

Un trio puissant : nouvelles perceuses-visseuses sans fil de Metabo

Nouvelle perceuse-visseuse /
perceuse à percussion /
taraudeuse sans fil

- **Particulièrement puissantes grâce au moteur Brushless**
- **Fonction anti-rebond intégrée : pas de rebond de la machine lorsque l'outil se bloque**
- **Équilibre parfait grâce à l'ergonomie optimisée de la poignée**

BS 18 LTX BL (Q) I
SB 18 LTX BL (Q) I
GB 18 LTX BL Q I

Nürtingen, mars 2021 : Jamais deux sans trois. Dans le cas présent, il s'agit des trois nouvelles perceuses-visseuses sans fil particulièrement puissantes de Metabo. « Nos nouvelles visseuses sans fil se distinguent par une puissance exceptionnelle », déclare le chef de produits Metabo Alexander Mnerinsky. Le trio – composé de la perceuse-visseuse sans fil BS 18 LTX BL (Q) I, de la perceuse à percussion sans fil SB 18 LTX BL (Q) I et de la taraudeuse sans fil GB 18 LTX BL Q I – est particulièrement puissant et efficace grâce au moteur Brushless.

Visser plus rapidement

Les nouvelles perceuses-visseuses sans fil sont actuellement les plus efficaces de leur catégorie. Elles permettent donc de réaliser des travaux nécessitant beaucoup de puissance et d'endurance, comme des travaux d'isolation de toits par exemple. « Pour obtenir le meilleur rapport entre la puissance et l'autonomie, nous conseillons d'utiliser la batterie LiHD Metabo d'une capacité de 10,0 Ah », déclare Alexander Mnerinsky. Les trois machines disposent d'un carter optimisé et sont donc particulièrement robustes. De plus, elles sont parfaitement équilibrées et entièrement caoutchoutées au niveau de la poignée et tiennent donc bien en main quelle que soit la position de travail.

Une perceuse-visseuse sans fil adaptée pour chaque application

« Dans la construction en bois par exemple, il est particulièrement important que les vis soient enfoncées précisément à fleur de surface », explique Alexander Mnerinsky. « Pour cela, la perceuse-visseuse sans fil dispose d'un interrupteur sensible. » L'interrupteur sensible permet à l'utilisateur de régler avec précision la vitesse de rotation et de visser les vis de manière contrôlée dans le matériau. Pour les travaux dans la maçonnerie, mieux vaut opter pour la perceuse à percussion sans fil SB 18 LTX BL (Q) I avec fonction de percussion. Enfin, pour réaliser des filetages dans le métal, la taraudeuse sans fil GB 18 LTX BL Q I est l'outil parfait, car elle dispose d'une fonction de taraudage unique et brevetée.

Ces trois machines sont disponibles avec le système Metabo Quick ; ce système permet de remplacer en quelques secondes le porte-outil et l'outil utilisé.

Sécurité garantie en cas de rebond

Une telle puissance peut également être dangereuse. Notamment lorsque l'outil utilisé reste bloqué dans le matériau. Le rebond qui en résulte peut atteindre l'utilisateur avec la même puissance. C'est pourquoi les nouvelles perceuses-visseuses sans fil de Metabo sont équipées d'une fonction anti-rebond sophistiquée. « Nos nouvelles perceuses-visseuses sans fil sont équipées de capteurs spéciaux. La machine détecte ainsi tout blocage », explique Alexander Mnerinsky. En cas de rebond, la machine s'arrête immédiatement ce qui permet de protéger l'utilisateur.

Avec leur moteur Brushless puissant, les trois nouvelles perceuses-visseuses sans fil font partie du système 18 volts de Metabo qui compte actuellement plus de 100 machines. De plus, elles complètent le système sans fil multimarques CAS (Cordless Alliance System). Le CAS permet actuellement de combiner librement près de 230 machines de 23 fabricants qui sont toutes compatibles avec une seule batterie.

Aperçu des caractéristiques techniques

	BS 18 LTX BL (Q) I	SB 18 LTX BL (Q) I	GB 18 LTX BL Q I
Tension	18 volts	18 volts	18 volts
Couple de rotation max. matériau tendre	65 Nm	65 Nm	65 Nm
Couple de rotation max. matériau dur	130 Nm	130 Nm	130 Nm
Vitesses de rotation à vide	0-550 / 0-2 000 tr/min.	0-550 / 0-2 000 tr/min.	0-550 / 0-2 000 tr/min.
Ouverture de mandrin	1,5-13	1,5-13	1,5-13
Diamètre de perçage dans l'acier	13 mm	13 mm	13 mm

Diamètre de perçage dans le bois tendre	68 mm	68 mm	68 mm
Diamètre de perçage Maçonnerie	-	16 mm	-
Diamètre de filetage	-	-	M 12 (1/2" UNC/UNF)

* * *

Ce communiqué de presse est également disponible en ligne sur
[Communiqués de presse | Outillage électroportatif Metabo](#)



Jamais deux sans trois : grâce à leur moteur Brushless, la perceuse-visseuse sans fil BS 18 LTX BL (Q) I, la perceuse à percussion sans fil SB 18 LTX BL (Q) I et la taraudeuse sans fil GB 18 LTX BL Q I de Metabo sont particulièrement puissantes et efficaces. **Photo : Metabo**

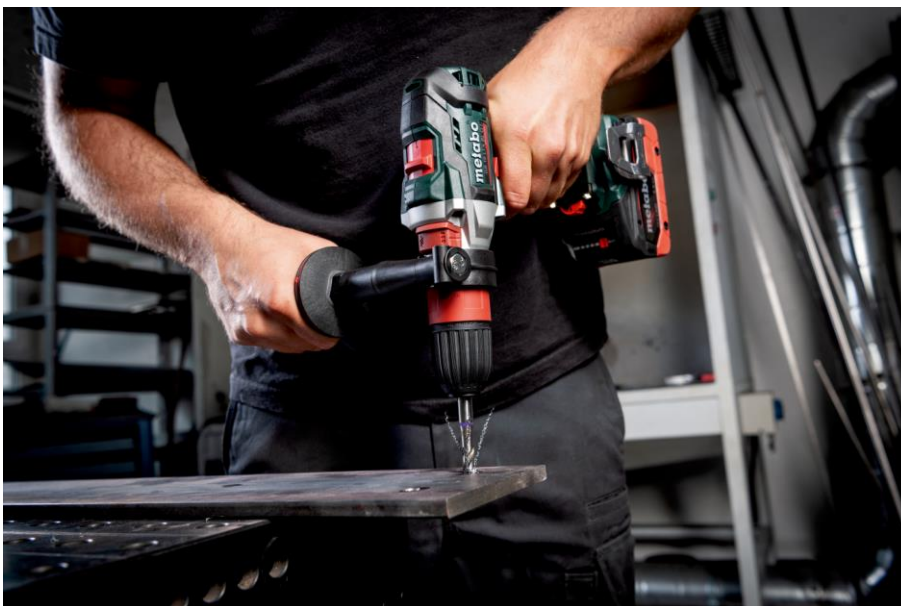


La machine est parfaitement équilibrée et entièrement caoutchoutée au niveau de la poignée et tient donc bien en main quelle que soit la position de travail.

Photo : Metabo



Ces trois machines sont disponibles avec le système Metabo Quick ; ce système permet de remplacer en quelques secondes le porte-outil et l'outil utilisé. Sur la photo : la perceuse-visseuse BS 18 LTX BL (Q) I. **Photo : Metabo**



La nouvelle taraudeuse sans fil GB 18 LTX BL Q I dispose d'une fonction de taraudage unique et brevetée. **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.

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