Diamant-BohreinheitDiamond Drilling Unit



Die kompakte Bohreinheit für Installationsbohrungen bis 160 mm Durchmesser

Bei dieser Bohreinheit bilden Antrieb und Ständer eine feste Einheit. Sie ist nur mit den wichtigsten Funktionen ausgestattet. Das macht die Bohreinheit äußerst handlich, robust und preiswert. Die DB 160 ist daher besonders für Installateure geeignet, welche nur gelegentlich Nasskernbohrungen (z. B. für Hausanschlüsse) durchführen müssen.

- ☐ Platzsparende, kompakte Bohreinheit geringes Gewicht
- ☐ 1-Gang Ölbadgetriebe einfache Handhabung
- Mechanische Sicherheitsrutschkupplung Schutz im Blockierfall
- Maschinenschalter mit Überlastabschaltung Schutz vor Überlastung des Motors
- Für horizontale und vertikale Bohrungen
- Integrierte Wasserzuführung
- PRCD-Schutzschalter FI-Schutz im Kabel integriert
- Edelstahl-Kombispindel für Aufnahme von ½ " und 1 ¼" Bohrkronen



| Technische Daten Technical Characteristics | DB 160 |
|--|-------------|
| Leistungsaufnahme Power input | 2500 W |
| Nennspannung Rated voltage | 230 V ~ |
| Schutzklasse Protection class | I |
| Bohrdurchmesser Drilling diameter | 160 mm |
| Lastdrehzahlen [min ⁻¹] Load speeds [rpm] | 450 |
| Werkzeugaufnahme Spindle connection | R ½" + 1 ¼" |
| Gewicht Bohreinheit Weight drilling unit | 15,5 kg |



The compact unit for installation holes up to 160 mm diameter

The DB 160 is a combined unit of drill motor and rig. It is only equipped with the most important features. This makes the drilling unit extraordinary handy, robust and well-priced. For this reason, the DB 160 is especially suitable for craftsmen in the installation business who have to do wet-drillings (e.g. for house connections) from time to time.

- ☐ Space saving and compact drilling unit low weight
- ☐ 1-speed oil-bath gearbox easy handling
- Mechanical safety clutch protection of operator and tool in case of jamming
- On/off switch with overload cut off protection against overload of the motor
- ☐ For horizontal and vertical drillings
- Integrated water supply
- ☐ PRCD-saftey switch FI-protection integrated in the cable
- ☐ Stainless combination spindle for ½" and 1 ¼" drill bits