

## **Grande puissance, petites machines : les nouveaux marteaux perforateurs sans fil 12 et 18 volts de Metabo**

Marteau perforateur sans fil  
SDS-Plus

PowerMaxx BH 12 BL 16  
BH 18 LTX BL 16

- **Les marteaux perforateurs sans fil les plus légers de leur catégorie**
- **Moteurs Brushless puissants pour une capacité de perçage élevée**
- **Travail en toute sécurité grâce au système anti-vibrations et au débrayage de sécurité**

**Nürtingen, octobre 2020** : Lorsque les professionnels percent tous les jours des trous dans le béton et la maçonnerie et travaillent également au-dessus de la tête, l'outil peut rapidement devenir lourd. « De nombreux utilisateurs privilégient un petit marteau perforateur léger pour ce type de travaux », explique le chef de produits Markus Egelhof. Et il ajoute : « Mais la machine doit tout de même être puissante. » Metabo propose aujourd'hui non pas un mais deux nouveaux marteaux perforateurs sans fil SDS-Plus qui répondent exactement à ces exigences : le PowerMaxx BH 12 BL 16 dans la catégorie 12 volts et le BH 18 LTX BL 16 dans la catégorie 18 volts. « Nous voulions concevoir un marteau perforateur convenant spécialement aux travaux de montage. Et nous avons réussi : les nouveaux marteaux sont nettement plus petits et plus légers que les machines existantes. Et ces 1,5 kg en moins font toute la différence. » Que ce soit pour le perçage de trous pour des chevilles dans le béton, la pierre ou la maçonnerie – avec les nouveaux marteaux perforateurs, les utilisateurs professionnels disposent de machines puissantes qui permettent de travailler confortablement de manière prolongée.

### **Taille minimale, puissance maximale**

Les deux nouveaux marteaux perforateurs sont équipés de moteurs Brushless. « Cela signifie une efficacité élevée et moins d'entretien. Bref : plus de puissance et une durée de vie plus élevée », déclare le chef de produits Markus Egelhof. Avec leur mécanisme de frappe haute performance optimisé, les nouveaux marteaux se distinguent par une capacité de perçage particulièrement élevée. « Que ce soit pour le perçage ou le perçage à percussion - les nouvelles machines font les deux et permettent de travailler rapidement et efficacement. Le commutateur permet de passer facilement d'une fonction à l'autre », explique Markus Egelhof.

### **Travail sans danger pour la santé**

Mais les nouveaux marteaux perforateurs ne se distinguent pas seulement par leur faible poids et leur puissance élevée, ils permettent également de préserver la santé. Les deux machines disposent du système anti-vibrations MetaboVibraTech-Technologie (MVT) qui isole les surfaces de la poignée et amortit ainsi les vibrations. Résultat : les professionnels peuvent travailler en sécurité, de manière plus productive et plus longtemps durant toute la journée. Les deux marteaux perforateurs sont également équipés du débrayage de sécurité électronique : si l'outil se bloque, l'accouplement électronique réagit et arrête le moteur. Cela protège l'utilisateur contre les rebonds. « En somme, avec nos deux nouveaux marteaux compacts, les professionnels disposent de machines légères et puissantes avec lesquelles ils préservent leur santé et économisent leurs forces », résume Markus Egelhof.

#### Aperçu des caractéristiques techniques

|   | <b>PowerMaxx BH 12 BL 16</b> | <b>BH 18 LTX BL 16</b> |
|---|------------------------------|------------------------|
| Système de batterie                                     | 12 volts                     | 18 volts               |
| Énergie de frappe par coup max. (EPTA)                  | 1,3 J                        | 1,3 J                  |
| Cadence de frappe max.                                  | 5 250 /min.                  | 5 250 /min.            |
| Diamètre de perçage max.<br>Béton / bois tendre / acier | 16 / 20 / 13 mm              | 16 / 20 / 13 mm        |
| Vitesse de rotation à vide                              | 730 / min.                   | 730 / min.             |
| Couple de rotation max.                                 | 10 Nm                        | 13 Nm                  |
| Diamètre du collier de serrage                          | 43 mm                        | 43 mm                  |
| Poids<br>(sans batterie)                                | 1,5 kg                       | 1,5 kg                 |
| Dimensions<br>(LxlxH)                                   | 270 x 90 x 205 mm            | 270 x 90 x 210 mm      |

\* \* \*

Ce communiqué de presse est également disponible en ligne sur  
<https://www.metabo.com/fr/fr/info/actualites/medias/communiques-de-presse/>



Les nouveaux marteaux perforateurs sans fil SDS-Plus PowerMaxx BH 12 BL 16 et BH 18 LTX BL 16 de Metabo sont les plus légers de leur catégorie. **Photo : Metabo**



Les deux nouveaux marteaux perforateurs sont équipés de moteurs Brushless. Avec leur mécanisme de frappe optimisé, les nouveaux marteaux se distinguent par une capacité de perçage particulièrement élevée. **Photo : Metabo**



Avec les nouveaux marteaux, les professionnels disposent de machines puissantes qui ne sont pas trop lourdes lors des travaux de perçage de longue durée au-dessus de la tête. **Photo : Metabo**

*Toutes les photos à usage journalistique sont libres de droits et peuvent être utilisées à condition de mentionner la source.*

#### **À propos de Metabo**

La société Metabowerke GmbH à Nürtingen est un fabricant allemand d'outils électriques pour les utilisateurs professionnels des groupes cibles que sont l'artisanat et l'industrie du métal ainsi que la construction et la rénovation. Metabo est synonyme d'outils sans fil puissants et est leader dans le segment sans fil grâce à sa technologie LiHD. Metabo fait ainsi de sa vision du chantier sans câble une réalité. La technologie LiHD est en outre à la base du système sans fil CAS (Cordless Alliance System) qui comprend des machines et des outils électriques de différents fabricants spécialisés. Sous le nom de marque Metabo, ce fournisseur propose des machines et des accessoires pour toutes les applications courantes, mais aussi des produits professionnels et des solutions complètes. Hormis le vaste assortiment d'appareils sans fil, Metabo propose également des machines filaires et des appareils à air comprimé. Fondée en 1924 dans la ville de Nürtingen, Metabo est aujourd'hui une entreprise de taille moyenne qui produit sur son site allemand, mais également dans la ville chinoise de Shanghai. 25 filiales de vente et plus de 100 importateurs assurent la présence internationale de la société. Près de 2 000 collaborateurs travaillent pour Metabo dans le monde entier. En 2019 (avril 2019 à mars 2020), le groupe Metabo a généré un chiffre d'affaires de 505 millions d'euros. Plus d'informations sur la société Metabo et ses produits sur [www.metabo.com](http://www.metabo.com).

**Contact presse :**

Mathilde AVENET  
Metabo S.A.S  
2, Avenue des Ormeaux  
78180 Montigny-le-Bretonneux  
Téléphone : +33 1 30 64 84 32  
Fax : +33 (0)1 30 44 37 68  
[mathilde.avenet@metabo.fr](mailto:mathilde.avenet@metabo.fr)