

## TORWEGGE macht Theater



**Vorhang auf für bewegende Komponenten**

## Rollenserie Polyurethan BM-PUBA

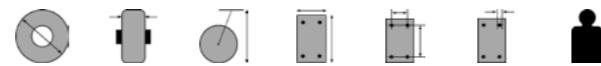


### Rollenserie BM-PUBA

- Stahlblechgehäuse, schwarz, Gabelkopf mit zweifacher Kugellagerung
- Radkörper aus Aluminium-Druckguss mit Kugellager
- Lauffläche aus Polyurethan, schwarz, ca. 92° Shore A

### Eigenschaften

- hohe Tragfähigkeit
- geringer Rollwiderstand
- vibrationsdämpfend
- robust und abriebfest



Lenkrollen	Lenkrollen Doppelstopp	Bockrollen	Rad-Ø mm	Radbreite mm	Bauhöhe mm	Platten-größe mm	Loch-ab-stand mm	Loch-Ø mm	Trag-fähig-keit kg
L-BM-PUBA-080-K-3-schwarz ID: 0049144	L-BM-PUBA-080-K-3-DSN-schwarz ID: 0049145	B-BM-PUBA-080-K-3-schwarz ID: 0049146	80	30	100	105 x 80	80 x 60	9	200

Weitere Größen auf Anfrage

## Thermoplast Räder



### Rollenserie AL-TPBK

- leichte gepresste Stahlblechgehäuse, verzinkt, Gabelkopf mit zweifacher Kugellagerung
- Radkörper aus Polypropylen mit Kugellager
- Lauffläche aus thermoplastischem Gummi, grau, ca. 85° Shore A
- mit Fadenschutzscheiben, die auch das Kugellager vor Staub und Schmutz schützen

### Eigenschaften

- geräuscharmer Lauf
- spurlos
- geringer Rollwiderstand



Lenkrollen	Lenkrollen Doppelstopp	Bockrollen	Rad-Ø mm	Radbreite mm	Bauhöhe mm	Aus-ladung Lenk-rolle mm	Platten-größe mm	Loch-bild mm	Schraub-loch-Ø mm	Trag-fähig-keit kg
L-AL-TPBK-050-K-3-VPE4 ID: 0028129	L-AL-TPBK-050-K-3-DSN-VPE4 ID: 0028133	B-AL-TPBK-050-K-VPE4 ID: 0028135	50	18	70	25	60 x 60	38x38 bis 46x46	6,2	40
L-AL-TPBK-075-K-3-VPE4 ID: 0028130	L-AL-TPBK-075-K-3-DSN-VPE4 ID: 0028134	B-AL-TPBK-075-K-VPE4 ID: 0028136	75	25	100	25	60 x 60	38x38 bis 46x46	6,2	50
L-AL-TPBK-100-K-3-VPE4 ID: 0030355	L-AL-TPBK-100-K-3-DSN-VPE4 ID: 0030357	B-AL-TPBK-100-K-VPE4 ID: 0030358	100	25	125	29	60 x 60	38x38 bis 46x46	6,2	65



**i** „VPE4 = 4 Stück als Verpackungseinheit“ oder auch einzeln erhältlich



Lenkrollen	Lenkrollen Doppelstopp	Rad-Ø mm	Radbreite mm	Bauhöhe mm	Ausladung Lenkrolle mm	Rücken-loch-Ø mm	Tragfähigkeit kg
L-AL-TPGK-050-G-1-VPE4 ID: 0028117	L-AL-TPGK-050-G-1-DSN-VPE4 ID: 0028121	50	18	70	25	10,5	40
L-AL-TPGK-075-G-1-VPE4 ID: 0028118	L-AL-TPGK-075-G-1-DSN-VPE4 ID: 0028122	75	25	100	25	10,5	50
L-AL-TPGK-100-G-1-VPE4 ID: 0030349	L-AL-TPGK-100-G-1-DSN-VPE4 ID: 0030351	100	25	125	29	10,5	65

## Rollenserie BM-EGK (Black Wheels)



### Rollenserie BM-EGK (Black Wheels)

- Stahlblechgehäuse, schwarz, Gabelkopf mit zweifacher Kugellagerung
- Radkörper aus Kunststoff, mit Rollen- (80 mm) oder Kugellager (100 mm)
- Lauffläche aus Elastik-Vollgummi, schwarz, ca. 70° Shore A
- Optional mit vierfach Richtungsfeststeller erhältlich

### Eigenschaften

- geräuscharmer Lauf
- vibrationsdämpfend
- robust und abriebfest

**i** „Auch mit Rückenloch und Totalfeststeller erhältlich“



Lenkrollen	Lenkrollen Doppelstopp	Bockrollen	Rad-Ø mm	Radbreite mm	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Lochabstand mm	Loch-Ø mm	Tragfähigkeit kg
L-BM-EGK-080-R-3-schwarz ID: 0049123	L-BM-EGK-080-R-3-DSN-schwarz ID: 0049124	B-BM-EGK-080-R-3-schwarz ID: 0049195	80	34	100	105 x 80	80 x 60	9	100
L-BMG-EGK-100-K-3-schwarz ID: 0049119	L-BMG-EGK-100-K-3-DSN-schwarz ID: 0049120	B-BM-EGK-100-K-3-schwarz ID: 0049121	100	35	125	105 x 85	80 x 60	9	125

