

Maniables dans la tôle : Metabo lance sur le marché une grignoteuse sans fil et une cisaille à tôle sans fil

Nouvelle grignoteuse sans fil
NIV 18 LTX BL 1.6
Nouvelle cisaille à tôle sans fil
SCV 18 LTX BL 1.6

- **Deux machines maniables pour des coupes rapides dans des tôles plates et formées**
- **Vitesse de coupe réglable en continu en fonction de l'application**
- **Coupes sans déformation ni étincelles avec une capacité de coupe élevée**

Nürtingen, juin 2020: Les plombier-installateurs travaillent souvent dans des conditions difficiles. Ils doivent par exemple découper avec précision de la tôle directement sur le toit pour les cheminées, les gouttières ou les fenêtres. « Notre nouvelle cisaille à tôle sans fil est l'outil parfait pour cela », déclare Katja Stark, chef de produits du centre de compétence pour le métal chez Metabo. « Elle est maniable et légère. Avec elle, les professionnels peuvent adapter la tôle sur place. » Alors que la nouvelle cisaille à tôle sans fil 18 volts SCV 18 LTX BL 1.6 découpe rapidement les tôles plates, Metabo propose également un outil pour les tôles formées : la grignoteuse sans fil NIV 18 LTX BL 1.6. La direction de coupe de cette grignoteuse maniable peut adapter sans outil jusqu'à 360 degrés par pas de 45 degrés. « La grignoteuse sans fil est l'outil parfait pour le travail de la tôle ondulée ou à ondes trapézoïdales par exemple », explique Katja Stark. « De plus, la grignoteuse ne génère pas d'étincelles et ne dégage pas de chaleur lors de la découpe. Cela évite de déformer le matériau ou d'endommager la peinture ou le revêtement. »

Puissance élevée et faible poids

Grâce aux moteurs Brushless, les deux nouveautés sont particulièrement puissantes tout en tenant parfaitement dans la main. « La grignoteuse et la cisaille sont de véritables poids plumes. Avec leur poignée fine et l'interrupteur situé sur le dessus, leur utilisation est facile et flexible », explique Katja Stark. En fonction de l'application et du travail, la vitesse de coupe peut être réglée en continu sur les machines. Les deux appareils sont en outre très maniables. Grâce à la cisaille à tôle compacte, les serruriers, les installateurs de systèmes de ventilation ou les réparateurs peuvent également découper rapidement des rayons étroits à partir de 15 mm. Pour les encoches, les découpes intérieures et les rayons à partir de 40 mm, il est conseillé d'utiliser la grignoteuse sans fil.

Changement rapide

Changer la direction de coupe dans des endroits difficilement accessibles ? Avec la grignoteuse sans fil ce n'est pas un problème. Il ne faut même pas d'outil pour cela. « Il suffit de tourner le support de la matrice de 45 degrés dans la direction souhaitée et de continuer son travail » explique Katja Stark. Le poinçon et la matrice peuvent également être remplacés sans outil. « Tous deux sont composés de matériaux de qualité supérieure et sont donc extrêmement durables », explique Katja Stark. Cela vaut également pour la cisaille à tôle sans fil : avec sa quadruple lame réversible en carbure, elle assure une qualité de coupe maximale. Et lorsqu'une arête est émoussée, l'utilisateur peut simplement tourner la lame de 90 degrés et ainsi utiliser l'autre arête de coupe encore affûtée.

Protège l'homme et le matériau

La grignoteuse sans fil se fraye efficacement un chemin dans la tôle par des mouvements ascendants et descendants. « La machine découpe ainsi de petits copeaux en forme de demi-lune », explique Katja Stark. « Le sac collecteur fourni enferme efficacement les copeaux. Cela protège l'utilisateur tout en évitant d'abîmer le matériau. En effet, si les copeaux restent sur le toit par exemple, ils rouillent rapidement, endommagent le revêtement et peuvent entraîner de la corrosion par contact. » La sécurité est également une priorité pour la cisaille à tôle : un déflecteur de copeaux protège contre les arêtes coupantes des copeaux et évite ainsi les blessures.

Gamme complète

Avec la grignoteuse sans fil et la cisaille à tôle sans fil, Metabo élargit sa gamme d'outils pour le travail de la tôle sans câble. Avec la scie circulaire portative sans fil à métaux MKS 18 LTX 58, la perceuse sans fil BE 18 LTX 6 ou la riveteuse sans fil NP 18 LTX 5.0, Metabo offre aux professionnels de la métallurgie tous les outils nécessaires. Actuellement, le système 18 volts de Metabo comprend plus de 90 machines compatibles avec une batterie et combinables librement. Le système sans fil Cordless Alliance System (CAS) assure même une compatibilité entre plus de 160 machines et appareils de différentes marques.

Aperçu des caractéristiques techniques

	NIV 18 LTX BL 1.6	SCV 18 LTX BL 1.6
Tension batterie	18 V	18 V
Diamètre du premier trou	21 mm	27 mm
Plus petit rayon	40 mm	15 mm
Vitesse de coupe max.	2,6 m/min.	7 m/min.
Poids avec / sans batterie	1,84 kg / 1,25 kg	1,93 kg / 1,33 kg
Dimension (L x l x H)	259 x 83 x 173 mm	248 x 92 x 159 mm

* * *

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



La grignoteuse sans fil maniable et puissante convient particulièrement bien à la découpe de tôles formées. La grignoteuse découpe la tôle sans générer d'étincelles et sans dégager de chaleur - cela évite d'endommager le matériau.

Photo : Metabo



Avec son moteur Brushless, la grignoteuse sans fil est particulièrement puissante et grâce à son faible poids, les découpes sont extrêmement faciles à réaliser. **Photo : Metabo**



Maniable et rapide : avec la nouvelle cisaille sans fil, les artisans peuvent également découper facilement des rayons étroits. **Photo : Metabo**



La nouvelle cisaille à tôle sans fil n'est pas seulement un véritable poids plume, mais grâce à sa poignée fine et à l'interrupteur situé sur le dessus, elle est également très facile à utiliser. **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 2018 (avril 2018 à mars 2019), le groupe Metabo a généré un chiffre d'affaires de 493 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 : +49 (7022) 72-28 24
mathilde.avenet@metabo.fr