

Scie circulaire à main pour métaux

Flexible, rapide et précise :

la nouvelle scie circulaire à métaux sur batterie CSM 57 18-EC

Steinheim, juin 2025

- **Découpe du métal sans étincelles, précise et sans fil**
- **Lame de scie haute performance de 150 mm pour l'acier inoxydable et le métal jusqu'à 57 mm**
- **Avec butée parallèle, rail de guidage et batterie adaptée jusqu'à 8,0 Ah**

Avec la nouvelle CSM 57 18-EC, FLEX Elektrowerkzeuge GmbH lance sur le marché une scie circulaire manuelle pour métaux compacte et puissante, conçue pour répondre aux exigences des professionnels de la construction métallique, de la serrurerie et des travaux d'installation et de montage. La scie sans fil permet des coupes précises et nettes dans les plaques métalliques, les tubes, les profilés et les tôles – sans étincelles, de manière efficace et ergonomique.

Avec lame de scie en acier inoxydable haute performance de 150 mm pour une utilisation continue

La CSM 57 18-EC est conçue pour une utilisation professionnelle continue : avec une lame de scie haute performance de 150 mm et un puissant moteur EC, elle coupe des matériaux jusqu'à 57 mm de profondeur de coupe. La plateforme de batterie 18 volts compatible permet, en combinaison avec une batterie 8,0 Ah, une utilisation toute la journée sans changer de batterie.

L'influenceur de la construction métallique et serrurier **Florian Beck**

(762Schlosserbande) a déjà testé la scie en détail dans la pratique : « *Cette machine m'a vraiment convaincu. Cela fait maintenant neuf mois que j'ai vraiment galéré sur un premier échantillon que j'ai pu tester au préalable, et je suis étonné de ce que cet appareil peut faire. Ici, on l'utilise chaque semaine, elle me simplifie*

énormément le travail. Elle est très maniable sans fil, alors je l'attrape et je découpe vite fait les tôles. »

Des avantages clairs dans le travail quotidien

La CSM 57 18-EC permet de travailler en produisant peu d'étincelles et moins de chaleur qu'une meuleuse d'angle. Elle est ainsi particulièrement adaptée aux travaux en intérieur ou dans des environnements sensibles. Grâce à la compatibilité avec le rail de guidage et la butée parallèle, des coupes aux dimensions précises et répétables sont possibles sans problème, un atout important pour la fabrication en série et les opérations de montage. Le serrurier Flo Beck insiste particulièrement sur la précision : *« J'apprécie particulièrement le fait qu'on peut l'utiliser avec le rail de guidage, pour réaliser des coupes extrêmement précises. »*

Ergonomie bien pensée et haute sécurité

La machine offre une zone de préhension ergonomique avec des inserts souples ainsi qu'une poignée supplémentaire décalée, ce qui permet une vue dégagée sur la ligne de coupe. Elle présente d'autres caractéristiques d'équipement astucieuses telles qu'une poignée supplémentaire dévissable, un collecteur de copeaux sécurisé par un revêtement métallique, un crochet dépliable pour la suspension ainsi qu'un logement d'outil intégré pour la clé Allen, pour un changement simple et rapide de la lame de scie. De plus, la construction fermée augmente la sécurité lors du travail, car le risque de blessure est nettement réduit par rapport aux disques à tronçonner à rotation ouverte.

Expérience pratique : utilisation à long terme confirmée

Malgré une utilisation intensive, la durée de vie est convaincante : *« Au début, j'étais un peu sceptique de savoir si la lame de scie allait vraiment tenir le coup. Mais elle tient ses promesses ! En fait, j'utilise encore la première lame de scie sur la machine modèle – depuis neuf mois ! »*, affirme Florian Beck.

Avec la CSM 57 18-EC, FLEX élargit son portefeuille d'outils professionnels sans fil avec une solution qui établit de nouvelles références en matière de précision, d'efficacité et de sécurité dans la construction métallique. La FLEX CSM 57 18-EC est disponible depuis mai en carton ou en version L-Boxx®, avec lame de scie pour métal et acier inoxydable, clé Allen, butée parallèle et plaque d'adaptation pour rail de guidage.

Photos (FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH, reproduction gratuite) :



Précise, sans fil, sans étincelles : la nouvelle CSM 57 18-EC est idéale pour les applications professionnelles dans la construction métallique et les travaux de montage.

Photo : anw-csm57-18-ec-06



Grâce au rail de guidage, à la butée parallèle et à la lame de scie de 150 mm, la CSM 57 18-EC permet des coupes précises et répétibles, même dans l'acier inoxydable, avec une profondeur de coupe allant jusqu'à 57 mm.

Photo : csm57-18-ec-ap50



Robuste en utilisation continue : Le serrurier et influenceur Florian Beck met la CSM 57 18-EC à rude épreuve depuis des mois dans la pratique, avec une durée de vie et une maniabilité impressionnantes.

Photo : anw-csm57-18-ec-04

Contact :
FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH
Sebastian Glasner, Head of International Marketing
Bahnhofstraße 15
71711 Steinheim/Murr
Mail: press@flex-tools.com

À propos de FLEX

Pour la société FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH dont le siège est situé à Steinheim/Murr dans le sud de l'Allemagne, l'artisan est le plus important. C'est pour cette raison que, depuis plus de 90 ans déjà, le fabricant renommé de ponceuses et d'outils électriques va là où ces appareils sont utilisés : sur les chantiers, dans les ateliers et les bâtiments de production. Grâce à un dialogue permanent et à des années d'expérience, FLEX développe constamment des solutions nouvelles et innovantes pour un travail meilleur et plus rentable. Les produits FLEX ont déjà reçu plusieurs prix, notamment le Designpreis Deutschland 2011, l'iF product design award 2011, le red dot design award 2014 et 2018 ainsi que le Plus X Award 2014, 2019 et 2020. FLEX emploie actuellement environ 320 personnes et commercialise ses produits par l'intermédiaire d'un réseau mondial de revendeurs spécialisés. Pour de plus amples informations, consultez le site www.flex-tools.com

Dans nos textes, le masculin générique est employé pour une meilleure lisibilité.
Le féminin et les autres identités de genre sont explicitement inclus, dans la mesure où l'énoncé l'exige.