## Rollenserie BM-EGK (Blue Wheels)



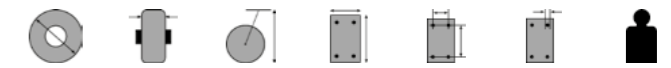
### Rollenserie BM-EGK (Blue Wheels)

- Stahlblechgehäuse, verzinkt, Gabelkopf mit zweifacher Kugellagerung
- Radkörper aus Kunststoff, mit Rollenlager
- Lauffläche aus Elastik-Vollgummi, blau, ca. 65° Shore A

### Eigenschaften

- geräuscharmer Lauf
- vibrationsdämpfend
- robust und abriebfest

**i** „Auch mit Rückenloch und Totalfeststeller erhältlich“



Lenkrollen	Lenkrollen Doppelstopp	Bockrollen	Rad-Ø mm	Radbreite mm	Bauhöhe mm	Plattengröße mm	Lochabstand mm	Loch-Ø mm	Tragfähigkeit kg
L-BM-EGK-080-R-3 ID: 0049125	L-BM-EGK-080-R-3-DSN ID: 0049126	B-BM-EGK-080-R-3 ID: 0049196	80	34	100	105 x 80	80 x 60	9	100
L-BM-EGK-100-R-3 ID: 0049127	L-BM-EGK-100-R-3-DSN ID: 0049128	B-BM-EGK-100-R-3 ID: 0049129	100	35	125	105 x 80	80 x 60	9	125

## Schwerlast-Rollen



### Schwerlast

- schwere Stahlschweißkonstruktion, verzinkt
- Gabelkopf mit Axial-Rillen-Kugellager und Kegel-Rollenlager, nachschmierbar
- mit unterschiedlichen Rädern und Laufbelägen erhältlich, darunter z.B. Elastik-Vollgummi, Polyamid, Polyurethan oder Vulkollan®

### Vorteile

- geräuscharmer Lauf
- robust
- stoßfest
- vibrationsdämpfend



## Bielefelder Rolle



## Triangel Roller



### Triangelroller

- Grundplatte in Dreieck-Form, schwarz, mit abgerundeten Kanten, Druckkugellager mit zweireihigem Kugellager an Befestigungsplatte.
- 3 Lenkrollen und Druckkugellager, um 360° schwenkbar
- mit unterschiedlichen Rädern und Laufbelägen erhältlich

### Vorteile

- geräuscharmer Lauf
- schwere Lasten auf engem Raum leicht manövrierbar

### Bauhöhen auf Anfrage

Ein Gehäuse – zwei Bauhöhen  
Bitte sprechen Sie uns an!

## StageLifter



### StageLifter

- Anhebung der Kulissee per Druckluft, bei ablass fester stand auf dem Kulissenrahmen
- Schnelles und flexibles Auf- und Abbauen im Spielbetrieb
- Leichtes Verschieben mit geringer „Manpower“
- Sicherer, fester Stand und Stabilität des Kulissenteils während des Spielbetriebs (Rollen werden eingefahren)  
--> Boden wird geschont und Rollen nicht überlastet

### Bauhöhen auf Anfrage



### Triangel Roller

	Rad-Ø mm	Bauhöhe mm	Maße Adapter- platte mm	Lochabstand mm	Loch-Ø mm	Drehkreis mm	Trag- fähigkeit kg
TRI-PUBA-080-P1G-125-schwarz ID: 0049312	80	125	105 x 85	80 x 60	9	387	450
TRI-PUBA-080-P1G-149-schwarz ID: 0049313	80	149	135 x 105	105 x 80	11	387	450

A red-tinted photograph of a concert stage. In the foreground, the silhouettes of a crowd are visible. On the stage, a guitarist is performing, and another person is partially visible. The background is filled with bright, diagonal light beams, likely from stage lights, creating a dynamic and energetic atmosphere.

## **TORWEGGE GmbH & Co. KG**

Oldermanns Hof 6  
33719 Bielefeld

Telefon: +49 521 93417-0  
Fax: +49 521 93417-611

Direkter Kontakt Branchenmanagerin:  
**Monika Busch**

Telefon: +49 1514 6137 505  
Mail: [monika.busch@torwegge.de](mailto:monika.busch@torwegge.de)

---

Nikolaus-Otto-Straße 13  
08371 Glauchau  
Telefon: +49 3763 5091 0  
Fax: +49 3763 5091 10

E-Mail: [info@torwegge.de](mailto:info@torwegge.de)  
[www.torwegge.de](http://www.torwegge.de)