

i **Produkteinformation**

Bodenschonung	■■■■■■■■■■
Fahrgeräusch	■■■■■■■■■■
Korrosionsbeständig	■■■■■■■■■■
Rollwiderstand	■■■■■■■■■■
300 – 750 kg	
-20° / +80°C	
95 Shore A	

Verminderung der Tragkraft bei höherer Geschwindigkeit als 4 km/h

0–4 km/h	4–6 km/h	6–10 km/h	10–12 km/h
100%	80%	60%	50%

ERGO-Rollen mit balliger Lauffläche

BigYellow-Gusspolyurethan mit Aluminiumfelge



Einsatzorte Dieses Rad wurde entwickelt, um den Transport von hohen Lasten zu erleichtern. Dank den balligen Rädern ist **wenig Kraftaufwand** nötig, um den Wagen anzuschieben. Insbesondere, wenn die Räder nicht in **Fahrtrichtung** stehen. Hervorragend geeignet für mechanisch angetriebene Wagen. Das Rad eignet sich sowohl für den Innen- als auch für den Ausseneinsatz (nicht für Schotterböden). Typische Einsatzorte: Im industriellen Umfeld. Insbesondere für elektrisch angetriebene Wagen, «Lean» Wagen. Sehr abriebfestes Rad.

Gehäusetyp P Gehärtetes Stahlblech, kolonialgelb verzinkt mit doppelter, gehärteter Kugellagerung im Gabelkopf.

Kann bis 12 km/h eingesetzt werden, dies führt jedoch zur Verminderung der Tragkraft. (siehe Tabelle in der Randspalte).

Montage Mit Anschraubplatte.

Räder Balliges Rad mit extra dickem Gusspolyurethanbelag. Kern aus Aluminium mit Kugellager (Ø 100 mm mit Stahlfelge). Spurfrei und leicht laufend. **Besonders hohe Verschleiss- und Reissfestigkeit!** Räder finden Sie auf Seite 134.

Option auf Anfrage

- Elektrogeschweisste Gehäuse EE MHD.
- Bei Wagen, welche ständig unter sehr hoher Last manuell bedient werden, empfehlen wir die Rollen auf den Seiten 90–91.

Rabatte siehe Fusszeile

Lenkrollen mit balligen BigYellow-Polyurethanrädern und Kugellager



Art. Nr.	A	b	H	G	D × d	E × e	F	Kg
1.113.339	100	40	138	44	100 × 85	80 × 60/75 × 45	9	300
1.113.340	125	40	170	70	140 × 110	105 × 80/75	11	450
1.113.341	160	50	205	70	140 × 110	105 × 80/75	11	700
1.113.342	200	50	250	70	140 × 110	105 × 80/75	11	750

... mit Doppelstopp

1.113.349 *	100	40	138	44	100 × 85	80 × 60/75 × 45	9	300
1.113.350 *	125	40	170	70	140 × 110	105 × 80/75	11	450
1.113.351 *	160	50	205	70	140 × 110	105 × 80/75	11	700
1.113.352 *	200	50	250	70	140 × 110	105 × 80/75	11	750

* Ø 100 mm, Doppelstopp im Rücklauf (siehe kleines Bild Seite 100).

* Mit Richtungsfeststeller lieferbar. Bitte bestellen Sie zusätzlich entsprechende Anzahl. Art. Nr. 1.111.692

Rabatte siehe Fusszeile

Bockrollen mit balligen BigYellow-Polyurethanrädern und Kugellager

Art. Nr.	A	b	H	D × d	E × e	F	Kg
1.113.359	100	40	138	100 × 85	80 × 60/75 × 45	9	300
1.113.360	125	40	170	140 × 110	105 × 80/75	11	450
1.113.361	160	50	205	140 × 110	105 × 80/75	11	700
1.113.362	200	50	250	140 × 110	105 × 80/75	11	750

Ballige Lauffläche
Die gerundete Lauffläche wird als «ballig» bezeichnet. Diese Besonderheit kombiniert mit dem Polyurethan verdankt diese Rolle ihre einzigartigen Laufeigenschaften!

Fusschutz Diverse Rollen mit Fusschutz lieferbar. Weitere Informationen finden Sie auf der Seite 40.



Preisänderungen vorbehalten!