SYSBOHR®
Bohrtechnik für den Spezialtiefbau

6 KLEINBOHRPFAHL-BOHRSYSTEM D 244,5 – 508
mit Doppelkopf-Bohranlage (Drehen/Drehen)

Pfähle mit kleinem Durchmesser sind für unterschiedliche Anwendungen vorgesehen. Sie leiten ihre Lasten über Mantelreibung in den tragfähigen Untergrund ein. Für die Herstellung können kleine Bohrgeräte auch unter beengten Verhältnissen eingesetzt werden.

In vielen Fällen werden Doppelkopf-Bohranlagen gewählt. Zum Bohren in Mischböden mit Gesteinseinlagerungen werden vielfach DTH Hammer mit Bohrschnecken als Innengestänge zum besseren Austragen des Bohrgutes herangezogen. Wenn der Boden es zulässt, wird innerhalb der Verrohrung nur mit Bohrschnecke und Drehbohrkrone gearbeitet.

SYSBOHR GMBH Industriepark Fulda West · Karrystraße 15 · 36041 Fulda · Tel: +49 661 250 530 · Mail: info@sysbohr.com · **www.sysbohr.com**

KLEINBOHRPFAHL-BOHRSYSTEM

mit Doppelkopf-Bohranlage (Drehen/Drehen)

DURCHMESSER VON
244,5 BIS 508

VOLLE FLEXIBILITÄT

Jedes unserer Bohrsysteme wird kundenindividuell gefertigt – 100 % bedarfsgerecht angepasst auf die bestehenden Boden-verhältnisse sowie Anforderungen der Baustelle.

Alle Bohrkronen sind in verschiedensten Besätzen, Designs und Bohrdurch-messern erhältlich.

SYSBOHR®
Bohrtechnik für den Spezialtiefbau

1 Flansch passend zum hinteren Drehantrieb

2 Ausgleichstange in maschinenabhängigen Längen

3 Auswurfglocke passend zum vorderen Drehantrieb mit Spritzschutz

4 Flansch passend zur Außenverrohrung

5 Drehbohrrohr (Außenverrohrung) – in Längen von 500 mm bis 6000 mm

6 Adapter zur Ausgleichstange und Innengestänge / Schnecke

7 Schneckengestänge passend zur Außenverrohrung – in Längen von 500 mm bis 6000 mm

8 DTH-Hammerüberrohr

9 DTH-Schockabsorber

10 DTH-Hammer

11 Schneckenbohrkrone

12 DTH-Bohrkrone

13 Ringbohrkrone

Die Gewinde sind als Rechts- und Linksgewinde sowie als konisches und zylindisches Gewinde lieferbar. Alle Rohre sind für den jeweiligen Anwendungsfall in verschiedensten Ausführungen lieferbar.

DAS SYSTEM IN AKTION

© creart.de

VON DER TECHNISCHEN KONSTRUKTION BIS ZUM FERTIGEN BOHRSYSTEM – ALLES AUS EINER HAND!

Unser hochqualifiziertes Team entwickelt kundenspezifische und wirtschaftlich effiziente Lösungen für alle Bohrvorhaben im Spezialtiefbau und der Geothermie.

DAS PLUS AN SERVICE

Projektierung inklusive:
Unsere Spezialisten begleiten das Bohrpersonal über die gesamte Projektdauer.
Schnell und planmäßig zur Zielerreichung: Unsere Kunden profitieren von kurzen Wegen vom Auftrag bis zur Auslieferung.

Wir freuen uns auf Ihre Anfragen und Aufgabenstellungen!

Zu unserem Angebot gehört die Entwicklung und Produktion von Werkzeugen und Zubehör für die gesamte Palette der Anwendungen in Durchmessern von 51 mm bis 610 mm.

Die abgebildeten Systeme in unserem Produktkatalog zeigen Standardvarianten und können bei Bedarf miteinander kombiniert werden.

Auch Neuentwicklungen und innovative Produkte für komplexe Bohrungen und extreme Bedingungen erhalten unsere Kunden maßgeschneidert nach ihren Wünschen.

Unser Vertriebsteam erstellt Ihnen gerne ein exakt auf Ihr Bohrvorhaben zugeschnittenes Angebot.

SYSBOHR GMBH

Industriepark Fulda West
Karrystraße 15
36041 Fulda

Tel +49 661 250 530
Mail info@sysbohr.com

www.sysbohr.com