

# DHR243RTJV

## SDS+ combihamer 18V



### TECHNISCHE GEGEVENS

Accutype	Li-ion
Nominale accuspanning	18 V
Bijgeleverde accu's	2 x 5,0Ah
Toerental onbelast	0 - 950 t.p.m.
Slagfrequentie	0 - 4700 min <sup>-1</sup>
Slagenergie (EPTA)	2,0 J
Maximale boordiameter staal	13 mm
Maximale boordiameter hout	26 mm
Maximale boordiameter beton	24 mm
Maximale boorlengte met stofafzuiging	160 mm
Opname voor SDS-PLUS	✓
Triax. vibratie boren (a <sub>h</sub> )	?2,5 m/s <sup>2</sup>
Triax. vibratie boren slag (a <sub>h</sub> )	13 m/s <sup>2</sup>
Triax. vibratie beitelen (a <sub>h</sub> )	11 m/s <sup>2</sup>
Vibratie onzekerheidsfactor (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Geluidssterkte (L <sub>WA</sub> )	100 dB(A)
Geluidsdrukniveau (L <sub>pA</sub> )	89 dB(A)
Geluid onzekerheidsfactor (K)	3 dB(A)
Diameter spanhals	52 mm
Afmetingen (L x B x H)	353 x 85 x 213 mm
Netto gewicht	3,2 kg



### GEBRUIKERSVOORDELEN

- Combinatiepakket van accuboormachine DHR243 met de stofafzuigunit DX02, voor volledig stofvrij werken met boren tot 160mm lengte.
- Lichte en compacte accu-combihamer met drie functies: boormachine, boorhamer, lichte beitelhamer; uitgerust met handig snelwisselsysteem met SDS-plus kop voor hamerboren en snelspanboorkop met hardmetalen bekken voor hout- en metaalboren.
- Onderhoudsvrije koolborstelloze motor met elektronische sturing zorgt voor een hoog motorrendement en beduidend minder opwarming.
- Uitgerust met hetzelfde compacte slagwerk als het model op netstroom HR2611FT, ontworpen voor een extreem lange levensduur in de zwaarste omstandigheden.
- De afzuigunit bevat een aanzuigwaaier voor actieve stofafzuiging, aangedreven door een eigen motor die gevoed wordt door de accu van de boorhamer en enkele seconden blijft nalopen na het stopzetten van de boorhamer om alle reststof op te zuigen.
- De HEPA H13 filter met een efficiëntie van meer dan 99.75% staat garant voor een zuivere omgevingslucht; door het onafhankelijk testbureau TNO werd met name gecertificeerd dat de concentratie voor respirabel kwarts lager ligt dan 0,075 mg/m<sup>3</sup> bij het boren van 1120 ankerputten van 12x70mm per dag in beton (rapportnummer TNO-060-DTM-2012-00685).
- Voorzien van een rollen-slipkoppeling voor meer comfort en een langere levensduur bij het boren in gewapend beton, wereldwijd uniek in deze machineklasse.
- Afgeleverde batterijophanging voor een betere bestendigheid tegen de machinetrillingen.
- Uitstekende balans en ergonomie: de handgreep ligt in lijn achter de boor, en door de achteraan geplaatste batterij ligt het zwaartepunt vlakbij de greep.
- Geleverd met twee krachtige 5,0Ah Li-ion schuifaccu's, met elektronische overbelastings-, oververhittings- en diepontlaadbeveiliging en

### STANDAARD ACCESSOIRES

- DX02 stofafzuigstelsel, Li-ion accu BL1850B (2x), MAKPAC IV opbergkoffer, snellader DC18RC, SDS+ boorkop snelwissel, automatische boorkop, accubeschermpak