

# Fein

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Outillage électroportatif](#)

## Grignoteuses sans fil 14,4 volts



Destinées aux coupes précises dans la tôle trapézoïdale

et la tôle ondulée ainsi que dans les profilés, les grignoteuses sans fil Fein, équipées de batteries lithium-ion 14,4 volts protégées contre la surcharge, la surchauffe et la décharge totale, offrent une puissance comparable à celle des machines filaires. Les batteries, à témoin de charge, sont capables de supporter les pointes de courant de manière à permettre la découpe des coutures et des recouvrements de tôles. Elles disposent d'une charge suffisante pour découper environ 30 mètres de tôle en acier d'une épaisseur de 0,75 millimètre et peuvent atteindre une durée de vie de 2 000 cycles de charge.

Particulièrement légères grâce à un poids atteignant à peine 2,2 kg, les grignoteuses sans fil Fein sont pourvues du système de fixation rapide QuickIN qui permet un changement sans outil du poinçon et du porte-matrice. Les deux pièces d'usure peuvent être remplacées séparément, ce qui réduit les frais d'entretien. La direction de coupe peut être réglée à 360 degrés sans outil.

La gamme se décline en trois modèles. La grignoteuse universelle ABLK 1.6 E qui atteint une vitesse de découpe de 1,5 mètre par minute est conçue pour des épaisseurs jusqu'à 1,6 millimètre et découpe la tôle trapézoïdale, la tôle ondulée, la tôle plane et les profilés. Avec une vitesse de 1,9 mètre par minute, le modèle ABLK 1.3 TE est particulièrement adaptée à la découpe des tôles trapézoïdales tandis que la grignoteuse ABKL 1.3 CSE, conçue pour les épaisseurs jusqu'à 1,3 mm, convient à la découpe des tôles ondulées.

## Des grignoteuses filaires plus performantes

Outre le lancement de trois grignoteuses sans fil, Fein a amélioré sa gamme de grignoteuses filaires, ces machines étant désormais équipées d'un nouveau moteur d'une puissance de 350 watts qui améliore leur rendement et les rend particulièrement puissantes et durables. Le réglage de la vitesse de découpe est électronique et le corps des grignoteuses est muni d'une surface Softgrip antidérapante et ergonomique. La gamme de grignoteuses filaires Fein est déclinée en cinq machines. La grignoteuse BLK 1.3 TE pour les tôles trapézoïdales, le modèle BLK 1.3 CSE pour les tôles ondulées, la grignoteuse universelle BLK 1.6 E, une machine puissante conçue pour la tôle trapézoïdale, la tôle ondulée, la tôle plane et les profilés, la grignoteuse 1.6 LE, adaptée à la découpe des tôles trapézoïdales à onde d'une profondeur atteignant 160 millimètres et la Fein BLK 2.0 E, une machine qui peut tourner sur place pour faciliter les coupes et détournages avec gabarit dans la tôle ondulée et les matériaux plats.

