

# KH 18 LTX BL 28 Q (601715660) Marteau combiné sans fil

Référence 601715660  
EAN 4061792218628



Illustration représentative



- Marteau sans fil extrêmement léger et maniable avec raccord d'aspiration intégré
- Puissance de perçage, efficacité et longévité maximales grâce à la technologie Brushless et au mécanisme de frappe haute performance
- Perçage sans poussière avec le système d'aspiration de la poussière compact ISA 28 (accessoire)
- Marteau combiné avec 3 fonctions : perçage à percussion, perçage et burinage
- Metabo VibraTech (MVT) : système d'amortissement intégré pour réduire les vibrations et protéger la santé
- Système Metabo Quick : changement rapide entre le mandrin marteau SDS-plus et le mandrin à serrage rapide pour de nombreux travaux
- Système électronique à ondes pleines Vario-Tacho-Constamatic (VTC) pour travailler avec des vitesses adaptées aux matériaux et qui restent constantes en charge
- Possibilité de réduction de la vitesse de rotation et de l'énergie de frappe pour les amorces de perçage et pour les travaux dans les matériaux tendres
- Démarrage électronique progressif pour une amorce de perçage précise
- Double sécurité en cas de blocage du foret : pas de retour de couple grâce au débrayage mécanique et à l'arrêt ultra-rapide commandé par capteur
- Lampe de travail à LED pour une visibilité optimale de la zone de perçage
- Nombreuses marques, un système de batterie : ce produit peut être combiné avec toutes les batteries 18 V et tous les chargeurs des marques du CAS : [www.cordless-alliance-system.com](http://www.cordless-alliance-system.com)

## Valeurs techniques

### Valeurs de référence

Type de batterie

LiHD

tension batterie	18 V
Capacité de la batterie	2 x 5.5 Ah
Énergie de frappe max. par coup (EPTA)	3 J
Cadence de frappe max.	4470 /min
Ø de perçage dans le béton avec forets marteaux	28 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	30 mm
Vitesse de rotation à vide	0 - 1000 /min
Porte-outil	SDS-plus
Poids sans batterie	3.4 kg

### Vibration

Perçage à percussion dans le béton	18.2 m/s <sup>2</sup>
Incertitude de mesure K	1.5 m/s <sup>2</sup>
Burinage	13.4 m/s <sup>2</sup>
Incertitude de mesure K	1.5 m/s <sup>2</sup>

### Émission acoustique

niveau sonore	92 dB(A)
Niveau de puissance acoustique (LwA)	103 dB(A)
Incertitude de mesure K	3 dB(A)

## Contenu de la livraison

- Mandrin marteau pour outils à emmanchement SDS-plus
- Mandrin à serrage rapide pour outils à queue cylindrique
- Poignée caoutchoutée supplémentaire
- Butée de profondeur de perçage
- 2 batteries LiHD (18 V/5,5 Ah)
- Chargeur rapide ASC 145 « AIR COOLED »
- metaBOX 165 L