



Die universell Einsetzbare bis 152 mm in Beton

Der integrierte Anschluss für Wasserzuführung und Staubabsaugung, das 3-Gang Getriebe und die Schnellaufnahme für Diamantbohrständer BST 162 V/S und BST 152 S machen die ETN 152/3 P vielseitig einsetzbar zum Nass-Trockenbohren – freihand oder ständergeführt.

- ❑ 3-Gang Ölbadgetriebe – optimale Schmierung
- ❑ Elektronik – Sanftanlauf, Überlastanzeige, Überlastabschaltung, Temperaturüberwachung und Gasgebefunktion
- ❑ Abschaltkohlen – Schutz des Motors
- ❑ Mechanische Sicherheitskupplung
- ❑ Seitengriff mit Aufnahme für Anbohrhilfe bzw. Wasserabsaugung
- ❑ Aufnahme für Zentrierstange in der Bohrspindel integriert – schneller, werkzeugloser Wechsel
- ❑ PRCD-Schutzschalter – FI-Schutz im Kabel integriert
- ❑ Arretierknopf mit Schutz gegen unbeabsichtigtes Fixieren



-  Wasseranschluss für Nassbohren
Water supply for wet drilling
-  Staubsaugeranschluss für Trockenbohren
Connection for vacuum cleaner for dry drilling

For versatile use up to 152 mm in concrete

The integrated connection for water supply and dust extraction, the 3-speed gearbox and the quick-mounting system for diamond drill rigs BST 162 V/S and BST 152 S make the ETN 152/3 P a tool for versatile use in wet-dry drilling – freehand or on a drill rig.

- ❑ 3-speed oil-bath gearbox – optimal lubrication
- ❑ Electronics – soft start, overload indication, overload cut-off, temperature control, electronic switch and stepless speed control
- ❑ Cut-off carbon brushes – protection of the motor
- ❑ Mechanical safety clutch
- ❑ Side handle with connection for centering device and water collection
- ❑ Connection for centering rod integrated in drilling spindle – fast change without any tool
- ❑ PRCD-safety switch – FI-protection integrated in the cable
- ❑ Lock-on button with protection against unintentional locking

Technische Daten Specifications	ETN 152/3 P
Leistungsaufnahme <i>Power input</i>	1900 W
Nennspannung <i>Rated voltage</i>	230 V ~
Bohrdurchmesser/ <i>Drilling diameter</i> Beton (nass) <i>Concrete (wet)</i> Mauerwerk (trocken) <i>Brickwork (dry)</i>	1. Gang/ <i>gear</i> 82 – 152 mm * 2. Gang/ <i>gear</i> 42 – 82 mm 3. Gang/ <i>gear</i> 12 – 42 mm 1. Gang/ <i>gear</i> 122 – 202 mm 2. Gang/ <i>gear</i> 62 – 122 mm 3. Gang/ <i>gear</i> 12 – 62 mm
Nenn Drehzahl [<i>min⁻¹</i>] <i>Rated speed [rpm]</i>	0–550 0–1250 0–2700
Leerlaufdrehzahl [<i>min⁻¹</i>] <i>No-load speed [rpm]</i>	800/2200/4000
Werkzeugaufnahme <i>Spindle connection</i>	1 1/4" außen <i>male</i>
Spannhalsdurchmesser <i>Collar diameter</i>	60 mm
Gewicht <i>Weight</i>	6,5 kg
Best-Nr. <i>Order no.</i>	03334

Technische Änderungen vorbehalten!
Subject to alterations!

* nur ständergeführt
only on drill rig



ETN 152/3 P

Diamant-Nass-Trocken-Kernbohrmaschine Diamond Wet-Dry Core Drill



Nassbohrkronen

Wet drill bits
R 1/2", Länge/length
Ø 18 - 31 mm, 300 mm
Ø 38 - 51 mm, 400 mm

1 1/4", 400 mm
Ø 41 - 151 mm

Trockenbohrkronen

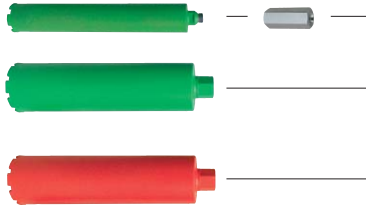
Dry drill bits
Länge/length
200/400 mm
1 1/4", Ø 52 - 152 mm

Zentrierstange

Centering rod
200 mm 36395
300 mm 36394
400 mm 36391

Adapter/Adapter

R 1/2"i - 1 1/4"i
35116



Anbohrhilfe mit Wasserabsaugung
Centering device with water collection
max. Ø 82 mm
35847



werkzeuglose
Schnellmontage
Maschine - Ständer
*Quick-mounting system
without any tool
machine - stand*

Set/Kit

ETN 152/3 P + BST 162 V/S = DBE 152
0333B

ETN 152/3 P + BST 152 S = DBE 152 S
0333D



Bohrständer <i>Drill rig</i>	BST 162 V/S 09636	BST 152 S 09638
Säulenlänge <i>Column height</i>	995 mm	995 mm
Fuß (LxB) <i>Base (LxW)</i>	470x280 mm	320x230 mm
Dübel/Vakuum <i>Anchor/vacuum</i>		Dübel <i>Anchor</i>
Max. Neigung <i>Max. angle of inclination</i>	45°	45°
Gewicht <i>Weight</i>	15 kg	11 kg
Aufnahme <i>Connection</i>	Schnellmontage <i>Quick-mounting system</i>	



Wassersammelring mit Druckschrauben
Water Suction Ring with forcing screws
WR 152 für/for BST 162 V/S 3587A
WR 152/1 für/for BST 152 S 3587K



Gummidichtung ED 152
für Wassersammelring

Spare Seal ED 152
for water suction ring
3586A



Schärfstein 150 x 80 x 25 mm
Sharpening block 150 x 80 x 25 mm
35910



Kupferring zum leichten Lösen der
Bohrkrone
Copper ring for easy removal of the drill bit
35450 1 Stck./piece



Befestigungsset Beton/Gestein
Fastening set concrete/stone

35720



Ersatzdichtung BST 162 V
Spare seal BST 162 V

35744



Vakuumpumpe VP 03

Förderleistung: 25 l/min
Max. Bohr Ø: 150 mm
Max. Vakuum: 850 mbar

Vacuum Pump VP 03
Duty: 25 l/min
Max. drilling diameter: 150 mm
Max. vacuum: 850 mbar

09201



Vakuumschlauch

Länge 3 m

Vacuum tube
Length 3 m

35855



Wasserdruckbehälter

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

Water tank
10 l metal, incl. 3 m hose with Gardena connector
35810



Nass/Trockensauger DSS 1225

zum Direktanschluss an die Staub-
absaugung, Einschaltautomatik, Rüttler

Wet/Dry Vacuum Cleaner DSS 1225
for direct connection to the dust extraction, on/off
automatic, bumper

1200 W, 25 l



Wasserrecyclingsystem WRS 1201

Wasserabsaugung und -zuführung
in einem Gerät

Water Recycling System WRS 1201
Water collection and water supply in one unit

1200 W, 8 - 30 l

09302

+ Absaugschlauch für WR 152 mit WRS 1201

+ **Extraction hose** for WR 152 with
WRS 1201

35302