

STRONG Schwerlastrollen

mit Vulkollan®-Rädern



| Produkteinformation | |
|---------------------|-----------------|
| Bodenschonung | ■■■■■■■■■■ |
| Fahrgeräusch | ■■■■■■■■■■ |
| Korrosionsbeständig | ■■■■■■■■■■ |
| Rollwiderstand | ■■■■■■■■■■ |
| Gewicht | 350 – 1600 kg |
| Temperatur | -20° / +80°C |
| Shore A | 93 Shore A |
| CAD | REACH COMPLIANT |
| RoHS | RoHS |

Verminderung der Tragkraft bei höherer Geschwindigkeit als 4 km/h

| 10 km/h | 12 km/h | 16 km/h |
|---------|---------|---------|
| 65 % | 60 % | 50 % |

Für >16 km/h fragen Sie uns an!



Kostengünstigere Alternative
mit Polyurethanrädern finden Sie auf Seite 102.

Einsatzorte Die STRONG Rolle bewährt sich für **hohe Lasten und bei hohen Geschwindigkeiten**. Dank der speziellen Konstruktion im Gabelkopf, ist die Drehung bei hohen waagrecht wirkenden Kräften gewährleistet. Somit ist die Rolle bei **Seitenverschub** gesichert. Eine **äußerst langlebige Rolle!**

Gehäusetyep EP Extrem resistente Verzinkung. Platte aus geschmiedetem Stahl, weiss verzinkt. Gabelkopf mit Axialkugellager und Kegelrollenlager. Mittelbolzen in der CNC bearbeiteten Platte integriert. Spezieller Staubschutzring. Doppelstopp im Vorlauf, einstellbar.

Kann bis 16km/h eingesetzt werden, dies führt jedoch zur Verminderung der Tragkraft (siehe Tabelle in der Randspalte).

Skizze des Gehäuses finden Sie auf Seite 6.

Montage Mit Anschraubplatte.

Räder Vulkollan®-Rad mit staubgeschütztem Präzisionskugellager. Hervorragende Gleitfähigkeit und Elastizität. Besonders hohe Verschleiss-, Verform- und Reissfestigkeit. Niedriger Rollwiderstand. Räder finden Sie auf Seite 137.

Option

Mit Polyurethanrädern finden Sie auf Seite 96.

Rabatte siehe Fusszeile

STRONG Lenkrollen mit Vulkollan®-Rädern und Präzisionskugellager

| Art. Nr. | | | | | | | | | |
|-----------|-----|----|-----|----|-----------|-----------|----|--------|--------|
| | A | b | H | G | D × d | E × e | F | 6 km/h | 4 km/h |
| 1.113.750 | 100 | 38 | 140 | 46 | 100 × 85 | 80 × 60 | 9 | 300 | 350 |
| 1.113.751 | 125 | 38 | 164 | 48 | 100 × 85 | 80 × 60 | 9 | 300 | 350 |
| 1.113.752 | 150 | 50 | 200 | 70 | 135 × 110 | 105 × 80 | 11 | 560 | 700 |
| 1.113.753 | 160 | 50 | 205 | 70 | 135 × 110 | 105 × 80 | 11 | 560 | 750 |
| 1.113.754 | 180 | 50 | 228 | 70 | 135 × 110 | 105 × 80 | 11 | 720 | 900 |
| 1.113.755 | 200 | 50 | 250 | 70 | 135 × 110 | 105 × 80 | 11 | 800 | 1000 |
| 1.113.756 | 200 | 80 | 275 | 66 | 175 × 140 | 140 × 105 | 14 | 1300 | 1600 |
| 1.113.757 | 250 | 60 | 300 | 66 | 175 × 140 | 140 × 105 | 14 | 1200 | 1500 |

... mit Doppelstopp im Vorlauf

Für Ø 100 und 125 mm ist kein Doppelstopp verfügbar.

| | | | | | | | | | |
|-----------|-----|----|-----|----|-----------|----------|----|-----|------|
| 1.113.762 | 150 | 50 | 200 | 70 | 135 × 110 | 105 × 80 | 11 | 560 | 700 |
| 1.113.763 | 160 | 50 | 205 | 70 | 135 × 110 | 105 × 80 | 11 | 560 | 750 |
| 1.113.764 | 180 | 50 | 228 | 70 | 135 × 110 | 105 × 80 | 11 | 720 | 900 |
| 1.113.765 | 200 | 50 | 250 | 70 | 135 × 110 | 105 × 80 | 11 | 800 | 1000 |

Für Ø 200 und 250 mit Platte 175 × 140 mm ist kein Doppelstopp verfügbar.

Rabatte siehe Fusszeile

STRONG Bockrollen mit Vulkollan®-Rädern und Präzisionskugellager

| Art. Nr. | | | | | | | | |
|-----------|-----|----|-----|-----------|-----------|----|--------|--------|
| | A | b | H | D × d | E × e | F | 6 km/h | 4 km/h |
| 1.113.770 | 100 | 38 | 140 | 100 × 85 | 80 × 60 | 9 | 300 | 350 |
| 1.113.771 | 125 | 38 | 164 | 100 × 85 | 80 × 60 | 9 | 300 | 350 |
| 1.113.772 | 150 | 50 | 200 | 135 × 110 | 105 × 80 | 11 | 560 | 700 |
| 1.113.773 | 160 | 50 | 205 | 135 × 110 | 105 × 80 | 11 | 560 | 750 |
| 1.113.774 | 180 | 50 | 228 | 135 × 110 | 105 × 80 | 11 | 720 | 900 |
| 1.113.775 | 200 | 50 | 250 | 135 × 110 | 105 × 80 | 11 | 800 | 1000 |
| 1.113.776 | 200 | 80 | 275 | 175 × 140 | 140 × 105 | 14 | 1300 | 1600 |
| 1.113.777 | 250 | 60 | 300 | 175 × 140 | 140 × 105 | 14 | 1200 | 1500 |

Vulkollan® ist eine eingetragene Marke der Covestro.

Preisänderungen vorbehalten!

Rabatte
Räder- und Rollen

ab EURO 100.- **20%**
ab EURO 350.- **25%** **Mengenrabatt**
ab EURO 1000.- **Verlangen Sie ein preisgünstiges Angebot!**



Ihr persönlicher Berater
Beat Wittwer
+49 7761 938 08 08
verkauf@fta.info