

**KHE 3251 (600659180) Marteau combiné  
metaBOX 165 L; avec mandrin à changement rapide Quick de Metabo**

Référence 600659180  
EAN 4007430261205



Photo semblable



- Marteau combiné avec 3 fonctions : perçage à percussion, perçage et burinage
- Metabo Quick : changement rapide entre marteau SDS Plus et mandrin à serrage rapide pour forer dans le bois et le métal
- Metabo VibraTech (MVT) : système d'amortissement intégré et poignée supplémentaire pour réduire les vibrations et protéger la santé
- Boîtier ergonomique pour les travaux de burinage sans poignée supplémentaire
- Système électronique Vario (V) pour travailler avec des vitesses adaptées aux matériaux
- Moteur Metabo Marathon avec protection contre la poussière pour une longévité élevée
- Mécanisme de frappe haute performance logé avec précision dans un carter en alliage d'aluminium : robuste et de longue durée
- Débrayage de sécurité Metabo S-automatic : débrayage automatique de l'entraînement en cas de blocage du foret pour travailler en toute sécurité
- Câble avec rotule pour une grande liberté de mouvement au travail
- Avec metaBOX, la solution intelligente pour le transport et le rangement

## Valeurs techniques

### Valeurs de référence

Énergie de frappe max. par coup (EPTA)	3.1 J
Cadence de frappe max.	4470 /min
Puissance absorbée nominale	800 W
Ø de perçage dans le béton avec forets marteaux	32 mm
Ø de perçage dans la maçonnerie avec couronnes de perçage	82 mm
Ø de perçage dans l'acier	13 mm
Ø de perçage dans le bois tendre	35 mm
Vitesse de rotation à vide	0 - 1150 /min
Vitesse de rotation en charge nominale	920 /min
Porte-outil	SDS-plus
Diamètre du collier de serrage	50 mm
Poids sans câble	3.6 kg
Longueur de câble	4 m

### Vibration

Perçage à percussion dans le béton	12.9 m/s <sup>2</sup>
Incertitude de mesure K	1.5 m/s <sup>2</sup>
Burinage	10.9 m/s <sup>2</sup>
Incertitude de mesure K	1.5 m/s <sup>2</sup>

### Émission acoustique

niveau sonore	91 dB(A)
Niveau de puissance acoustique (LwA)	102 dB(A)
Incertitude de mesure K	3 dB(A)

## Équipement standard

Butée de profondeur de perçage

metaBOX 165 L

Mandrin marteau pour outils à emmanchement SDS-plus

Mandrin à serrage rapide pour outils à queue cylindrique

Poignée supplémentaire Metabo VibraTech (MVT)