

Coupes profondes, utilisation flexible : la nouvelle scie circulaire portative sans fil 18 volts de Metabo

Scie circulaire portative sans fil 18 volts KS 18 LTX 66 BL

- **Jusqu'à 66 mm de profondeur de coupe avec une structure compacte et légère**
- **Rétractation préalable du capot oscillant pour un sciage régulier sans blocage**
- **De la scie circulaire portative à la scie à onglets : compatible avec le nouveau système de rails à onglets KFS de Metabo**

Nürtingen, février 2021 : Scier avec précision des matériaux épais quel que soit l'endroit : la scie circulaire portative sans fil 18 volts KS 18 LTX 66 BL est une nouvelle machine sans fil dans la gamme de scies circulaires portatives de Metabo. Cette scie atteint une profondeur de coupe maximale de 66 mm – et ce avec une structure particulièrement compacte. En effet la taille et le poids de la scie KS 18 LTX 66 BL sont comparables à ceux des scies circulaires portatives de 55 mm.

Positionnement précis

Grâce à la rétractation préalable du capot oscillant de la scie KS 18 LTX 66 BL, le travail est plus facile : un levier permet aux professionnels du bois de rabattre le capot oscillant au début de la coupe. Cela permet de dégager la vue sur le tracé et de placer facilement la scie au bon endroit. La profondeur de coupe souhaitée se règle rapidement et facilement à l'aide d'un grand levier de serrage. La scie permet également de régler des angles de 0° à +46° pour des coupes précises et des arrêts automatiques aident à trouver rapidement les réglages de 0° et de 45°. Cette scie puissante assure des résultats précis, une deuxième poignée sur le plateau assure un contrôle optimal durant le travail. « Un éclairage LED de la zone de coupe aide en outre les utilisateurs à bien voir le tracé. S'ils ne disposent pas de rail de guidage, ils peuvent ainsi guider avec précision la scie le long du marquage », déclare Maximilian Knauß, chef de produits chez Metabo. La tubulure d'aspiration quant à elle assure la propreté : elle peut être tournée à 360° et bloquée pour empêcher une rotation involontaire lorsqu'elle est raccordée à un aspirateur par exemple. Un sac collecteur de poussière est fourni avec l'équipement standard.

Utilisation polyvalente

La scie circulaire portative sans fil est idéale pour de nombreuses applications dans le domaine du travail du bois, par exemple pour les coupes de formatage dans des panneaux ou des coupes transversales ou longitudinales dans du bois massif. Mais cette scie précise permet également de réaliser des coupes en onglet. La scie KS 18 LTX 66 BL est en effet compatible avec le nouveau système de rails à onglets KFS de Metabo, ce qui offre encore plus de possibilités d'utilisation : « grâce au nouveau système de rails, la scie circulaire portative sans fil se transforme facilement en scie à onglets mobile, pour des coupes en onglet précises dans des endroits où il n'est pas possible d'utiliser une scie à onglets stationnaire », explique Maximilian Knauß. Cette scie circulaire portative est également compatible avec le système de rails de guidage FS de Metabo et avec les rails de guidage de la plupart des autres fabricants et peut ainsi être guidée avec précision n'importe où. L'équipement standard comprend en outre un guide latéral. Comme le carter de moteur très fin ne dépasse pas du plateau de la scie, il peut également être utilisé comme guide du côté gauche de la machine. La scie KS 18 LTX 66 BL est disponible en différents sets dans un metaBOX ou dans un carton. Hormis le guide latéral et le sac collecteur de poussière, l'équipement standard comprend également la lame de scie « cordless cut wood – classic ».

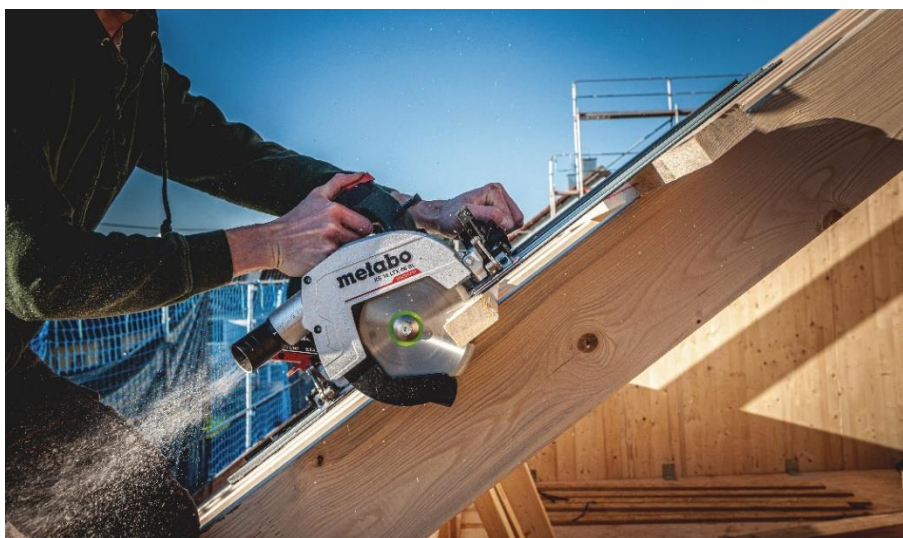
Aperçu des caractéristiques techniques

	Scie circulaire portative KS 18 LTX 66 BL
Tension de la batterie	18 V
Plage d'inclinaison de/à	0 / +46 °
Profondeur de coupe réglable	0 - 66 mm
Profondeur de coupe max. à 90°	66 mm
Profondeur de coupe max. à 45°	43 mm
Profondeur de coupe max. avec rail de guidage	61 mm
Vitesse de rotation à vide	4 800 tr/min.
Poids (avec batterie)	4,5 kg

* * *

Ce communiqué de presse est également disponible en ligne sur

[Communiqués de presse | Outillage électroportatif Metabo](#)



La nouvelle scie circulaire portable sans fil KS 18 LTX 66 BL de Metabo atteint une profondeur de coupe maximale de 66 mm – et avec sa structure compacte et légère, elle est idéale pour le travail mobile. **Photo : Metabo**



Coupes précises : la scie KS 18 LTX 66 BL est compatible avec le système de rails à onglets KFS et avec le système de rails de guidage FS de Metabo ainsi qu'avec les rails de guidage de nombreux autres fabricants. La poignée supplémentaire sur le plateau améliore encore le contrôle. **Photo : Metabo**



La rétractation du capot oscillant de la nouvelle scie circulaire portable sans fil 18 volts de Metabo permet aux utilisateurs de rabattre manuellement le capot. Un carter en aluminium robuste protège la partie supérieure de la lame de scie.

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