

DHP481RT3J

Accu klopboor- en schroefmachine LXT 18V



TECHNISCHE GEGEVENS

Instelbereik koppelregeling	1 - 10 Nm
Batterijchemie	Li-ion
Nominale accuspanning	18 V
Batterijcapaciteit	5,0 Ah
Gemiddelde oplaadtijd	45 min
Aantal bijgeleverde accu's	3
Toerental onbelast 1	0-400 t.p.m.
Maximaal toerental onbelast	0-2000 t.p.m.
Maximale slagfrequentie	0-30000 min ⁻¹
Blokkeerkoppel	125 Nm
Maximaal koppel (zachte verbinding)	60 Nm
Maximaal koppel (harde verbinding)	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 _h)	2,5 m/s ²
Triax. vibratie boren slag (a _h)	9,5 m/s ²
Vibratie onzekerheidsfactor (K)	1,5 m/s ²
Geluidssterkte (L _{WA})	95 dB(A)
Geluidsdrukkniveau (L _{pA})	84 dB(A)
Geluid onzekerheidsfactor (K)	3 dB(A)
Afmetingen (L x B x H)	225 x 79 x 259 mm
Gewicht met standaard accu (EPTA 01/2003)	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 tandwielstijging.
- 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.
- Diverse constructiedetails zoals een volledig waterdichte schakelaar, een interne dichting die de batterij afschermt en in hars gegoten elektronische circuits staan garant voor de beste stof- en waterbestendigheid op de markt.
- Onderhoudsvrije koolborstelloze motor met elektronische sturing levert meer koppel, behoudt de volle kracht bij linksom draaien en verzet meer werk met dezelfde accucapaciteit.
- Tweede generatie ergonomische, naar onder versmallende handgreep met softgrip bekleding, voorzien van gepatenteerd greepbevorderend ribbelprofiel dat de kracht gelijkmatig verdeelt over alle vingers.

STANDAARD ACCESSOIRES

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