

Die vielseitige Kombination für Bohrungen bis Ø 162 mm

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:

- 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
- PUR-Baustellenkabel – widerstandsfähig für den harten Baustelleneinsatz
- Wechsel-System – schnelles Umrüsten zwischen Nass- und Trockenanwendung
- Integrierte Libellen auf Maschine und Zusatzhandgriff sowie am Schlitten, Skalierung und Bohrlochmittenanzeiger am Bohrständer – exaktes Arbeiten
- Schnellaufnahmesystem – werkzeugloses Einsetzen des Motors in den Bohrständer
- Bohrsäule stufenlos schwenkbar bis 4°
- Kompakter Kombifuß – Befestigung mit Dübel oder Vakuum (Vakuumsset erforderlich)
- Vorschubhebel rechts/links umsteckbar – einfacher Wechsel der Bedienseite
- Radachse nachrüstbar (Zubehör) – einfacher Transport



TECHNISCHE DATEN	DBE 162
Leistungsaufnahme	2.200 W
Nennspannung	230 V ~
Nenn Drehzahl	0-510/0-1.150/0-2.500 min ⁻¹
Bohrdurchmesser	nass 12-162 mm trocken 12-202 mm
Werkzeugaufnahme	G½" innen + 1¼" außen
Säulenlänge	995 mm
Hub	700 mm
Gewicht Bohreinheit	20,7 kg
Bestellnummer	03E35000
Lieferumfang	ETN 162/3 + BST 182 V/S ohne Bohrkronen



BST 182 V/S:
auf vier Spezialkugeln gelagerter Schlitten



Diamant-Kernbohrereinheiten ZUBEHÖR

H I J Bohrkronen und
Bohrkronenverlängerungen
siehe Seite 56

Schärfstein
200 x 100 x 50 mm

Schärfplatte
320 x 320 x 55 mm

Adapterplatte (bei DBE 300)
für Bohrungen über Ø 260 mm
bei 45° Neigung

Kupfering 1 1/4"
zum leichten Lösen der Bohrkronen
1 Stück

Staubabsaugung
1 1/4" i-1 1/4" a

Wasserdruckbehälter
5 l Kunststoff
inkl. 2,5 m Schlauch
mit Gardena-Anschluss

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

Schnellspannsäule
1,7-3 m Hub

Radachse
für BST 182 V/S, BST 250

Schnellspannschraube
mit Flügelmutter,
Unterlegscheibe
1 Einschlagdübel M 12, Ø 15 mm

Befestigungsset Beton/Gestein
Schnellspannschraube,
Flügelmutter, Unterlegscheibe,
10 Einschlagdübel M12, Ø 15 mm,
1 Dübelsetzwerkzeug

Befestigungsset Mauerwerk
mit Rawl-Dübel M 12, Ø 20 mm,
Schnellspannschraube mit
Mutter und Unterlegscheibe,
Flügelmutter, Unterlegscheibe

Rohrbohrvorrichtung
für Bohrstände

Wassersammelring

Gummidichtung
für Wassersammelring

Industriestaubsauger

Vakuumpumpe
für KBS 250

Vakuumpumpe
für BST 250, 300, PLB 450

Vakuumpumpe
für BST 182 V/S, BST 352 V

Vakuumschlauch
Länge 3 m

Vakuumpumpe VP 03
Förderleistung: 25 l/min,
Max. Bohr-Ø: 150 mm,
Max. Vakuum: 850 mbar

Vakuumpumpe VP 04
Förderleistung: 100 l/min,
Max. Vakuum: 900 mbar





Diamant-Kernbohrereinheiten ZUBEHÖR

		DB 160	DBE 162	PLE 182	DBE 182	DBE 250	DBE 300	DBE 352	PLE 450
Kernbohrmotor ETN 162/3	03E31000		x						
Kernbohrmotor PLD 182	0343P000			x					
Kernbohrmotor EBM 182/3	03E33000				x				
Kernbohrmotor EBM 250/2 RP	0352H000					x			
Kernbohrmotor EBM 300/3 P	03533000						x		
Kernbohrmotor EBM 352/3	03641000							x	
Kernbohrmotor PLD 450.1 B	0373C000								x
Bohrständer BST 182 V/S	09646000		x	x	x				
Bohrständer BST 250	09631000					x			
Bohrständer BST 300	09626000					(x)	x	(x)	
Bohrständer BST 352 V	09647000					(x)	(x)	x	
Bohrständer PLB 450	0962M000								x
Adapterplatte	35827000						x		
Kupferring 1¼"	35450000	x	x	x	x	x	x	x	x
Staubabsaugung 1¼" i-1¼" a	35231000	x		x	x	x			
Befestigungsset Beton/Gestein	35720000	x	x	x	x	x	x	x	x
Einschlagdübel für Beton/Gestein	35722000	x	x	x	x	x	x	x	x
Schnellspannschraube	35721000	x	x	x	x	x	x	x	x
Befestigungsset Mauerwerk	35724000	x	x	x	x	x	x	x	x
Rawl-Dübel für Mauerwerk	35725000	x	x	x	x	x	x	x	x
Schnellspannsäule	35730000	x	x	x	x	x	x	x	x
Radachse	3582B000		x	x	x				
Radachse	3582C000					x			
Wasserdruckbehälter 5 l	35811000	x	x	x	x	x	x	x	x
Wasserdruckbehälter 10 l	35812000	x	x	x	x	x	x	x	x
Wassersammelring WR 160	3587S000	x							
Wassersammelring WR 202	3587C000		x	x	x				
Wassersammelring WR 300	35879000					x	x		
Wassersammelring WR 352	35873000							x	
Wassersammelring WR 350 PL	3587Y000								x
Gummidichtung ED 152	3586A000	x							
Gummidichtung ED 202	3586K000		x	x	x				
Gummidichtung ED 300	35868000					x	x		
Gummidichtung ED 352	3586L000							x	x
Industriestaubsauger DSS 25 A	09915000	x	x	x	x	x	x	x	x
Industriestaubsauger DSS 50 A	09916000	x	x	x	x	x	x	x	x
Rohrbohrvorrichtung	35731000	x	x	x	x	x	x	x	x
Vakuumpumpe	35851000	x							
Vakuumpumpe	35857000					x	x		x
Vakuumschlauch	3585F000		x	x	x				
Vakuumschlauch	3585G000							x	
Vakuumschlauch	35855000	x	x	x	x	x	x	x	x
Vakuumpumpe VP 03	09201000	x	x	x	x				
Vakuumpumpe VP 04	09204000	x	x	x	x	x	x	x	x
Schärfstein	35910000	x	x	x	x	x	x	x	x
Schärfplatte	35913000	x	x	x	x	x	x	x	x
Aufnahmeadapter Universalkupp- lung/Halsspannung Ø 60 mm	35829000			x					

(x) optional mit jeweiligem Kernbohrmotor