

## » 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, Überlast-LED, Drehzahlkonstanthaltung
- Service-LED – 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 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 ermüdungsfreies 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



DIAMANT-KERNBOHREN



TECHNISCHE DATEN	ETN 162/3	
Leistungsaufnahme	2.200 W	
Nennspannung	230 V ~	
Nennndrehzahl	0-510/0-1.150/0-2.500 min <sup>-1</sup>	
Bohrdurchmesser	Beton (nass)	1. Gang 82-162 mm*
		2. Gang 42-82 mm
		3. Gang 12-42 mm
* ständergeführt	Mauerwerk (trocken)	1. Gang 122-202 mm
		2. Gang 62-122 mm
		3. Gang 12-62 mm
Werkzeugaufnahme	G½" innen + 1¼" außen	
Spannhalsdurchmesser	60 mm	
Gewicht	6,7 kg	
Bestellnummer	03E31000	
Lieferumfang	im Koffer, Anschluss für Wasserzufuhr u. Staubabsaugung, Einmaulschlüssel SW 32 + 41	





## Diamant-Nass-Trocken-Kernbohrmaschine ETN 162/3 – ZUBEHÖR

### FÜR NASSBOHRUNGEN

#### Material



für armierten Beton



für armierten Beton

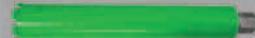
#### Diamant-Nass-Bohrkronen R½"



**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



#### Industriestaubsauger

DSS 25 A **09915000**

DSS 50 A **09916000**

DSS 35 M iP **09919000**



#### Wasserdruckbehälter

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

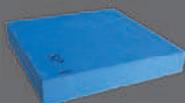
**35812000**

**D E H I J** Bohrkronen siehe Seite 56



**Schärfstein**  
200 x 100 x 50 mm

**35910000**



**Schärfplatte**  
320 x 320 x 55 mm

**35913000**



**Kupfering 1¼"**  
zum leichten Lösen der Bohrkronen

**35450000** 1 Stück



**Führungsring für Anbohrhilfe**  
Bitte Bestellnummer + Ø angeben!

**358410...** + 25, 31, 38, 41, 51, 61, 68, 71, 82 mm



#### Bohrständer BST 182 V/S

**09646000**

Technische Daten  
siehe Seite 45

#### Diamant-Kernbohrereinheit DBE 162

**03E35000**

Technische Daten  
siehe Seite 47