

Dimensions minimales, puissance maximale : les nouvelles perceuses-visseuses sans fil Metabo

Dans les classes LT et LTX, de puissance supérieure, Metabo lance sur le marché de nouvelles perceuses-visseuses sans fil et perceuses à percussion sans fil 18 volts, équipées d'une nouvelle génération de moteurs Brushless. Ces perceuses-visseuses se distinguent par le meilleur rapport dimensions/puissance du marché.

Nürtingen, mars 2016 : Que ce soit pour les travaux de menuiserie difficiles ou les perçages rapides dans le métal, les nouvelles perceuses-visseuses sans fil de la classe LTX associent puissance et dimensions extrêmement compactes.

Avec un couple de rotation de 120 Nm pour le vissage dans les matériaux durs et une longueur de seulement 201 mm, la perceuse-visseuse sans fil BS 18 LTX BL Q I présente le meilleur rapport dimensions/puissance du marché.

En duo avec les batteries LiHD, les nouvelles perceuses-visseuses 18 volts sont particulièrement compactes, puissantes, rapides et endurantes.

La perceuse-visseuse BS 18 LTX BL Q I, permet de percer dans le bois jusqu'à 65 mm et dans l'acier jusqu'à 13 mm. La perceuse à percussion SB 18 LTX BL Q I permet, quant à elle, de percer des trous de 16 mm dans la maçonnerie. Ces deux machines conviennent donc parfaitement à un usage universel – des petits travaux de vissage de précision aux applications les plus difficiles, en passant par le perçage rapide dans le bois et le métal.

Le réglage électronique du couple de rotation permet un travail minutieux avec de petites vis. En activant le générateur d'impulsions à l'aide de la molette, l'utilisateur pourra facilement réaliser des amorces de perçage précises dans des surfaces lisses ou desserrer des vis bloquées. Les vitesses de rotation élevées de 600 tours par minute en première vitesse et de 2 100 tours par minute en deuxième vitesse assurent des performances adaptées aux besoins des professionnels. En outre, la technologie sans fil unique LiHD les rend particulièrement en-

Perceuses-visseuses sans fil et
perceuses à percussion sans fil
Brushless

BS 18 LTX BL Q I
BS 18 LTX BL I
SB 18 LTX BL Q I
SB 18 LTX BL I

BS 18 LT BL Q
BS 18 LT BL
SB 18 LT BL

durantes. Avec les nouvelles perceuses-visseuses et perceuses à percussion sans fil Brushless, l'utilisateur peut travailler très longtemps sans recharger sa batterie.

Puissante, légère et compacte : la nouvelle classe LT

Outre les machines puissantes de la classe LTX, Metabo équipe pour la première fois les machines sans fil de la classe LT de moteurs Brushless. Ces modèles compacts se distinguent par une efficacité maximale, une avance rapide, un poids d'à peine 1,5 kg et une longueur de seulement 177 mm.

Destinées à l'aménagement intérieur et aux applications industrielles, ces machines allient efficacité et dimensions compactes. Grâce au nouveau moteur Brushless le moteur maintient une vitesse constante en charge. Le résultat, un travail beaucoup plus rapide qu'avec des machines équipées de moteurs classiques. En outre, la technologie LiHD, assure une autonomie optimale. Les vitesses de rotation élevées de 600 tours en première vitesse et de 2 100 tours en deuxième vitesse permettent une avancée rapide. Avec un couple de rotation pouvant atteindre 34 Nm pour le vissage dans les matériaux tendres et 60 Nm pour le vissage dans les matériaux durs, les machines BS 18 LT BL Q et SB 18 LT BL permettent également de percer des trous de 38 mm de diamètre dans le bois et de 13 mm de diamètre dans le métal et la maçonnerie.

À l'exception de la perceuse à percussion SB 18 LT BL, toutes les perceuses-visseuses sans fil et les perceuses à percussion sans fil sont disponibles avec le système Quick. Ce système permet de passer en quelques secondes du perçage au vissage ou au vissage d'angle, sans outil. Avec le démultiplicateur de couple PowerX3, la puissance de la machine est multipliée par 3 pour les applications extrêmes. Les embouts et les forets hexagonaux peuvent également être directement insérés dans la broche sans mandrin. Les machines sont ainsi encore plus courtes et légères et deviennent l'outil idéal dans les espaces réduits tout en restant parfaitement équilibrées. La lampe LED intégrée facilite le travail dans les endroits sombres.

