

# PROFESSIONAL AT WORK

## HR2470FT Boor- en beitelhamer voor SDS-PLUS



### Technische gegevens

Nominaal opgenomen vermogen ( $P_1$ )	780 Watt
Toerental onbelast max.	0-1100 t.p.m.
Slagfrequentie max.	0-4500 $\text{min}^{-1}$
Slagenergie (EPTA 05/2009)	2,4 J
Maximale boordiameter in staal	13 mm
Maximale boordiameter in hout	32 mm
Optimale boordiameter in beton	8 - 18 mm
Maximale boordiameter in beton	24 mm
Opname voor SDS-PLUS	✓
Triax vibratie boren ( $a_H$ )	4,5 $\text{m/s}^2$
Triax vibratie boren met slag ( $a_H$ )	15,5 $\text{m/s}^2$
Triax vibratie beitelen ( $a_H$ )	12,5 $\text{m/s}^2$
Vibratie onzekerheidsfactor (K)	1,5 $\text{m/s}^2$
Geluidssterkte ( $L_{WA}$ )	101 dB(A)
Geluidsdrukkniveau ( $L_{pA}$ )	90 dB(A)
Geluid onzekerheidsfactor (K)	3 dB(A)
Afmetingen (L x B x H)	394 x 84 x 214 mm
Gewicht zonder kabel (EPTA 01/2003)	3,0 kg



### Gebruikersvoordelen

- Drie-in-één gereedschap: boormachine, boorhamer, beitelhamer.
- Handig snelwisselsysteem met SDS-plus kop voor hamerboren en snelspanboorkop met hardmetalen bekken voor hout- en metaalboren.
- Verbeterd slagwerk ontworpen voor een extreem lange levensduur in de zwaarste omstandigheden.
- Grote koelwaaier en zigzag-coating op het anker zorgen voor een uitzonderlijke temperatuur- en stofbestendigheid van de motor.
- Minder trillingen dank zijn het gepatenteerd systeem dat het slagwerk vastzet in vrijloop of in boorstand.
- Omkeerbrug met symmetrische koolborstelverschuiving zorgt voor een maximaal koppel bij linksomloop en een langere levensduur van de koolborstels.
- Drukverliessysteem voorkomt de werking van het hamermechanisme bij nullast en beschermt zo machine en gebruiker.
- Koppelbegrenzer beschermt motor en gebruiker bij blokkering.
- Rondom draaibare softgrip zijhandgreep met verstelbare diepteaanslag.
- Ingebouwde verlichting vergemakkelijkt het werken op slecht verlichte plaatsen.

### Standaard toebehoren

194079-2 automatische boorkop 13mm snelwissel, 194080-7 SDS+ boorkop snelwissel, 324219-0 diepteaanslag, 824799-1 kunststof koffer

