

FÖRDERELEMENTE

SERIE 2160

Kunststoffförderröllchen



Anwendungsbereich

Diese Serie ist universell einsetzbar. Sie lässt sich z. B. als Seitenführungsrollchen verwenden. Ein Einsatz in Nassbereichen ist bei Verwendung der Variante mit Edelstahlkugeln ebenfalls möglich.

Leise, leicht und robust

Als Material wurde ein besonders schlagzäher Kunststoff gewählt. Das Röllchen hat ein geringes Gewicht und bietet einen sehr leichten Anlauf. Der Kunststoffkugellauf ermöglicht ein sehr geringes Geräuschniveau.



Technische Daten

Allgemeine technische Daten		
Plattform	1100	1100
Lagerkugeln Material	Stahl-blank	Edelstahl
Max. Traglast	40 N	40 N
Max. Fördergeschwindigkeit	0,3 m/s	0,3 m/s
Temperaturbereich	0 bis +40 °C	0 bis +40 °C
Röllchen	Polypropylen, RAL9005 (Tiefschwarz)	Polypropylen, RAL7030 (Steingrau)
Röllchendurchmesser	48 mm	48 mm
Ausführung Nabe	Polymer	Polymer
Nabendurchmesser	8 mm	8 mm
Antistatische Ausführung	Nein	Nein
Gewicht	18 g	18 g

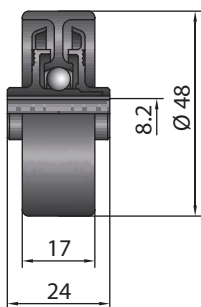
Traglasten der Serie 2160

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

Material der Lagerkugeln	Max. statische Belastung [N]	Artikelnummer
Stahl-blank	40	S-64000378
Edelstahl	40	S-64000379

Maße

Stahl-blanke Lagerkugeln



Edelstahl-Lagerkugeln

