



Die Lapp Gruppe bietet alle Komponenten eines Kabelwagensystems für Rund- und Flachleitungen.

- Kalkulationstool auf unserer Homepage (unter Wissenscenter-Kabelzubehör) hilft Ihnen bei einer schnellen Auslegung eines Kabelwagensystems
- 3D Zeichnungen erhältlich

Versand und Lieferung

Produktbeschreibung

Anwendungsgebiete

- Kran- und Förderanlagenbau
- Für Hebezeuge sowie Transportanlagen
- Maschinenbau
- Nicht geeignet für Anwendungen im Ex-Bereich

Nutzen

- Kugelgelagerte Laufrollen gewährleisten einen leichtgängigen und störungsfreien Lauf in den C-Profilschienen.
- Die Leitungen werden in den Klemmvorrichtungen schonend geklemmt - ein entsprechend geformtes Druckstück verhindert das scharfe Abknicken an der Klemmstelle.

Aufbau

- Komplettsystem besteht aus den folgenden Komponenten:
 1. Klemmen (Stahlträger)
 2. Verlängerungsarm

3. Endklemme
4. Schienenhalter
5. Stopper
6. Kabelwagen
7. Schienenverbindungselement
8. C-Profilschiene
9. Mitnehmerarm
10. Mitnehmerwagen

Aufbau

- Die Lieferlänge der C- Profilschiene beträgt 6 m.
- Die Schienenöffnung beträgt 11 mm.
- Die Installation einer Anlage ist von verschiedenen Kriterien abhängig, wie z.B. zulässiger Kabeldurchhang (Kabelgewicht) und Arbeitslänge.

Bemerkung

- Rund- und Flachleitungen dürfen nicht untereinander und nebeneinander kombiniert werden

Produkteigenschaften

- Einige Bauteile (wie z.B. Kabelwagen) aus verzinktem Stahl
- Staubdichte Kugellager (Räder)
- Kabelklemme und Schutzplatte aus Polyamide

Technische Daten

Allgemein
Temperaturbereich

Max. Tragfähigkeit: 20 kg
-40°C bis +160°C