

FÖRDERELEMENTE SERIE 2200

Stahlförderröllchen



Anwendungsbereich

Diese Serie ist universell einsetzbar, kann in Tiefkühlbereichen verwendet und als Seitenführungsrollchen eingesetzt werden.

Stabiler Lauf und hohe Lebensdauer

Das Stahlförderröllchen zeichnet sich durch hohe Tragfähigkeit, Robustheit bei hohen und tiefen Temperaturen sowie eine gute Laufstabilität aus. Gehärtete Kugelaufflächen sorgen für eine hohe Lebensdauer.





FÖRDERELEMENTE SERIE 2200

Stahlförderröllchen

Technische Daten

Allgemeine technische Daten	
Plattform	1200
Max. Traglast	200 N
Max. Fördergeschwindigkeit	0,3 m/s
Temperaturbereich	-30 °C bis +40 °C, für Gummiring 0 °C bis +40 °C
Material	
Röllchen	Stahl-verzinkt
Gummiring	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)/RAL7030 (Steingrau)
Gummiring Härte	50 Shore A
Lagerausführung	Kugeln Stahl-blank auf Nabe Stahl-verzinkt, einreihiger Kugellauf
Antistatische Ausführung	Ja ($< 10^6 \Omega$)

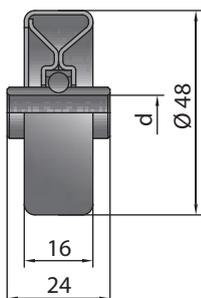
Traglasten der Serie 2200

Die folgende Traglasttabelle bezieht sich auf einen Temperaturbereich von -30 bis +40 °C.

Ø Bohrung d [mm]	Montierter Gummiring	Max. dynamische Belastung [N]	Max. statische Belastung [N]	Artikelnummer
6,5	Nein	200	200	S-1001352
8,2		200	200	S-1001353
6,5	Ja	50	50	RD-2202
8,2		50	50	RD-2203

Maße

Ohne Gummiring



Mit Gummiring

