

# MANUELLE LEICHTFÖRDERTECHNIK

## Leichtlaufrollenbahn LRB 50-110



### PRODUKTBESCHREIBUNG

Die wirtschaftliche Leichtlaufrollenbahn LRB 50-100 dient zum schwerkraft-getriebenen Transport von kleinen Stückgütern mittels Gefälle.

Die Leichtlaufrollenbahn LRB 50-100 findet ihren Anwendungsbereich meist in der manuellen Kommissionierung.

### TECHNISCHE DATEN

Traglast (max.)	400 kg/m*
Erforderliches Gefälle	2-5%, je nach Beschaffenheit und Gewicht
Umgebungstemperatur	0 bis +50°C

### ALLGEMEIN

Nennbreite	300 bis 900 mm (in 100 mm Schritten); andere Nennbreiten auf Anfrage
Rollenteilung	62,5 / 100 / 125 / 200 mm
Mögliche Rollenbahnteilung	jedes vielfache (min. 2x) der Rollenteilung bis max. 3.000 mm; andere Längen auf Anfragen

### TRAGROLLE

Rollenart	Tragrolle mit Stahlkugellager und Ø12 mm Federachse
Rollendurchmesser	50 mm
Rollenmaterial	Stahl verzinkt

### SEITENPROFIL

U-Profilrahmen	25 x 100 x 25 mm, Stahl verzinkt, Profilhöhe 100 mm, Rollenoberkante steht 10 mm über U-Profilrahmen
----------------	--

\*\*Flächenlast: Richtwert bei NB 300, Stützweite 1m und Teilung 62,5 mm