

HR2631FT12

Marteau perforateur-burineur pour SDS-PLUS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance nominale absorbée (P ₁)	800 Watt
Puissance nominale débitée (P ₂)	400 Watt
Puissance débitée maximale	550 Watt
Régime à vide maximal	0-1200 t.p.m.
Cadence de frappe maximale	0-4600 min ⁻¹
Energie de frappe (EPTA 05/2009)	2,4 J
Diamètre maximal acier	13 mm
Diamètre maximal bois	32 mm
Diamètre optimal béton	6 - 18 mm
Diamètre maximal béton	26 mm
Emmanchement pour SDS-PLUS	✓
Rotation gauche et droite	✓
Longueur cordon d'alimentation	4 m
Type de cordon	H07RN-F 2x1,0mm ²
Vibration 3ax perçage (a _h)	?2,5 m/s ²
Vibra 3ax forage percus (a _h)	11,5 m/s ²
Vibration 3ax burinage (a _h)	8,5 m/s ²
Marge d'incertitude vibration (K)	1,5 m/s ²
Emission sonore (L _{WA})	101 dB(A)
Pression sonore (L _{PA})	90 dB(A)
Marge d'incertitude bruit (K)	3 dB(A)
Diamètre du collet	50 mm
Dimensions (Lo x La x H)	385 x 77 x 209 mm
Poids sans câble (EPTA 01/2003)	3,1 kg



EAN: 0088381687232



CB-325 

AVANTAGES D'UTILISATION

- Marteau perforateur/burineur polyvalent à trois fonctions: perceuse, perforateur, burineur léger; muni d'un système d'échange rapide avec mandrin SDS-plus pour forets à béton et mandrin automatique à mors en carbure pour forets à bois ou à métaux.
- Grâce au système AVT, le niveau vibratoire est de seulement 11,5 m/s² lors du perçage à frappe dans le béton, permettant une durée de travail quasi doublée par rapport au modèle précédent HR2470FT.
- Performance de perçage inégalée avec les diamètres les plus courants (6mm et 8mm), grâce à la vitesse de rotation et à la cadence de frappe élevées: jusqu'à 1200 trs/min 4600 cps/min.
- Inverseur à décalage symétrique des charbons assurant un couple maximal en rotation inversée et une durée de vie accrue des charbons.
- Nouveau mécanisme de frappe très compact, conçu pour une durabilité extrême dans les conditions les plus éprouvantes.
- Le débrayage à cylindres assurant une longévité supérieure et un confort accru lors du forage dans le béton armé, est une prouesse mondiale dans cette classe de machines.
- Mécanisme à décompression évite la frappe à vide et ménage ainsi la machine et l'utilisateur.
- Moteur exceptionnellement résistant à la chaleur et aux poussières grâce au ventilateur surdimensionné et à la résine en zigzag sur l'induit.
- L'emplacement du commutateur de fonction le protège contre tout dommage éventuel.
- Façonnage ergonomique à revêtement en caoutchouc et interrupteur surdimensionné facilitant la prise en main et la poussée dans l'axe du foret.

- Poignée latérale caoutchoutée orientable en 8 positions, avec butée de profondeur à verrouillage rapide.
- Fonction éclairage incorporée pour un travail plus aisé dans les endroits sombres.

ACCESSOIRES STANDARD

- coffret synthétique, mandrin SDS+ serrage rapide, mandrin automatique 13mm serrage rapide, poignée droite latérale cpl, butée de profondeur