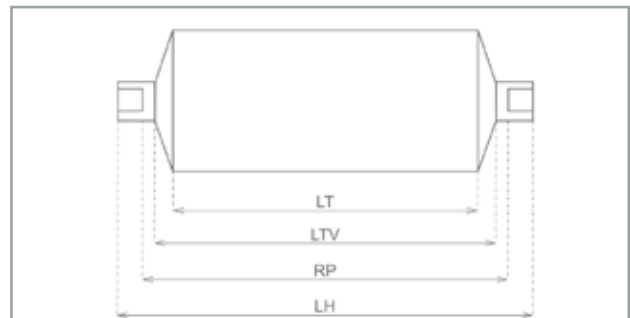
Scheibe	D (mm)	d (mm)	b (mm)
ID 21	Ø 245	Ø 63,5	35
ID 23	Ø 275	Ø 89,0	35



Gurtbreite (mm)	RL (mm)	d (mm)	D (mm)	Konfiguration							
500	600	Ø 63,5 x 2,9	Ø 108	2	B	x	3	A	x	2	B
650	750	Ø 63,5 x 2,9	Ø 108	3	B	x	4	A	x	3	B
		Ø 89,0 x 2,9	Ø 133	3	B	x	4	A	x	3	B
800	950	Ø 63,5 x 2,9	Ø 108	3	B	x	5	A	x	3	B
		Ø 89,0 x 2,9	Ø 133	3	B	x	5	A	x	3	B
1000	1150	Ø 63,5 x 2,9	Ø 108	4	B	x	6	A	x	4	B
		Ø 89,0 x 2,9	Ø 133	4	B	x	6	A	x	4	B
1200	1400	Ø 63,5 x 2,9	Ø 108	4	B	x	7	A	x	4	B
		Ø 89,0 x 2,9	Ø 133	4	B	x	7	A	x	4	B

## Tragrollen

- Rollenkörper aus Polyethylen mit 12mm Wandstärke
- Stahlwelle mit Rillenkugellager und Labyrinthabdichtung
- Lange Lebensdauer durch die Labyrinthabdichtung und die große Wandstärke
- Verschlissene Rollen aus Polyethylen zerschneiden weniger leicht den Gurt
- Geringeres Gewicht erleichtert das Handling
- Preisgünstig



## Tragrollen - Durchmesser 89 mm

Rollen- bezeichnung	Rollenlänge LT (mm)	LTV (mm)	Einspannlänge RP	LH	Gewicht (kg)
89 / 200 / 15	175	195	208	226	1,4
89 / 250 / 15	225	245	258	276	1,7
89 / 300 / 15	275	295	308	326	2
89 / 315 / 15	290	310	323	341	2,1
89 / 370 / 15	345	365	378	396	2,3
89 / 380 / 15	355	375	388	406	2,4
89 / 750 / 15	725	745	758	788	4,4

## Tragrollen - Durchmesser 108 mm:

Rollen- bezeichnung	Rollenlänge LT (mm)	LTV (mm)	Einspannlänge RP	LH	Gewicht (kg)
108 / 200 / 15	175	195	208	226	1,8
108 / 250 / 15	225	245	258	276	2
108 / 300 / 15	275	295	308	326	2,1
108 / 315 / 15	290	310	323	341	2,4
108 / 370 / 15	345	365	378	396	2,7
108 / 380 / 15	355	375	388	406	2,8
108 / 750 / 15	725	745	758	788	5,2

# Lieferprogramm

## Siebböden

Siebböden aus Stahl und Polyurethan  
Systemsiebböden  
Drahtgewebe  
Lochplatten

## OPTIMA

Spaltsiebböden  
Plansiebe  
Bogensiebe  
Spaltsiebkörbe  
Präzisionsfilterrohre  
Industriefilter

## Drahtfördergurte

Drahtfördergurte, gewebt und geflochten  
gewalzte Backgurte und CLEANBELT

## LuCoTec Luftfedersysteme

Luftfederung für Siebmaschinen und  
sonstige Schwingungsmaschinen

## MULTOTEC - Process Equipment

Schlammumpen  
Zyklone  
Wendelscheider

Die Angaben und Abbildungen in dieser Produktinformation sind unverbindlich und stellen nur eine annähernde Beschreibung dar. Es handelt sich nicht um zugesicherte Eigenschaften. Abweichende Ausführungen auf Anfrage.  
Änderungen vorbehalten, die dem technischen Fortschritt dienen.

Nutzen Sie die **Vor-Ort-Beratung** unserer kompetenten **Vertriebsingenieure im Außendienst**.



# STEINHAUS

**STEINHAUS GmbH**  
Platanenallee 46  
45478 Mülheim an der Ruhr  
Germany

Phone +49 208 / 58 01 - 01  
Fax +49 208 / 58 01 - 500  
optima@steinhaus-gmbh.de  
www.steinhaus-gmbh.de

