

# DHP448ZJ

## Klopboor- en schroefmachine 14,4 V



EAN: 0088381671248

CB-440

### TECHNISCHE GEGEVENS

|                                              |                             |
|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Accutype                                     | Li-ion                      |
| Nominale accuspanning                        | 14,4 V                      |
| Bijgeleverde accu's                          | 0                           |
| Toerental onbelast                           | 0 - 350 t.p.m.              |
| Toerental onbelast 2                         | 0 - 1800 t.p.m.             |
| Slagfrequentie                               | 0 - 5200 min <sup>-1</sup>  |
| Slagfrequentie 2                             | 0 - 27000 min <sup>-1</sup> |
| Maximaal koppel (zachte verbinding)          | 43 Nm                       |
| Maximaal koppel                              | 77 Nm                       |
| Maximale boordiameter staal                  | 13 mm                       |
| Maximale boordiameter hout                   | 65 mm                       |
| Maximale boordiameter steen                  | 14 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> ) | 8,5 m/s <sup>2</sup>        |
| Vibratie onzekerheidsfactor (K)              | 1,5 m/s <sup>2</sup>        |
| Geluidsvermogeniveau (L <sub>WA</sub> )      | 93 dB(A)                    |
| Geluidsdruk niveau (L <sub>pA</sub> )        | 82 dB(A)                    |
| Geluid onzekerheidsfactor (K)                | 3 dB(A)                     |
| Afmetingen (L x B x H)                       | 225 x 79 x 259 mm           |
| Netto gewicht                                | 2,2 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 machinerieks 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-koppelingstelling 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.
- 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.
- Wordt geleverd zonder accu's noch lader. Zo kan u op een prijsbewuste wijze uw Makita machinepark uitbreiden.

### STANDAARD ACCESSOIRES

- MAKPAC II opbergkoffer, automatische boorkop 1/2" 1,5-13 mm, zijhandgreep, diepteaanslag, dubbelbit PH2 +/- x45mm (2x), draaghaak