



Überlick Draht und Kabel

ÜBERBLICK

Als Anbieter einer der branchenweit umfangreichsten Produktpalette für die Draht- und Kabelextrusion haben wir unsere Anlagen für hohe Geschwindigkeiten, Effizienz und unübertroffene Zuverlässigkeit konzipiert. Wir bauen komplette Draht- und Kabelanlagen für die Herstellung von Gebäudeinstallations- und Datenkabeln, Kabeln für die Bau- und Autoindustrie, Koaxialkabeln, Hochtemperaturkabeln sowie Spezialkabeln. Extruder, Abwickler und Bremsensysteme für geregelte Zugkraft, Aufwickler sowie Zubehöreinrichtungen, u. a. Kühlwannen, Scheibenabzüge, Raupenabzüge und Speicher, sind in großer Bandbreite für unsere Anlagen erhältlich. Ebenso sind Laboreinrichtungen, kundenspezifische Schnecken und Steuerungssysteme lieferbar.

ANWENDUNGSBEREICHE

- Gebäudeinstallationskabel
- Automobilkabel
- Koaxialkabel
- Datenkabel
- Kupfertelefonkabel
- LAN-Kabel
- Aderisolation/Kabelummantelung

Überlick Draht und Kabel



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

• Extrudertechnologie

Zahlreiche Extruderausführungen stehen für unsere Draht- und Kabelanlagen zur Verfügung, u. a. der Extruder Modell Thermatic® als Industriestandard, der kosteneffiziente Extruder Modell Super Blue®, der Extruder Modell HPE und die vielseitigen Extruder der Serie MX.

• Komponenten für Drahthandling

Wir bieten Hochleistungs-Komponenten für Drahthandling, u. a. Scheibenabzüge, Abwickler und Aufwickler für Spulen bis 2400 mm (96 Zoll) Durchmesser, und Raupenabzüge von 360 bis 2000 mm (14 bis 80 Zoll).

• Scheibenabzüge

Einscheibenabzüge sind lieferbar mit Abzugsscheibendurchmessern von 150 bis 2130 mm (6 bis 84 Zoll), Doppelscheibenabzüge in Multipass-Konfiguration, mit Abzugsscheibendurchmessern von 300 bis 800 mm (12 bis 32 Zoll), in Längen von bis zu 12 m (40 Fuß), für Nass- und Trockenanordnung.

• Abwickler und Aufwickler

Überkopfabläufe (Flyer), Portalabwickler und Aufwickler, Einzel- oder Doppelpulerausführungen, für einen breiten Anwendungsbereich. Verlegeeinrichtungen in boden- oder portaltraversierender Ausführung.

• Spezialkabelanlagen

Anlagen für Glasfaserkabel, CATV-Kabel, Hochtemperaturkabel und Silikonkabel.

• Zusatzeinrichtungen

Lieferbares Zubehör: Kühlwannen, Abzüge, halb- und vollautomatische Wickler, Raupenabzüge, Hochspannungsprüfgeräte (Sparktester) und Trocknersysteme.