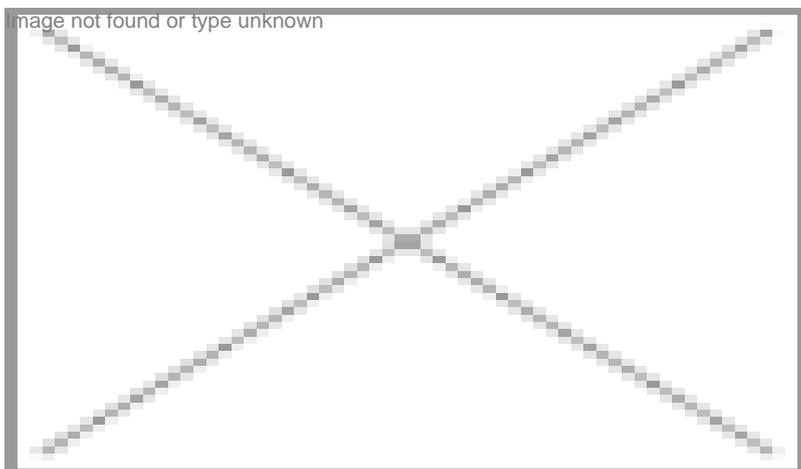


# Fein

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

## Trois chanfreineuses de précision

Le fabricant allemand Fein a sorti sur la seconde moitié de l'année 2020 une nouvelle série de trois chanfreineuses portatives – une sur batterie et deux filaires – en priorité dédiées à l'usinage de chanfreins pour la réalisation de cordons de soudure. Ces machines permettent également de fraiser des arrondis pour préparer des arêtes à des travaux de mise en peinture ou de revêtement de protection, ou encore d'arrondir proprement des arêtes vives.



Dotée du moteur brushless PowerDrive entièrement encapsulé, la chanfreineuse AKFH 18-5 sur batterie 18 V 5.2 Ah permet à l'opérateur de travailler sur chantier en toute flexibilité, même dans des endroits difficiles d'accès. Sa vitesse de rotation peut être réglée de façon électronique de 2 400 à 7 500 tr/min pour l'adapter aux matériaux usinés et elle peut réaliser des chanfreins allant jusqu'à 5 mm à un angle de 45° et des arrondis de 2,5 mm. Son poids est de 2,4 kg.

Les machines filaires FEIN KFH 17-8 R (4,6 kg) et KFH 17-15 R (6,4 kg) disposent de la technologie « booster » qui atténue les vibrations et apporte une meilleure régularité de fraisage, le modèle KFH 17-15 R, le plus puissant, bénéficiant par ailleurs d'un accouplement élastique à ressort qui vient renforcer cet effet d'amortissement. Elles peuvent fraiser des chanfreins de 8 à 15 mm de large maximum selon la variante, à un angle de 30° ou 45° (porte-plaquettes à changement rapide en options), et également fraiser des arrondis de 3 mm.

Ces deux chanfreineuses bénéficient de la préhension à deux mains ErgoGrip brevetée qui sécurise sa préhension en usage.