

# DHP481RTJ

## Klopboor- en schroefmachine 18 V



### TECHNISCHE GEGEVENS

Accutype	Li-ion
Nominale accuspanning	18 V
Bijgeleverde accu's	2 x 5,0Ah
Toerental onbelast	0 - 550 t.p.m.
Toerental onbelast 2	0 - 2100 t.p.m.
Slagfrequentie	0 - 8250 min <sup>-1</sup>
Slagfrequentie 2	0 - 31500 min <sup>-1</sup>
Maximaal koppel (zachte verbinding)	60 Nm
Maximaal koppel	115 Nm
Maximale boordiameter staal	13 mm
Maximale boordiameter hout	75 mm
Maximale boordiameter steen	16 mm
Spanwijdte boorkop	1,5 - 13 mm
Motorrem	✓
Triax. vibratie boren (a <sub>h</sub> )	?2,5 m/s <sup>2</sup>
Triax. vibratie boren slag (a <sub>h</sub> )	9,5 m/s <sup>2</sup>
Vibratie onzekerheidsfactor (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Geluidsvermogeniveau (L <sub>WA</sub> )	95 dB(A)
Geluidsdrukniveau (L <sub>pA</sub> )	84 dB(A)
Geluid onzekerheidsfactor (K)	3 dB(A)
Netto gewicht	2,7 kg



### GEBRUIKERSVOORDELEN

- Extreem krachtige klopboor-schroefmachine met twee snelheden voor de zwaarste boor- en schroeftoepassingen.
- De zwaar uitgevoerde vierpolige motor met hoge-dichtheidsmagneten en de grote reductiefactor maken van deze machinereeks de krachtigste die Makita ooit heeft gefabriceerd.
- Volledig metalen overbrenging, inclusief metalen schakelring voor snelheidswissel, staat garant voor een uitstekende weerstand tegen tandwielslijtage.
- Metalen tandwielhuis en dubbel gelagerde boorspindel voor een verhoogde duurzaamheid bij zware mechanische belastingen.
- Zijhandgreep laat toe het hoge koppel van de machine uitstekend te beheersen.
- Precisie-koppelinstelling in 21 trappen voor een optimale controle van de inschroefdiepte, plus boorstand.
- Uitgerust met solide enkelhulzige 13mm snelspanboorkop en automatische asblokkering voor een eenvoudige wissel van boren en bits.
- Vario-schakelaar voor een optimale schroefaanzet; uitstekende controle door de elektrische motorrem die de machine dadelijk stopt bij loslaten van de trekker.
- XPT (eXtreme Protection technology): diverse constructiedetails staan garant voor de beste stof- en waterbestendigheid op de markt.
- Brushless motor: robuust, krachtig en uiterst efficiënt waardoor een grotere autonomie per acculading bereikt wordt.
- Ergonomische, naar onder versmallende handgreep met softgrip bekleding, voorzien van gepatenteerd greepbevorderend ribbelprofiel dat de kracht gelijkmatig verdeelt over alle vingers.
- Geïntegreerde LED voor comfortabeler werken op slecht verlichte plaatsen.

### STANDAARD ACCESSOIRES

- MAKPAC II opbergkoffer, Li-ion accu BL1850B (2x), snellader DC18RC, handgreep, diepteaanslag, automatische boorkop 1/2" 1,5-13 mm, dubbelbit PH2 +/- x45mm, accubeschermpak (2x), draaghaak