Perceuses-visseuses sans fil et perceuses à percussion sans fil Brushless

BS 18 LTX BL Q I
BS 18 LTX BL I
SB 18 LTX BL Q I
SB 18 LTX BL I

BS 18 LT BL Q
BS 18 LT BL
SB 18 LT BL

Les nouvelles perceuses-visseuses sans fil et perceuses à percussion sans fil des classes LTX et LT seront disponibles à partir du mois de mai. Avec le système Pick+Mix, les utilisateurs peuvent également acheter ces machines sans batterie ni chargeur ou composer le set qui leur convient le mieux. À l'automne, Metabo élargira sa gamme de produits avec de nouveaux modèles - notamment une machine Brushless à 3 vitesses de la classe LTX pour les applications difficiles et une avancée rapide.

Perceuses-visseuses sans fil et
perceuses à percussion sans fil
Brushless

BS 18 LTX BL Q I
BS 18 LTX BL I
SB 18 LTX BL Q I
SB 18 LTX BL I

BS 18 LT BL Q
BS 18 LT BL
SB 18 LT BL

* * *

Ce communiqué de presse ainsi que les photos sont également disponibles en ligne sur www.presseforum.cc



Avec une longueur de seulement 201 mm mandrin compris, la perceuse-visseuse sans fil BS 18 LTX BL Q I compte parmi les modèles les plus courts de sa classe de puissance. Le système Quick permet de raccourcir et d'alléger encore la machine. Avec son nouveau moteur Brushless, cette perceuse-visseuse sans fil offre le meilleur rapport dimensions/puissance du marché. **Photo : Metabo**



Perceuses-visseuses sans fil et
perceuses à percussion sans fil
Brushless

BS 18 LTX BL Q I
BS 18 LTX BL I
SB 18 LTX BL Q I
SB 18 LTX BL I

BS 18 LT BL Q
BS 18 LT BL
SB 18 LT BL

La perceuse à percussion SB 18 LTX BL Q I perce également des trous de 16 mm de diamètre dans la maçonnerie. Grâce au nouveau moteur Brushless et à la technologie sans fil LiHD innovante, cette machine est particulièrement compacte, puissante, rapide et endurante. **Photo :**

Metabo



Grâce au nouveau moteur Brushless et à la technologie LiHD, la perceuse-visseuse sans fil BS 18 LT BL Q permet aux utilisateurs de visser plus de vis avec la batterie LiHD de 3,1 Ah qu'avec une batterie Li-Ion de 4,0 Ah. **Photo : Metabo**



Les modèles compacts de la classe LT se distinguent par une efficacité maximale, une avance rapide et un poids d'à peine 1,5 kg. La perceuse à percussion SB 18 LT BL perce des trous de 13 mm de diamètre dans la maçonnerie. **Photo : Metabo**

Toutes les photos à usage journalistique peuvent être imprimées à condition de mentionner la source.

À propos de Metabo

La société Metabowerke GmbH à Nürtingen est un fabricant d'outils électroportatifs et un fournisseur d'accessoires pour les utilisateurs professionnels. Sous la marque Metabo, ce fournisseur généraliste propose des machines et des accessoires pour les métiers et l'industrie du métal, ainsi que pour les métiers de la construction et pour la rénovation. Fondée en 1924 à Nürtingen en Allemagne, Metabo est aujourd'hui une entreprise de taille moyenne, qui dispose d'un siège social à Nürtingen, mais aussi d'un site de production à Shanghai en Chine. 25 filiales et plus de 100 importateurs assurent la présence internationale de la marque. 1 800 personnes travaillent pour Metabo dans le monde. En 2015, elles ont permis de réaliser un chiffre d'affaires de 408 millions d'euros. Plus d'informations sur Metabo et sur ses produits sur www.metabo.com

Contact presse :

Ingrid Sylvestre
Chargée de communication

Metabo S.A.S.
2, avenue des ormeaux
78180 Montigny-le-Bretonneux

Téléphone : + 33 1 30 64 84 31
Fax : +33 1 30 44 37 68
Email : isylvestre@metabo.fr

Perceuses-visseuses sans fil et
perceuses à percussion sans fil
Brushless

BS 18 LTX BL Q I
BS 18 LTX BL I
SB 18 LTX BL Q I
SB 18 LTX BL I

BS 18 LT BL Q
BS 18 LT BL
SB 18 LT BL