

# HR5212C

## SDS-MAX combihamer 1500W



### TECHNISCHE GEGEVENS

Nominaal vermogen	1510 Watt
Toerental onbelast	150 - 310 t.p.m.
Slagfrequentie	1100 - 2250 min <sup>-1</sup>
Slagenergie (EPTA 05/2009)	19,1 J
Optimale boordiameter beton	25 - 40 mm
Maximale boordiameter beton	52 mm
Maximale diameter met kroonboor	160 mm
Opname voor SDS-MAX	✓
Snoerlengte	4 m
Dodemansschakelaar	✓
Triax. vibratie boren slag (a <sub>h</sub> )	9,0 m/s <sup>2</sup>
Triax. vibratie beitelen (a <sub>h</sub> )	8,0 m/s <sup>2</sup>
Triax vibratie beitelen D-greep (a <sub>h</sub> )	7,0 m/s <sup>2</sup>
Vibratie onzekerheidsfactor (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>
Geluidssterkte (L <sub>WA</sub> )	109 dB(A)
Geluidsdruk niveau (L <sub>pA</sub> )	98 dB(A)
Geluid onzekerheidsfactor (K)	3 dB(A)
Afmetingen (L x B x H)	599 x 140 x 287 mm
Gewicht zonder kabel (EPTA 01/2003)	11,9 kg



EAN: 0088381677578



CB-175

### GEbruikersvoordelen

- Krachtige SDS-Max boor- en breekhamer met een uitstekende slagkracht / gewicht / vibratie verhouding.
- Uitgerust met gebreveteerd AVT systeem met actief gestuurd tegengewicht, terugslagdemping en volledig afgeveerde behuizing voor een concurrentieloos laag trillingsniveau en een hoog gebruikskomfort.
- Nieuw inschakelsysteem met dodemansknop in boorstand en keuze tussen dodemansknop of aan/uit knop in beitelstand.
- Verhoogde veiligheid dank zij de elektronische startbeveiliging die na een stroomonderbreking het onverwacht opstarten verhindert.
- Regelbare elektronica controleert de zachtanloop en houdt de gekozen snelheid en slagkracht constant onder belasting.
- Asynchrone slagverdeling zorgt voor een hogere boorprogressie en een gemakkelijker doorboren van wapeningen.
- Drukverliessysteem vermijdt de werking van het hamermechanisme bij nullast en beschermt zo machine en gebruiker.
- Het toerental van de machine wordt automatisch gereduceerd bij nullast om vibraties nog verder te reduceren en om het doelgericht plaatsen van de beitel te vergemakkelijken.
- Duurzaam vergrendelingsstelsel van de beitelstand met metalen nokken.
- Zwaar uitgevoerde rollen-slipkoppeling zorgt voor meer comfort en een langere levensduur bij het boren in gewapend beton.
- Gepatenteerde zigzag-coating beschermt het de ankerwikkelingen tegen beschadigingen door gruis in het koellucht circuit.
- Extreem robuuste lagering van krukas en overbrenging, tweezijdige gevat in een gelaagd krukashuis uit magnesium spuitgietwerk.

### STANDAARD ACCESSOIRES

- kunststof opbergkoffer, zijhandgreep 90 D-vorm, diepteaanslag, borenvet (100g), reinigingsdoek