



TECHNISCHE DATEN	DBE 250 R
Leistungsaufnahme	2.500 W
Nennspannung	230 V ~
Nenn- /Leerlaufdrehzahl	360/850 min <sup>-1</sup>
Bohrdurchmesser	52-252 mm
Werkzeugaufnahme	1 1/4" a
Säulenlänge	995 mm
Hub	600 mm
Gewicht Bohreinheit	26,0 kg
Bestellnummer	03521000
Lieferumfang	EBM 250/2 RP + BST 250 ohne Bohrkronen

## » Diamant-Kernbohrereinheit DBE 250 R

### Die Einheit für Bohrungen bis Ø 252 mm

#### ANWENDUNG:

- Nassbohren in armierten Beton, Naturstein und Asphalt
- Elektroinstallation, Sanitär- und Heizungsbau, Hoch- und Tiefbau, Montagebau

#### MERKMALE:

- Elektronik – Sanftanlauf, Temperatur- und Überlastabschaltung, Überlastanzeige, Drehzahlkonstanthaltung, Abschaltkohlenbürsten
- Mechanisches Ölbadgetriebe – optimale Schmierung in allen Arbeitspositionen durch speziell entwickelte Ölpumpe sowie optimal abgestimmtes Drehmoment-Drehzahl-Verhältnis für alle Durchmesser
- Mechanische Sicherheitskupplung
- PUR-Baustellenkabel – widerstandsfähig für den harten Baustelleneinsatz
- Wellendichtringe von außen wechselbar – servicefreundlich
- Integrierte Libellen am Schlitten, Skalierung und Bohrlochmittenanzeiger am Bohrstander – exaktes Arbeiten
- Schnellwechselplatte – einfache Montage am Bohrstander
- Bohrsäule stufenlos schwenkbar bis 45°
- Vorschubhebel rechts/links umsteckbar – einfacher Wechsel der Bedienseite
- Radachse nachrüstbar (Zubehör) – einfacher Transport





## Diamant-Kernbohrereinheiten ZUBEHÖR

**H I J**

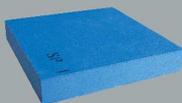
**Bohrkronen und  
Bohrkronenverlängerungen**  
siehe Seite 53



e.g. 1 1/4", Ø 47 mm x 500 mm



**Schärfstein**  
200 x 100 x 50 mm



**Schärfplatte**  
320 x 320 x 55 mm

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

**Leichtlösering 1 1/4"**  
für Bohrkronen  
1 Stück

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



**Wasserdruckbehälter**  
5 l Kunststoff  
inkl. 4,0 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 16 mm



**Befestigungsset Beton/Gestein**  
Schnellspannschraube,  
Flügelmutter, Unterlegscheibe,  
10 Einschlagdübel M 12, Ø 16 mm,  
1 Dübelsetzwerkzeug



**Befestigungsset Mauerwerk**  
mit Mauerwerksdübel M 12, Ø 20 mm,  
Schnellspannschraube mit  
Mutter und Unterlegscheibe,  
Flügelmutter, Unterlegscheibe

**Trockenbohren**



**Wassersammelring**



**Wassersammelring**  
WR 32-152



**Gummidichtung**  
für Wassersammelring



**Vakuumpatte**  
für KBS 250



**Vakuumpatte**  
für BST 250, 300, PLB 450



**Vakuumsset**  
für BST 182 V/S, BST 352 V



**Vakuumschlauch**  
Länge 3 m



**Industriestaubsauger**



**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



## Bohrständer und Diamant-Kernbohrereinheiten ZUBEHÖR

		BST 50 V	BST 90	KBS 250	BST 182 V/S	BST 250	BST 352 V	PLB 450	PLB 450 G	DBE 162	PLE 182	DB 200	DBE 182	DBE 250	DBE 352	PLE 450 B
Kernbohrmotor ETN 162/3	03E31000				x					x						
Kernbohrmotor PLD 182.1 NT	0343X000				x						x					
Kernbohrmotor EBM 182/3	03E33000				x								x			
Kernbohrmotor EBM 250/2 RP	0352H000					x	(x)	(x)	(x)					x		
Kernbohrmotor EBM 352/3	03641000					(x)	x	(x)	(x)						x	
Kernbohrmotor PLD 450.1 B	0373C000					(x)	(x)	x	x							x
Kupferring 1¼"	35450000				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Leichtlösering 1¼"	35652000				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Staubabsaugung 1¼" i-1¼" a	35231000				x	x						x	x	x		
Befestigungsset Beton/Gestein	35720000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Einschlagdübel für Beton/Gestein	35722000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Schnellspannschraube	35721000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Befestigungsset Mauerwerk	35724000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Mauerwerksdübel	35725000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Schnellspannsäule	35730000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Radachse	3582B000				x					x	x		x			
Radachse	3582C000					x								x		
Wasserdruckbehälter 5 l	35811000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Wasserdruckbehälter 10 l	35812000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Wassersammelring WR 32-152	35874000	Ø 32, 52, 82, 102, 122, 152 mm (auch im Handbetrieb verwendbar)														
Wassersammelring WR 160	3587S000											x				
Wassersammelring WR 202	3587C000				x					x	x		x			
Wassersammelring WR 300	35879000					x								x		
Wassersammelring WR 352	35873000						x								x	
Wassersammelring WR 350 PL	3587Y000							x <sup>1</sup>								x
Wassersammelring WR 350.1 PL	3587L000							x <sup>2</sup>	x							x
Gummidichtung ED 152	3586A000											x				
Gummidichtung ED 202	3586K000				x					x	x		x			
Gummidichtung ED 300	35868000					x								x		
Gummidichtung ED 352	3586L000						x	x	x						x	x
Industriestaubsauger DSS 25 A	09915000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Industriestaubsauger DSS 50 A	09916000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Vakuumplatte	35851000			x								x				
Vakuumset	35854000		x													
Vakuumset	3585F000				x					x	x		x			
Vakuumset	3585G000						x								x	
Vakuumschlauch	35855000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Vakuumpumpe VP 03	09201000		x	x	x					x	x	x	x			
Vakuumpumpe VP 04	09204000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Schärfstein	35910000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Schärfplatte	35913000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Reduzierring Ø 60 - Ø 53 mm	35820000			x												
Reduzierring Ø 60 - Ø 43 mm	35821000			x												
Aufnahmeadapter Universalfansch/ Halsspannung Ø 60 mm	35829000				x	x	x				x					