



Werkzeugaufnahme

Standard für handelsübliches Zubehör

Motor

durchzugsstark, langlebig

**Staubabsaugung*/
Wasserzuführung***

integriert

Metallgetriebe

mit hoher Standzeit

Arretierknopf

Schutz gegen unbeabsichtigtes Fixieren

PUR-Baustellenkabel*

für starke Beanspruchung

Zusatzhandgriff

variabel am Spannhals verstellbar

Mechanische Sicherheitskupplung*

Schutz des Bedieners

Elektronik

- Sanftanlauf*
- Überlastanzeige*
- Temperaturabschaltung*
- Überlastabschaltung*
- Drehzahlkonstanthaltung*
- Serviceanzeige*

** nicht bei allen Modellen*

MERKMALE DER DIAMANT-KERNBOHRMASCHINEN

Mit einem breiten Sortiment an unterschiedlichen Diamant-Kernbohrmaschinen bietet EIBENSTOCK abgestimmte Lösungen für Bohrungen zwischen 3,5 und 450 mm. Das umfassende Maschinen-, Bohrständer- und Zubehörprogramm überzeugt nicht nur Installateure und Elektriker sondern auch andere Handwerker rund um den Bau. Die **PowerLine**-Serie ist ein speziell abgestimmtes Maschinenkonzept für Serienbohrungen und den Dauereinsatz im Hoch- und Tiefbau.



» Diamant-Nass-Trocken- Kernbohrmaschine ETN 162/3

Die vielseitige Maschine bis Ø 162 mm in Beton

ANWENDUNG:

- Trockenbohren in Kalksandstein, Mauerwerk, Klinker, Ziegel und andere abrasive Materialien sowie Nassbohren in armierten Beton, Naturstein und Asphalt
- Sanitär-, Heizungs- und Lüftungsbau, sonstige Installateure, Hoch- und Tiefbau, Galabau

MERKMALE:

- Kraftvoller 2.200 W Motor mit hohen Leistungsreserven und langer Lebensdauer
- Elektronik – Sanftanlauf, Temperatur- und Überlastabschaltung, Überlastanzeige, Drehzahlkonstanthaltung
- Serviceanzeige – rechtzeitiger Hinweis zum Wechsel der Kohlebürsten (leuchtet ca. 10 Betriebsstunden vor Abschaltung)
- 3-Gang Ölbadgetriebe – optimale Schmierung in allen Arbeitspositionen durch speziell entwickelte Ölpumpe sowie optimal abgestimmtes Drehmoment-Drehzahl-Verhältnis für alle Durchmesser
- Mechanische Sicherheitskupplung
- Kombispindel mit integrierter Aufnahme für Zentrierstange – schnelles, präzises Anbohren
- Ergonomischer Handgriff mit groß dimensionierter Schaltertaste – gute Kontrolle und ermüdungsarmes Arbeiten
- PUR-Baustellenkabel – widerstandsfähig für den harten Baustelleneinsatz
- Wechsel-System – schnelles Umrüsten zwischen Nass- und Trockenanwendung
- Integrierte Libellen auf Maschine und Handgriff
- Schnellaufnahmesystem – werkzeugloses Befestigen der Maschine im Bohrstand bei montiertem Handgriff



TECHNISCHE DATEN	ETN 162/3	
Leistungsaufnahme	2.200 W	
Nennspannung	230 V ~	
Nennndrehzahl	0-510/0-1.150/0-2.500 min ⁻¹	
Bohrdurchmesser	Beton (nass)	1. Gang 82-162 mm
		2. Gang 42-82 mm
		3. Gang 12-42 mm
Mauerwerk (trocken)	1. Gang	122-202 mm
	2. Gang	62-122 mm
	3. Gang	12-62 mm
Werkzeugaufnahme	G1/2" innen + 1 1/4" außen	
Spannhalsdurchmesser	60 mm	
Gewicht	6,7 kg	
Bestellnummer	03E31000	
Lieferumfang	im Koffer, Anschluss für Wasserzufuhr u. Staubabsaugung, Einmaulschlüssel SW 32 + 41	



FÜR NASSBOHRUNGEN

Material



für armierten Beton



für armierten Beton

Diamant-Nass-Bohrkronen R½"

- H** Länge 300 mm, Ø 12-31 mm
- I** Länge 420 mm, Ø 38-51 mm

Diamant-Nass-Bohrkronen 1¼"

- J** Länge 450 mm, Ø 41-161 mm

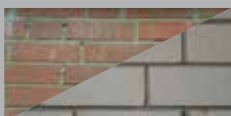
Anbohrhilfe mit Wasserabsaugung max. Ø 82 mm

3584C000



FÜR TROCKENBOHRUNGEN MIT STAUBABSAUGUNG

Material



für Mauerwerk,
Kalksandstein

Zentrierstange

- 200 mm **36395000**
- 450 mm **36391000**

Diamant-Trocken-Bohrkronen 1¼"

- D** Länge 200 mm, Ø 82-202 mm
- E** Länge 420 mm, Ø 52-202 mm

Gesundheitsgefährdende Stäube (z.B. Quarzstaub) müssen von einem Entstauber mit Staubklasse M-Zulassung abgesaugt werden! Wir empfehlen für unsere Elektrowerkzeuge einen M-Sauger aus der EIBENSTOCK DSS-Reihe.



Wasserdruckbehälter
10 l Metall, inkl. 3,5 m Schlauch
mit Gardena-Anschluss

35812000

D E H I J Bohrkronen siehe Seite 56



Schärfstein
200 x 100 x 50 mm
35910000



Kupferring 1¼"
zum leichten Lösen der Bohrkronen
35450000 1 Stück



Schärfplatte
320 x 320 x 55 mm
35913000



Führungsrings für Anbohrhilfe
Bitte Bestellnummer + Ø angeben!
358410 ... + 25, 31, 38, 41, 51, 61, 68, 71, 82 mm



Bohrständer
BST 182 V/S (siehe Seite 44)
09646000

Diamant-Kernbohrereinheit
DBE 162 (siehe Seite 47)
03E35000