

Solution performante : nouvel outil multifonctions sans fil de Metabo

Outil multifonctions MT 18
LTX BL QSL

- **Transmission optimale de la force grâce au porte-outil Starlock tridimensionnel**
- **Changement d'accessoire ultra-rapide et sans outil**
- **Utilisation sûre grâce à la surface Softgrip antidérapante**

Nürtingen, août 2020 : Le nouvel outil multifonctions sans fil oscillant MT 18 LTX BL QSL de Metabo assure la puissance nécessaire pendant le travail. L'outil multifonctions est la solution idéale pour différents travaux de tronçonnage, de coupe et de ponçage. « Cet appareil est aussi performant qu'un appareil filaire et est particulièrement compact, ce qui permet à l'utilisateur d'atteindre tous les recoins », explique le chef de produits Metabo Johannes Steeb. Une lampe LED très puissante apporte en outre de la lumière dans l'obscurité. Avec sa poignée particulièrement fine et la surface Softgrip antidérapante, l'outil multifonctions tient toujours parfaitement dans la main. Ce nouvel appareil s'accompagne d'un système complet d'accessoires performants avec interface Starlock.

Changement d'accessoire sans outil

L'outil multifonctions MT 18 LTX BL QSL permet aux utilisateurs de réaliser de nombreux travaux dans l'aménagement intérieur comme l'élimination de joints et de carrelage, la découpe de matériaux allant du métal au ciment, le ponçage du bois ou l'élimination de la colle pour tapis et de résidus de peinture. Les accessoires nécessaires à ces travaux peuvent être remplacés en seulement trois secondes, sans outil et sans avoir à les toucher grâce au système « Metabo Quick ». En effet, le porte-outil est préfixé magnétiquement. L'utilisateur doit donc seulement poser l'accessoire sous l'appareil et le fixer avec une broche. L'angle de l'outil peut également être facilement réglé par un simple déverrouillage et sans avoir à retirer l'accessoire.

Transmission optimale de la force

Pour que les professionnels puissent réaliser différents travaux de manière optimale avec l'outil multifonctions MT 18 LTX BL QSL, Metabo a également élargi la gamme d'accessoires adaptés. L'outil multifonctions est équipé d'un porte-outil Starlock compatible avec les outils StarlockPlus – ceux-ci sont plus grands, particulièrement résistants et assurent une avance rapide avec une

profondeur de coupe maximale de 60 mm. « Le caractère tridimensionnel du porte-outil assure une fixation parfaite, car l'outil s'ajuste parfaitement. La force peut ainsi être transmise de manière optimale à la pièce à usiner », explique Johannes Steeb. Starlock est une optimisation du célèbre système OIS (Oscilating Interface System). Il existe de nouveaux outils StarlockPlus pour tous les travaux courants. Par exemple la lame de scie de précision « Expert » avec pointe arrondie et dents en carbure soudées pour une précision élevée et une longue durée de vie ou la lame de scie en carbure « Expert » avec forme de lame asymétrique pour des arêtes et des coupes nettes dans des matériaux abrasifs. Les nouveaux accessoires sont également pourvus d'un code couleur pratique qui permet d'identifier immédiatement quelle lame convient à quel matériau.

Vitesse de rotation flexible, angle flexible

Le moteur Brushless de l'outil multifonctions MT 18 LTX BL QSL est basé sur la dernière technologie Metabo, ce qui lui permet d'être extrêmement efficace y compris en fonctionnement continu. La vitesse de rotation peut être réglée de manière flexible en fonction de l'application et reste constante sous charge grâce au système électronique à ondes pleines VTC. L'outil multifonctions oscille avec un angle de 3,2 degrés. « Les accessoires pratiques comprennent également une bague de serrage avec butée de profondeur », explique Johannes Steeb. « Elle se fixe rapidement sur l'appareil et permet un réglage en continu de l'angle. La lame de scie peut ainsi plonger dans le matériau avec la précision nécessaire pour le respect de distances définies et ne s'abîme pas ». À la place de la butée de profondeur, il est également possible d'installer un système d'aspiration de la poussière sur l'outil multifonctions.

Un pack complet

Pour une puissance optimale et une longue autonomie, l'outil multifonctions est disponible en pack avec deux batteries LiHD Metabo d'une capacité de 4,0 Ah. L'outil multifonctions MT 18 LTX BL QSL complète ainsi non seulement la gamme d'appareils sans fil 18 volts de Metabo, mais également le système sans fil multi-marques Cordless Alliance System (CAS). Le set sans fil comprend en outre une butée de profondeur et un raccord d'aspiration ainsi que différentes lames de scie et plateaux abrasifs, le chargeur ASC 55 « AIR COOLED » et une mallette adaptée.

Aperçu des caractéristiques techniques

	Outil multifonctions MT 18 LTX BL QSL
Tension de la batterie	18 volts
Longueur	250 mm
Diamètre de poignée	150 mm
Poids (sans batterie)	1,2 kg
Angles d'oscillation	3,2°
Vitesse d'oscillation en marche à vide	8 000-20 000 trs/min.
Porte-outil	Starlock, StarlockPlus

Nouvelles lames des scies avec porte-outil StarlockPlus

Lame de scie plongeante HCS avec une longueur de lame de 60 mm	Pour les coupes profondes dans le bois tendre
Lame de scie plongeante Bois avec métal BiM et une longueur de lame de 60 mm	Pour les coupes profondes dans le bois et le métal non trempé
Lame de scie de précision Expert avec pointe de lame arrondie et dents en carbure soudées	Pour une précision élevée dans les matériaux durs et abrasifs et pour une longue durée de vie
Lame de scie plongeante Métal avec dents en carbure soudées	Pour les coupes plongeantes et une longue durée de vie exceptionnelle, y compris dans le métal trempé
Lame de scie Expert en carbure	Pour des coupes et des arêtes précises dans les matériaux abrasifs et pour une longue durée de vie

* * *

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



Le nouvel outil multifonctions MT 18 LTX BL QSL est pourvu d'un porte-outil tridimensionnel StarlockPlus compatible avec des outils Starlock – il assure une fixation parfaite et une transmission de force optimale sur la pièce à usiner.

Photo : Metabo



Que ce soit pour éliminer des joints ou du carrelage ou pour couper des matériaux allant du métal au ciment : l'outil multifonctions MT 18 LTX BL QSL convient à différentes applications. **Photo : Metabo**



Grâce à ses dimensions compactes, l'outil multifonctions MT 18 LTX BL QSL permet d'atteindre les moindres recoins lors des travaux de ponçage. La lampe LED puissante assure l'éclairage nécessaire. **Photo : Metabo**



Avec sa poignée fine et sa surface Softgrip antidérapante, le nouvel outil multifonctions MT 18 LTX BL tient toujours parfaitement dans la main. Les accessoires peuvent être remplacés en seulement trois secondes et sans outil.

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