

Rohrverlegegerät

Das von Liebherr entwickelte Rohrverlegegerät ermöglicht eine deutliche Produktivitätssteigerung beim Einbau von Kanalrohren. Die Rohre werden aufgenommen, an der Muffe des bereits verlegten Rohres angefahren, mit einem Laser ausgerichtet und mit dem längs liegenden Zylinder in das zuvor verbaute Kanalrohr DIN-gerecht eingeschoben. Das Rohrverlegegerät ermöglicht, Rohre mit unterschiedlichen Längen, Durchmessern, Gewichten, Materialbeschaffenheiten und Nennweiten schnell und effizient einzubauen. Die Arbeitssicherheit auf Kanalbaustellen wird maßgeblich erhöht, da sich bei der Rohrverlegung keine Person im direkten Gefahrenbereich aufhalten muss.

Einsatzbereiche

- Rohrleitungsbau
- Kanalbau
- Autobahnbau
- Erschließungen

Merkmale

- Für Rohrlängen bis zu 3,50 m Länge
- Rohre mit Außendurchmesser von 450 bis 800 mm verlegbar
- Optional können Rohre ab 230 mm Außendurchmesser verlegt werden
- Eigengewicht ca. 1.400 kg
- Tragfähigkeit ca. 1.500 kg
- Stabile Verarbeitung
- 360° endlos drehbar
- Adapter für Kunststoffrohre lieferbar
- Mit LIKUFIX oder Universalaufnahme
- Rohrvorschub: manuelle Umschaltung am Gerät, alternativ von der Fahrerkabine aus
- Geeignet für Bagger ab A 918 (A 900) / R 918 (R 900)

Nutzen

- Hohe Verlegeleistungen
- DIN gerechte Verarbeitung
- Einstellbarer Einschiebedruck, dadurch weniger Rohrschäden
- Einfaches und schnelles Abladen von angelieferten Rohren
- Hohe Arbeitssicherheit, keine Person permanent im direkten Gefahrenbereich
- Mindestens 10 % Produktivitätssteigerung
- Rohre können aus jeder Richtung und neigungsunabhängig verlegt werden
- Platzsparend in beengten Verhältnissen: Das Rohrverlegegerät von Liebherr benötigt kaum mehr Platz, als das Rohr selbst



Funktionsweise



Anfahren



Ausrichten



Einschieben



ARAG ARAG Bau AG
Zinggen
6166 Hasle LU
www.arag-bau.ch
Tel. 058 710 00 00

Baumaschinen-Rent