RENERGIE_Rexacore_imEinsatz.jpg

Schnell, präzise und preiswert verlegt die innovative Grubenpressbohranlage Rexacore Hausanschlüsse für Glasfaser, Strom, Gas oder Telekommunikation.. Foto: Samuel Becker

Leitung verlegen leicht gemacht

Das Grabfelder Maschinenbauunternehmen bringt Grubenbohranlage Rexacore auf den Markt / Innovative Lösung für Nachrüstung von Hausanschlüssen / Keine Oberflächenbeschädigung / Leerrohre können mitgeführt werden

Die Ansprüche an eine digitalisierte Gebäudetechnik wachsen ständig. Bauunternehmer stehen vor der Herausforderung, schnell und zuverlässig neue Leitungen für Glasfaser, Strom, Telekommunikation und Gas zu verlegen. Das Grabfelder Maschinenbauunternehmen hat für diese Herausforderung eine markengeschützte Grubenpressbohranlage konzipiert. Das Rexacore-Verfahren funktioniert ohne Oberflächenbeschädigung und kann gleich Leerrohre mitführen.

Ingenieurleistung für moderne Anforderungen

„Unsere Rexacore Pressbohrtechnik ist ideal für den Einsatz auf Grundstücken im Baubestand geeignet.“, erläutert Peter Wieczorek, Geschäftsführer des Maschinenbauunternehmens RENERGIE Syteme Bad Königshofen (Landkreis Rhön-Grabfeld, Unterfranken). Das Grabfelder Ingenieur-Team hat die Funktionsweise des Pressbohrens aus den 1990er Jahren aufgegriffen und für die heutigen SmartHome und Fibre to the home Ansprüche weiterentwickelt.

Vorteile des Verfahrens

Bauunternehmer profitieren von einem beschleunigten, effizienten und kostensparenden Arbeitsprozess. Für das Verlegen der Leitungen mit der Rexacore sind keine Baggerarbeiten auf Zufahrt oder Garten notwendig. Die Bohrung erfolgt unterirdisch von der Straße aus. Durch das gesteuerte Pressbohrverfahren mit Positionserfassung werden die Leitungen unter absoluter Kontrolle durch den Boden verlegt. „Im Gegensatz zu anderen Verfahren wird hier nicht geschossen.“, unterstreicht der Ingenieur. Weiterhin werden die Leerrohre in einem Arbeitsgang gleich mitgeführt.

Mit der Rexacore können Leitungen rund doppelt so schnell verlegt werden wie mit herkömmlichen Methoden. Möglich sind in der Regel vier bis fünf Hausanschlüsse pro Tag (ca. 10 Meter). Eingesetzt werden kann die Grubenpressbohranlage für die Bodenklassen 2 bis 5 auf einer Länge von mehreren zehn Metern.

Demovideo und Teststrecke

Die kompakte Bauweise der Rexacore liegt bei einer Länge von 1,2 Metern und 0,9 Metern Breite. Für den Einsatz wird eine Startgrube mit einer Länge von 1,2 Metern benötigt. Interessenten finden auf der Website **www.rexacore-grubenbohranlage.de** ein Demovideo und weitere Beschreibungen. Wer die Rexacore live erleben möchte, besucht die Teststrecke in Bad Königshofen.

Weitere Informationen: Tel. 09761 395 34-0, kontakt@renergie-systeme.de

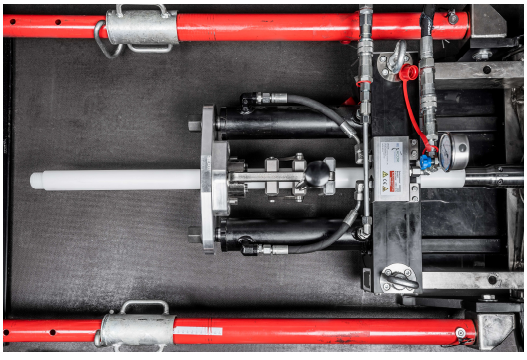
Demo-Video: Link noch einsetzen, wenn Video auf Youtube!

INFO RENERGIE Systeme

RENERGIE Systeme ist ein Maschinenbauunternehmen mit mehr als 13 Jahren Erfahrung. Sitz des inhabergeführten Spezialbetriebs ist das zentral in Deutschland liegende Bad Königshofen (Landkreis Rhön-Grabfeld, Unterfranken, Bayern). Mehr auf www.renergie-systeme.de

Abdruck erbeten. Wir freuen uns über ein Belegexemplar. Dieser Text hat 4.332 Zeichen und 65 Zeilen.

Weitere Bildunterschriften:



Rexacore_Überblick.jpg

Die Rexacore Grubenpressbohranlage im Überblick. Die kompakte und leicht aufbaubare Anlage misst nur rund 1,2 x 0,9 Meter. Foto: Samuel Becker

Rexacore_Einsatz.jpg

Die Rexacore Grubenpressbohranlage im Einsatz.Foto: Samuel Becker

PeterWieczorek_RENERGIE.jpg

Dipl.-Ing. (FH) Peter Wieczorek, Geschäftsführer von RENERGIE SYSTEME, Bad Königshofen (Bayern), hat die Rexacore mit seinem Team entwickelt. Foto: Samuel Becker

Frank???_Firma??.jpg

Kunde Frank ??, Firma??, ist von der Qualität und Effizienz der Rexacore überzeugt. Er setzt die Grubenbohr-pressanlage im Dauereinsatz für das Verlegen von Glasfaserkabeln ein. Foto: Samuel Becker

Weitere professionelle Motive und Videomaterial gerne auf Anfrage unter Tel. 09777 32 35

.....

INFO

RENERGIE Systeme

Ansprechpartner	Peter Wieczorek (Inhaber)
Anschrift	Hoher Markstein 26, D-97631 Bad Königshofen
Tel.	+49 (0)9779 91-0
Mail	kontakt@renergie-systeme.de
Web	www.rexacore-grubenbohranlage.de
Presse	texTDesign Tonya Schulz GmbH, Tel. 09777 32 35