Ökologisch, schnell und umweltfreundlich

20. Oktober 2022

Normalerweise werden Kabel und Rohre in offener Grabenbauweise verlegt, was sehr kosten- und zeitaufwendig ist. Ökologischer, schneller und umweltfreundlicher geht's mit den innovativen Lösungen der Walter Föckersperger GmbH. Das inhabergeführte Familienunternehmen ist der Weltmarktführer für grabenlose Verlegesysteme für Kabel und Rohre.

Welches sind die wesentlichen Vorteile unseres grabenlosen Verlegesystems?

Die extrem hohe Qualität und Verlegegeschwindigkeit. Im Vergleich zur konventionellen Verlegung in offener Grabenbauweise ist nur ein Arbeitsgang erforderlich. Damit erreichen wir einen beispiellosen Output von bis zu 10.km pro Tag. Mit einer Zugkraft von bis zu 360 Tonnen bieten wir das weltweit leistungsfähigste Verlegesystem.
Unser System eignet sich für alle Kabel und Rohre, von Glasfaser bis zu Rohren mit 630 mm Durchmesser, sowie für alle Bodenverhältnisse, ob Kies, Moor, Sand oder durch Wasser. Und durch die grabenlose Technik beschränkt sich der Eingriff in die Natur auf ein absolutes Minimum.

Verlegung von Höchstspannungsleitungen mit dem FSP 280, dem leistungsfähigsten Verlegepflug mit 360 t Zugkraft

Grabenlose Verlegung von Stromleitungen mit dem weltweit effizientesten Verlegesystem von FOECK

Welche digitale Technik ist in unseren Verlegesystemen im Einsatz:

Unsere Systeme unterstützen Ferndiagnosen und Fernwartung, um die Kunden bei Problemen zu unterstützen. Auf der Maschine lassen sich Aufzeichnungsgeräte mit GPS installieren, die beim Verlegen die genaue Position der Versorgungsleitung dokumentieren, so dass man nicht nachträglich vermessen muss. Unsere Verlegepflüge sind funkferngesteuert und bieten somit mehr Arbeitssicherheit.

Durch die hohe Geschwindigkeit unserer Systeme werden zudem Ressourcen gespart.

Wir verlegen 10- bis 20-mal schneller als andere Systeme, wie z.B. mit dem Bagger. Das bedeutet weniger Dieselverbrauch und weniger CO2-Ausstoß. Und durch die hohe Lebensdauer unserer Maschinen haben wir insgesamt einen deutlich geringeren CO2-Fußabdruck als andere Anbieter.

Welches sind unsere wichtigsten Märkte?

Wir haben Kunden auf der ganzen Welt, wie zum Beispiel Südostasien, Naher Osten, Afrika, Süd- und Nordamerika und natürlich auch Europa. Auch Deutschland ist wichtig, hinkt aber beim Infrastrukturausbau hinterher, unsere Bürokratie steht oft im Weg.

Beispielsweise wurden in Indonesien mit unserem System und zwei Maschinisten 1.200 km in einem Jahr verlegt, das wäre hier nicht möglich.

Worauf führt unser weltweiter Erfolg hauptsächlich zurück?
Wir haben ein solides, zuverlässiges Produkt mit der höchsten Verlegeleistung am Markt. Wir arbeiten stets lösungsorientiert und nah am Kunden und seinen Anforderungen. Außerdem bietet das grabenlose Verfahren eine wesentlich höhere Betriebssicherheit im Vergleich zu offenen Gräben.

Wirtschaftlich, günstig und umweltschonend: Verlegung von Wasserleitungen im Forst

Leistungsstarkes Seilwindenfahrzeug im Einsatz bei der Verlegung von Glasfasekabeln über einen Bach.

Die Foeckersperger Group
Als Hersteller von Spezialmaschinen entwickelt die Walter Föckersperger GmbH als Teil der Foeckersperger Group innovative Systeme für das grabenlose Verlegen von Kabeln und Rohren.
Mit seinen hochleistungsfähigen FOECK-Verlegesystemen ist das mittelständische Familienunternehmen aus Pauluszell in Bayern seit 65 Jahren sowohl Innovations- als auch Weltmarktführer in seinem Segment.
FOECK Kabelpflugsysteme sind heute bei zahlreichen Kunden und auf allen Kontinenten im Einsatz und erfreuen sich hoher Wertschätzung. Mit den von Walter Föckersperger bereits verkauften Verlegesystemen wurden bislang mehr als 450.000 km Kabel und Rohre weltweit sicher und umweltschonend im Erdreich verlegt.

Das mittelständische Familienunternehmen wurde 1931 gegründet und wird heute in dritter Generation von Dipl.-Ing. Walter Föckersperger geführt. Kennzeichnend für die Walter Föckersperger GmbH sind neben der hohen technologischen Kompetenz auch der Ansporn und die Verpflichtung, hervorragende und zugleich umweltschonende Technik für Menschen zu produzieren.

So funktioniert das Verlegepflugsystem: https://youtu.be/llEejSPAdc4
Über die Firma und Verlegung (Fernsehbericht):
https://www.youtube.com/watch?v=cfuLLYgvYtM&feature=share&utm_source=EJGixIgBCJiu2KjB4oSJEQ

Pressekontakt Hersteller:
Walter Föckersperger GmbH
Bernhard Föckersperger
Tel. 08742 438970
bernhard.foeckersperger@foeck.com
www.foeck.com