Bodenbündiges Schienensystem

Artikel vom **22. Januar 2025**
Materialtransport, -Förderung, -Lagerung



Flurebene Bodenschienen und kundenspezifische Transportwagen erleichtern die Lagerlogistik im Hallenverbund (Bild: Losyco).

Das bodenbündige Schienensystem »Loxrail« von Losyco steht in zwei Ausführungen mit Führungswellen in 25 und 40 mm Durchmesser zur Verfügung. Neben dem Einsatz für Fertigungslinien bietet sich das System auch für die Lagerlogistik und das effiziente Materialhandling sehr schwerer Lasten an. Auf den langlebigen und wartungsarmen Schienenprofilen der Schwerlastvariante lassen sich Güter und Gebinde mit bis zu 60 t Gesamtgewicht sehr wirtschaftlich durch die Lagerhallen sowie von und zu den Laderampen bewegen. Aufgrund der flurebenen Installation bleibt die Begehbarkeit im Förderbereich vollständig erhalten, sodass die Mobilität der Mitarbeitenden und Flurförderzeuge nicht eingeschränkt wird. Der Materialtransport erfolgt auf vom Hersteller kundenspezifisch konstruierten Rollwagen, deren reibungsarme Radsätze eine manuelle Beförderung ohne Hilfsenergie erlauben. Griffe an den Kopfenden sorgen für ein sicheres, ergonomisches Handling. Zum gefahrlosen Auf- und Abladen lassen sich die Rollwagen mit Arretierbolzen im Boden fixieren.

Hersteller aus dieser Kategorie

J. Schmalz GmbH
Johannes-Schmalz-Str. 1
D-72293 Glatten
07443 2403-0
schmalz@schmalz.de
www.schmalz.com
Firmenprofil ansehen

Venjakob Maschinenbau GmbH & Co. KG
Augsburger Str. 2-6
D-33378 Rheda-Wiedenbrück
05242 9603-0
info@venjakob.de
www.venjakob.de
Firmenprofil ansehen

Barbaric GmbH
Pummererstr. 12
A-4020 LINZ
0043 732 779800
office@barbaric.at
www.barbaric.at
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag