

Kernbohrsystem Holzbohren



GDI Diamant Technik Herdecke GmbH
58313 Herdecke
Buchenstraße 2

info@GDI-Herdecke.de
www.GDI-Herdecke.de
02330 60 73 17



GDI Kernbohrsystem DBM 150-Holz-Beton

Überkopfstativ Modulbaureihe

Das GDI DBM 150 Kernbohrsystem ermöglicht das Bohren in Decke, Wand und Boden in jedem beliebigen Winkel.



Horizontale und vertikale Freihand-Bohrungen \varnothing 10 - 150 mm
(200 mm) stativgeführtes Kernbohren \varnothing 10 - 150 mm

max. Bohrdurchmesser Freihand	\varnothing 150 mm normal-Betrieb ab \varnothing 150 mm - 200 mm mit Zentrierhilfe
max. Bohrdurchmesser Stativ	\varnothing 150 mm (\varnothing 250 mm mit Erweiterung)
Anschlussgewinde	R 1/2" + 1 1/4" UNC
Motorleistung	1,8 kW / 230 Volt

Integrierte Luftzu- und abführung für Kernbohrungen in bewohnten Räumen unter Verwendung von Wasser-Staub-Sammelringen.

Integrierte Sicherheitsrutschkupplung und Motorüberlastschutz.

Das komplett modular aufgebaute System kann für sämtliche Anwendungsgebiete wie Freihandbohren, Stativbohren, Überkopfbohren, zerstörungsfreie Vakuumbefestigung bis 150 mm eingesetzt werden. Das System besteht aus dem Antriebsmotor GDI-DBM150, einem Schulterstück für Freihandbohrungen.

Sämtliche Holzbohrungen sind hiermit zu erledigen: Zimmereibetrieb, Heizungsbau, Tischlerei, Holzhausbau, Industriefertigung, Hobby, Kunsthandwerk ... usw.

GDI DBM 150 Kernbohrsystem mit Erweiterungsmodul 3D Bohren

ÜBERKOPF

In die Decke bohren



ZUR SEITE

In die Wand bohren



BELIEBIGER WINKEL

In Wand oder Decke bohren



Die Schwenkvorrichtung kann in jeder beliebigen Richtung, in jedem Winkel und jeder Höhe stufenlos verstellt werden.

GDI Kernbohrsystem DBM 150-3D

Überkopfstativ Modulbaureihe



Das Besondere an unserem neuen Stativ ist, dass man es stufenlos mit Hilfe einer Schraube um bis zu 90 Grad schwenken kann.

Horizontale und vertikale Bohrungen bis \varnothing 130 mm (200 mm), stativgeführt mit Schnellspannvorrichtung \varnothing 150 mm. Das 2-Gang-Ölbadgetriebe mit integrierter Sicherheitsrutschkupplung in Verbindung mit dem PRCD - Stecker, sowie dem Überstromschutzschalter, machen die Maschine zu einer sicheren Bohreinheit. Überkopfbohrungen, oder Bohrungen in Wand oder Fussboden können ohne Dübellöcher schnell und exakt durchgeführt werden. Eine Schrägstellung für Bohrungen mit Neigung ist auch möglich.

Die Maschine ist durch das große Bohrspektrum universell einsetzbar: Im Tief-, Hoch-, Garten- und Straßenbau, in Baubetrieben, der Natursteinindustrie, dem Kanalbau, zum Bohren für Hausanschlüsse, für Bohr- und Sägedienstleistungen, sowie für Mauerdurchbrüche, oder die Befestigungstechnik.

GDI Kernbohrsystem DBM 150-3D

Überkopfstativ Modulbaureihe



Das Stativ kann auch in der Höhe stufenlos verstellt werden.

Der Spannweg ist stufenlos von 1,5 m bis 3 m verstellbar. Mit der Handkurbel kann durch leichtes Verspannen eine enorme Spannkraft von bis zu 1,5 t erzeugt werden.

GDI Kernbohrsystem DBM 150-Holz-Beton

Holz - Kern - Loch - Bohrer

Holzbohrkronen, Holzlochsägen, Holzkernbohrer



Wir sind Hersteller von

[Holzbohrkronen](#), Holzlochsägen, Holzkernbohrer

Sonderanfertigungen in allen Ø und Nutzlängen!

Holzbohrkronen in allen Anschlusstypen lieferbar !

R1/2", 1 1/4", UNC, M30, M16 usw...

Bearbeitung von Holz, Hartholz, Vollholz,

Leimholz, Bohlen, Leimbinder, Balken,

Gipskarton, CFK, GFK, Kohlefasern, Kunststoff,

Styropor, Styrodur, Leichtbauwände im

Kernbohrverfahren. Hartmetallbohrkronen,

HSS-Bohrkronen, Holzhausbau, Holzhäuser, Ver-

bundwerkstoffe, Glasfaser, Graphit, PVC, Kanalroh-

re, PE-Rohre Carbon ...etc.

TIPS zur Bohrpraxis mit Holz

Der Holzbohr Tip :

- Welches Material ist zu bohren ?
- Wo sind die Bohrungen auszuführen ?
Decke, Wand, Säule etc.
- Wie ist die Zugänglichkeit zur Baustelle ?
- Welche Sicherungsmaßnahmen müssen getroffen werden ?
- Welcher Durchmesser, bei welcher Tiefe wird vom Kunden gewünscht ?



Dieses sind nur einige von wichtigen Fragen, die bereits im Vorfeld einer Klärung bedürfen um Schwierigkeiten auf der Baustelle von vornherein zu vermeiden.

GDI Diamant Technik Herdecke GmbH

58313 Herdecke

Buchenstraße 2

info@GDI-Herdecke.de

www.GDI-Herdecke.de

02330 60 73 17

