



Die Colli-Rollenschiene vereinigt viele Vorteile. Für viele Logistik-Anwendungen bietet sie die einzige Lösungsmöglichkeit. In einem sendzimir verzinktem U-Profil 50 x 58 x 2,5 mm werden kugelgelagerte Rollen, Tragkraft 40 daN (kg), auswechselbar montiert. Die Rolle Ø 54 mm ist als Normalrolle oder auch als Spurkranzrolle lieferbar. Selbstverständlich können auch beide Rollentypen abwechselnd oder z. B. nur jede 4. Rolle mit Spurkranz in der Schiene geliefert werden. Der Rollenmantel ist aus Kunststoff, Farbe blau, Material Polypropylen. Die Tragfähigkeit einer Rollenschiene errechnet sich aus dem Widerstandsmoment von 3,0 cm³. Durch die breitere Lauffläche ergänzt die Colli-Rollenschiene die Universal-Rollenschiene in Ihrer Anwendung. Die dort geschilderten Anwendungsbereiche gelten auch für die Colli-Rollenschiene.

Profil ohne Röllchen
Best.-Nr.: U58

Normalröllchen Ø 54
Best.-Nr.: NR40

Spurkranzröllchen Ø 70/54
Best.-Nr.: SR40

Achse mit Sicherheitsmutter
Best.-Nr.: M 8 X 70

Die Lagerlänge der Colli-Rollenschieneprofile beträgt 3000 mm. Wir liefern Ihnen aber in der Regel jede gewünschte Fix-Länge. Bitte beachten Sie, daß Sie uns ein Längenmaß angeben, deren letzten beiden Ziffern 00, 33 oder 66 sind (z.B. 2333 oder 2300 oder 2366 oder 2400 mm). Andere Längen benötigen einen Sonderschnitt.
Best.-Nr.: /SK

Folgende Rollenteilungen sind lieferbar:
Normalröllchen: 66 mm, 100 mm, 133 mm, 166 mm, 200 mm. Spurkranzröllchen: 100 mm, 133 mm, 166 mm, 200 mm. Abwechselnd Spurkranz und Normalröllchen: 66 mm, 100 mm, 133 mm, 166 mm, 200 mm.

Bestellbeispiele:
SR 40-100/2000
Colli-Rollenschiene mit Spurkranzröllchen, 100 mm Rollenteilung, 2000 mm lang.

NR/SR 40-66/3333
Colli-Rollenschiene abwechselnd mit Normal und Spurkranzröllchen, 66 mm Rollenteilung, 3000 mm lang.

Zubehör:
Endanschlag: Best.-Nr.: EC

Schleifverzögernder Endanschlag: Best.-Nr.: ESC

Rollenschutz: Best.-Nr.: RSC
Verbinder (incl. Schrauben): Best.-Nr.: VUC

