

FÖRDERELEMENTE SERIE 2800

Omnimat-Baustein



Anwendungsbereich

Kreuzungen und Weichen können durch die richtungsungebundene Drehbarkeit sehr einfach realisiert werden. Einsatz als nicht angetriebene Röllchenbahnen für Packtische, Montagetische, Zuführungen zu Bearbeitungsmaschinen. Besonders geeignet für weichere Fördergüter wie Kartons.

Produktvorteile

- Fördern in jede Richtung möglich
- Korrosionsfrei durch Verwendung von Edelstahl-Zapfen
- Seitliche Schwalbenschwanzprofile für eine feste und formschlüssige Verbindung; Bodenbefestigung durch Schraublöcher
- Flexibel umbau- oder erweiterbar
- Verschiedene Bausteine sind kombinierbar
- Geschlossene Version als Distanzstück einsetzbar





Technische Daten

Allgemeine technische Daten	
Plattform	1500
Max. Traglast	50 N
Max. Fördergeschwindigkeit	0,2 m/s
Temperaturbereich	0 bis +40 °C
Material	
Baustein	Polypropylen, RAL1021 (Rapsgelb)
Röllchen/Gehäuse	Siehe Serie 2500, Verwendung von Röllchen mit Ø 48 mm, mit Nabenbohrung für 8 mm Rundachse
Röllchenbefestigung	Runde Edelstahl-Achse, Ø 8 mm
Antistatische Ausführung	Nein

Traglasten der Serie 2800

Die Traglasttabelle bezieht sich auf einen Temperaturbereich von 0 bis +40 °C.

Omnimat-Baustein	Traglast [N]	Artikelnummer
Mit zwei Kunststoffförderröllchen	50	S-64000389
Geschlossen, ohne Röllchen	–	S-64000243

Maße

Mit und ohne Omniwheel

