



# PowerLine

Leistungsoptimiert  
mit neuem Motor



TECHNISCHE DATEN	PLE 450 B
Leistungsaufnahme	3.300 W
Nennspannung	230 V ~
Nenn Drehzahl	180/400/780 min <sup>-1</sup>
Bohrdurchmesser	71-450 mm
Werkzeugaufnahme	1 1/4" außen
Säulenlänge	960 mm
Hub	620 mm
Gewicht Bohreinheit	35,8 kg
Bestellnummer	0373B000
Lieferumfang	PLD 450.1 B + PLB 450 ohne Bohrkronen

## Diamant-Kernbohrereinheit PLE 450 B

### Die robuste, kraftvolle Einheit für Bohrungen bis Ø 450 mm

#### ANWENDUNG:

- Nassbohren in armierten Beton, Naturstein und Asphalt
- Bohrbetriebe, Hoch- und Tiefbau

#### MERKMALE:

- Kraftvoller 3.300 W Hochleistungsmotor mit hohen Leistungsreserven und langer Lebensdauer
- Ganz-Aluminium-Gehäuse – robust, langlebig, widerstandsfähig
- Elektronik – Sanftanlauf, Überlastabschaltung, Überlastanzeige
- 3-Gang 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
- Universalkupplung – werkzeugloses Befestigen des Motors am Ständer
- Integrierte Libellen am Schlitten und Skalierung am Bohrständer – exaktes Arbeiten
- Bohrsäule in drei Stufen schwenkbar (75°/60°/45°)
- Stahlsäule – robust, stabil, verwindungssteif
- Zahnleiste separat wechselbar – servicefreundlich
- Kompakter Fuß mit Aussparung für Schnellspannsäule
- Vorschubhebel rechts/links umsteckbar – einfacher Wechsel der Bedienseite
- Radachse abnehmbar – einfacher Transport



Alle Stellelemente mit 19er Schlüsselweite:  
einfaches Justieren/Fixieren  
mit dem Vorschubhebel

