

HR4511C

Boor- en breekhamer AVT voor SDS-MAX



TECHNISCHE GEGEVENS

Nominaal opgenomen vermogen (P_1)	1350 Watt
Nominaal afgegeven vermogen (P_2)	600 Watt
Maximaal afgegeven vermogen	1600 Watt
Toerental onbelast max.	130-280 t.p.m.
Slagfrequentie max.	1250-2750 min ⁻¹
Slagenergie (EPTA 05/2009)	9,4 J
Optimale boordiameter in beton	20 - 35 mm
Maximale boordiameter in beton	45 mm
Maximale diameter met kroonboor	125 mm
Opname voor SDS-MAX	✓
Dodemansschakelaar	✓
Triax vibratie boren met slag (a_h)	7,5 m/s ²
Triax vibratie beitelen (a_h)	7,5 m/s ²
Triax vibratie beitelen D-greep (a_h)	7 m/s ²
Vibratie onzekerheidsfactor (K)	1,5 m/s ²
Geluidssterkte (L_{WA})	105 dB(A)
Geluidsdrukniveau (L_{pA})	94 dB(A)
Geluid onzekerheidsfactor (K)	3 dB(A)
Afmetingen (L x B x H)	458 x 136 x 288 mm
Gewicht zonder kabel (EPTA 01/2003)	8,8 kg



EAN: 0088381084956

CB-175

GEBRUIKERSVOORDELEN

- Zeer veelzijdige SDS-Max boor- en breekhamer met een uitstekende slagkracht / gewicht / vibratie verhouding.
- Uitgerust met gebreveteerd AVT systeem met actief gestuurd tegengewicht en schokabsorberend handvat voor een minimaal trillingsniveau en een hoog gebruikscomfort.
- Binnen de geldende normen kan met deze machine twee- tot zesmaal langer gewerkt worden dan met andere, vergelijkbare machines.
- Elektronisch regelbare slagkracht en slagfrequentie.
- Asynchrone slagverdeling resulteert in een hogere boorprogressie en een gemakkelijker doorboren van wapeningen.
- Drukverliesstelsel vermijdt de werking van het hamermechanisme bij nullast en beschermt zo machine en gebruiker.
- 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.
- De functie-omkeerknop is 360° draaibaar voor een gemakkelijkere bediening en door zijn ingekapselde positie gevrijwaard van elke beschadiging.
- Voorzien van zelfuitschakelende koolborstels en service-indicatie vóór de uitval.

STANDAARD ACCESSOIRES

- zijhandgreep 68 D-vorm, kunststof opbergkoffer, borenvet in dispenser (100g), reinigingsdoek, rechte zijhandgreep cpl