



Werkzeugaufnahme

Standard für handelsübliches Zubehör

Motor

durchzugsstark, langlebig

Staubabsaugung*/ Wasserzuführung*

integriert

Zusatzhandgriff

variabel am Spannhals
verstellbar



Metallgetriebe

mit hoher Standzeit

PUR-Baustellenkabel*

für starke Beanspruchung

Überlast- und Serviceanzeige

schützt Anwender und Maschine

• 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 6 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.




**Problemlöser
wo Nass-Bohrung
nicht möglich ist
(keine Wasserschäden)**



Mineralische Stäube können krebserzeugend sein!



TECHNISCHE DATEN	ESD 162
Leistungsaufnahme	2.200 W
Nennspannung	230 V ~
Leerlauf- /Nenn Drehzahl	0-1.100 min ⁻¹
Schlagfrequenz	max. 22.000 Schläge/min
Bohrdurchmesser	max. 202 mm
Werkzeugaufnahme	1 1/4" UNC
Spannhalsdurchmesser	60 mm
Gewicht	6,7 kg
Bestellnummer	03E25000

Lieferumfang im Koffer, Einmaulschlüssel SW 32/41

Diamant-Trocken-Softschlag-Kernbohrmaschine ESD 162

Mit Softschlag in extrem harte Materialien bis Ø 162 mm

ANWENDUNG:

- Trockenbohren bis Ø 162 mm in besonders harte Materialien, z.B. hochverdichteten Kalksandstein, armierten Beton und Mauerwerk mit hoher Arbeitsgeschwindigkeit (Ø 202 nur in Mauerwerk)
- Herstellen von Wand- und Deckenöffnungen im Sanitär-, Heizungs- und Lüftungsbau

MERKMALE:

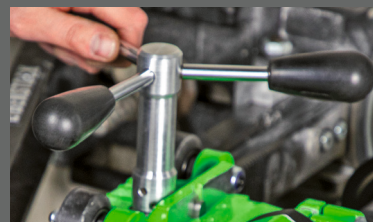
- Neu entwickeltes IHT-Getriebe – extrem robust durch Impact-Hybrid-Technologie (IHT)
- Hochpräzise Zahnkranzgeometrie - optimierte, hochfrequente Schlagimpulsabgabe auf die Bohrkronen für schnelleren Bohrfortschritt
- Hand- und ständergeführtes Bohren von Wand- und Deckenöffnungen im Sanitär-, Heizungs- und Lüftungsbau (wo Nass-Bohrungen nicht möglich sind) – **wir empfehlen den Bohrständler BST 162 H** (s.S. 44)
- EDMC Pro – Digitale Motorensteuerung mit Service und Überlastanzeige
- Aufnahme für Zentrierstange



- zuschaltbarer Softschlag



- integrierte Absaugung



- schwingungsdämpfende Griffe





Diamant-Trocken-Softschlag-Kernbohrmaschine ESD 162 – ZUBEHÖR



MIT SOFTSCHLAG

Material



für armierten Beton,
hochverdichteten
Kalksandstein

Zentrierstange 350 mm

36394000

Diamant-Trocken-Softschlag-Bohrkronen 1 1/4"



F 350 mm
Ø 82 - 162 mm

1 1/4" UNC



OHNE SOFTSCHLAG

Material



für Mauerwerk,
Kalksandstein

Zentrierstange

200 mm 36395000

450 mm 36391000

Diamant-Trocken-Bohrkronen 1 1/4"



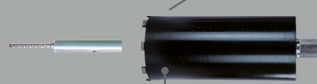
D 200 mm, Ø 82-202 mm

E 420 mm, Ø 52-202 mm

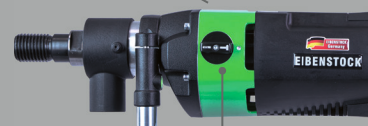
Gesundheitsgefährdende Stäube
(z.B. Quarzstaub) müssen von
einem Entstauber mit Staubklasse
M-Zulassung abgesaugt werden!
Wir empfehlen für unsere Elektro-
werkzeuge einen M-Sauger aus
der EIBENSTOCK DSS-Reihe.



SCHNELLERER BOHRFORTSCHRITT

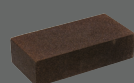


Optimierte, hochfrequente
Schlagimpulsabgabe auf die Bohrkronen



Neu entwickeltes, robustes IHT-Getriebe,
sehr präzise Zahnkranzgeometrie

D E F Bohrkronen siehe Seite 53



Schärfstein
200 x 100 x 50 mm

35910000



Schärfplatte
320 x 320 x 55 mm

35913000



Kupfering 1 1/4"
zum leichten Lösen der Bohrkronen

35450000 1 Stück



Leichtlösering 1 1/4"
für Bohrkronen

35652000 1 Stück



Bohrständer
BST 162 H (siehe Seite 44)

0963W000