

# Normelemente. Ganter.

Press Release  
07.2015

## Auf der Rollbahn

Transportstrecken, Packstationen, Durchlaufregale – sie sind ohne Rollen- oder Kugelschienen schlicht undenkbar. Ganter bietet beide Varianten, wartungsfrei, modular und mit allen wichtigen Zusatzteilen.



Modular aufgebaut, lassen sich mit den Ganter Rollen- und Kugelschienen schnell und flexibel Arbeitsplätze oder Prozessstrecken verbinden, Kommissioniertische installieren oder ganz einfach der Warenfluss beschleunigen. Dafür bietet Ganter neben den eigentlichen Modulen zur Mobilisierung die passenden Ergänzungen, beispielsweise Bremsschienen mit und ohne Stopper, End- und Montageelemente, Seitenführungen, die das Fördergut auf der Strecke halten sowie die addierbaren Aluminium-Trägerprofile. In diese Elemente werden die einzelnen, jeweils 270 Millimeter langen Rollen- oder Kugelmodule werkzeugfrei eingeklipst oder eingeschoben. Auch die Demontage oder der Austausch einzelner Module lässt sich auf dem gleichen Weg rasch vornehmen.

Jede Kugelleiste GN 646.1 umfasst zehn Rollen mit je 25 Millimetern Durchmesser – entweder aus schwarzem Polyamid gefertigt oder aus grauem Polyurethan (TPU). Diese weichen Varianten (92 Shore A) eignen sich vor allem für das Handling stoß- oder kratzsensibler Güter und sind bis 150 Newton belastbar, ihre PA-Geschwister nehmen sogar 360 Newton klaglos hin – auch bei hohen Fördergeschwindigkeiten.

Erlauben die Rollen die bidirektionale Bewegung, so stehen die Kugelleisten für die Beweglichkeit in alle Richtungen. Die Kugeln aus Polyacetal (POM) drehen sich in Halterungen aus Polyamid leise, reibungsarm und wartungsfrei. Jeweils acht Kugeln befinden sich in einem der Module, die mittels der Trägerprofile zu größeren Einheiten kombinierbar sind. Mit einer Belastbarkeit von 30 Newton ist das als GN 646.2 bezeichnete Element für die meisten Anwendungen ideal dimensioniert.

Mehr darüber im Internet unter [www.ganter-griff.de](http://www.ganter-griff.de)

**Ansprechpartner** Contact

Axel Weber

**Durchwahl** direct extension

+ 49 (0) 7723 6507-226

**E-Mail** Email

[axel.weber@ganter-griff.de](mailto:axel.weber@ganter-griff.de)

**Otto Ganter GmbH & Co. KG**

Normteilefabrik

Triberger Straße 3

78120 Furtwangen

Telefon +49 (0) 7723 6507-0

Telefax +49 (0) 7723 4659

[www.ganter-griff.de](http://www.ganter-griff.de)