

Kernbohrtechnik Siegmund Marko Siegmund



Lüblower Weg 8
Warlow, Mecklenburg-Vorpommern 19288
Deutschland

Telefon: +49 (0)38751 - 189 958

Wir sind Spezialisten für Kernbohrungen, Endlosbohrungen, Sägearbeiten, Abbrucharbeiten; auch Privat- und Kleinstaufträge. Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht sauber, Staub- und Erschütterungsfrei und vor allem präzise Ihren gewünschten Wanddurchbruch, Schnitt oder Abriß herzustellen. Mit Hilfe modernster Technik und unserem Know How sparen wir Ihnen Geld und Zeit bei der Umsetzung Ihres Bauvorhabens.

Kernbohrungen Zur Herstellung von Durchbrüchen in der Ausbau- und Bauphase sowie im Sanierungsbereich. Vorteile einer Kernbohrung: maßgenau, erschütterungsfrei, staubfrei sowie erhebliche Kostenersparnis durch Wegfall von Nacharbeiten. Kernbohrungen sind von Ø 10 mm bis 1000 mm möglich.

Großlochbohren Das Großlochbohren beschreibt die Technologie des Herstellen von Öffnungen mit Kernbohrtechnik und Diamant-Bohrkronen ab einem Durchmesser von 600 – 1000 mm. Diese Öffnungen oder auch Durchführungen werden im Straßen- und Tiefbau, Wasserwerken und Industrieanlagen als Anschlussbohrungen für Kanalanbindungen und

Rohrdurchführungen hergestellt. Auch im Lüftungsbau werden diese

Öffnungsgrößen gefordert.

Tiefenbohrungen Tiefenbohrungen sind Kernbohrungen, bei denen zwischen Bohrkopf und Antrieb Verlängerungsrohre eingesetzt werden, bis die von Ihnen gewünschte Tiefe erreicht ist. Dieses Verfahren läßt sich vertikal und horizontal einsetzen. Durch eine Kernfangvorrichtung läßt sich der Bohrkern auch aus größeren Tiefen gewinnen.

Endlosbohrungen sind mit Schraubbohrkronen, die "endlos" verlängerbar sind, bei sehr hohen Materialstärken und mit Durchmesser von 50 mm bis 500 mm in Beton, Mauerwerk und Fels möglich. Tiefenbohrungen im Endlosverfahren sind ebenfalls durch uns realisierbar, auch Bohrtiefen von über 10 m können somit hergestellt werden. Diamantkernbohrtechnik Die Schneidflächen bei Diamantbohrkronen sind mit Industriediamanten besetzt und können sich somit auch durch Stahlbeton oder Granit mühelos durcharbeiten. Als Antrieb kommen, je nach gewünschten Durchmesser, Elektro- und Hydraulikmotoren zum Einsatz. Bei größeren Durchmessern wird die Kernbohrmaschine am Mauerwerk befestigt, während bei kleineren Durchmessern Handbohrgeräte zum Einsatz kommen. Die Vorteile Diese Methoden ist staub- und erschütterungsfrei, das statische Gefüge von Bauwerken wird nicht beeinträchtigt. Glatte Bohrlöcher und Schnittflächen ohne Bruchkanten ersparen Nachbearbeitungskosten. Durch den Einsatz einer automatischen Wasserspülung ist ein staubfreies Arbeiten gewährleistet. Geräuscharm und Umweltfreundlichkeit ermöglichen in vielen Fällen die normale Gebäudenutzung auch während der Umbauarbeiten.

[Website besuchen](#)

[Anfrage senden](#)

[Eintrag weiterleiten](#)