

FLOTT UNTERWEGS AUF DER GERADEN

Speedy Rail Profilführungen von Rollon

DAS WICHTIGSTE ÜBER DIE ROLLON SPEEDY RAIL

- Geringes Gewicht durch Aluminiumleichtbau
- Hohe Tragzahlen (Gantry-Konstruktionen bis 3.000 kg)
- Aluminiumprofil mit gehärteter, eloxierter Oberfläche
- Gegen Schweißspritzer resistent
- Standardlängen bis zu 7.500 mm in einem Stück
- Geschwindigkeiten bis zu 15 m/s
- Beschleunigungen bis zu 10 m/s²
- Staubgeschützt, schmierstofffrei, leiser Lauf
- Läufer mit kunststoffüberzogenen Stahlrollen

DIE PROFILFÜHRUNG SPEEDY RAIL VON ROLLON IST OPTIMAL FÜR ANWENDUNGEN WIE SCHWEISS- ODER BLECHSCHNEIDEANLAGEN, PRESS- UND STANZMASCHINEN SOWIE ANDERE MASCHINEN IN FEUCHTER, SCHMUTZIGER, ABRASIVER UND KORROSIVER UMGEBUNG GEEIGNET. DANK DER HOCHWERTIG VEREDELTEN OBERFLÄCHEN KÖNNEN SELBST SCHWEISSSPRITZER DEN PROFILN NICHTS ANHABEN.

Die Produktfamilie Rollon Speedy Rail mit selbstausrichtenden Aluminium-Profilführungen in fünf Baugrößen bietet extreme Dynamik und zeichnet sich durch hohe Verschleißfestigkeit in schwierigen Betriebsumgebungen aus.

Dank der Aluminiumlegierung mit gehärteter, eloxierter Oberfläche sind die Speedy Rail Profilführungen nicht nur

besonders robust, sie erreichen auch hohe Tragzahlen bei geringem Gewicht. So können Gantry-Konstruktionen mit Tragzahlen von bis zu 3.000 kg aufgebaut werden.

GESCHAFFEN FÜR UNGEMÜTLICHE UMGEBUNGEN

Bis zu 7.500 mm Länge können in einem Stück hergestellt werden. Bei Bedarf wird mit weiteren Profilstücken verlängert. Auf dieser Strecke geht es flott zu und Speedy Rail macht ihrem Namen alle Ehre: Geschwindigkeiten von bis zu 15 m/s bei Beschleunigungen von bis zu 10 m/s² erreichen die Läufer mit ihren staubgeschützten kunststoffüberzogenen Stahlrollen die trotzdem schmierstofffrei und leise laufen.