

PROFESSIONAL AT WORK

HR3210FCT

Boor- en beitelhamer AVT voor SDS-PLUS



Technische gegevens

| | |
|---|--------------------------|
| Nominaal opgenomen vermogen (P_1) | 850 Watt |
| Nominaal afgegeven vermogen (P_2) | 300 Watt |
| Maximaal afgegeven vermogen | 1100 Watt |
| Toerental onbelast max. | 0-630 t.p.m. |
| Slagfrequentie max. | 0-3300 min ⁻¹ |
| Slagenergie (EPTA 05/2009) | 4,9 J |
| Maximale boordiameter in staal | 13 mm |
| Maximale boordiameter in hout | 32 mm |
| Optimale boordiameter in beton | 10 - 22 mm |
| Maximale boordiameter in beton | 32 mm |
| Maximale diameter met kroonboor | 90 mm |
| Opname voor SDS-PLUS | ✓ |
| Snoerlengte | 4 m |
| Triax vibratie boren (a_H) | ≤2,5 m/s ² |
| Triax vibratie boren met slag (a_H) | 10 m/s ² |
| Triax vibratie beitelen (a_H) | 8 m/s ² |
| Vibratie onzekerheidsfactor (K) | 1,5 m/s ² |
| Geluidssterkte (L_{WA}) | 99 dB(A) |
| Geluidsdrukkniveau (L_{pA}) | 88 dB(A) |
| Geluid onzekerheidsfactor (K) | 3 dB(A) |
| Afmetingen (L x B x H) | 424 x 114 x 240 mm |
| Gewicht zonder kabel (EPTA 01/2003) | 5,4 kg |

Gebruikersvoordelen

- Met voorsprong de krachtigste SDS-plus hamer op de markt, en dit bij een ongekend gebruikscomfort.
- Handig snelwisselsysteem met SDS-plus kop voor hamerboren en snelspanboorkop met hardmetalen bekken voor hout- en metaalboren.
- Uitgerust met gebreveteerd AVT systeem met actief gestuurd tegengewicht en schokabsorberend handvat voor een minimaal trillingsniveau en een hoog gebruikscomfort.
- Voorzien van een rollen-slipkoppeling voor meer comfort en een langere levensduur bij het boren in gewapend beton.
- De verbeterde structuur van het krukshuis zorgt voor een optimale smering van het slagwerk, waardoor de machine vanaf de eerste seconden een maximale slagkracht ontwikkelt.
- Elektronisch regelbare slagkracht en slagfrequentie.
- 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.
- De functie-omkeerknop is 360° draaibaar voor een gemakkelijker bediening en door zijn ingekapselde positie gevrijwaard van elke beschadiging.
- Voorzien van zelfuitschakelende koolborstels en service-indicatie vóór de uitval.
- Rondom draaibare softgrip zijhandgreep met verstelbare diepteaanslag.
- Ingebouwde verlichting vergemakkelijkt het werken op slecht verlichte plaatsen.

Standaard toebehoren

135197-7 rechte zijhandgreep cpl, 194568-7 automatische boorkop 13mm snelwissel, 194578-4 SDS+ boorkop snelwissel, 194683-7 borenvet in dispenser (100g), 824825-6 kunststof koffer

