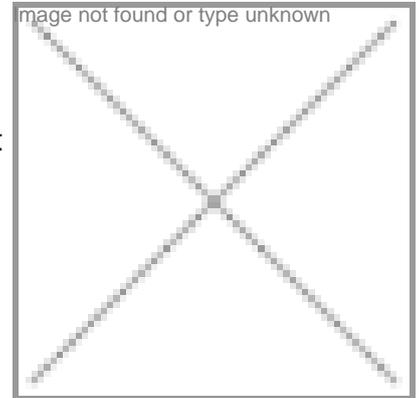


Knipex

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Outillage à main](#)

La coupe step by step du coupe-câble StepCut

Le coupe-câble StepCut de Knipex utilise un procédé par étape qui sépare les fils les uns des autres afin d'économiser l'énergie demandée pour effectuer la totalité de la coupe. Sa tête comporte en effet des cannelures qui permettent d'accueillir des câbles en cuivre et en aluminium rigides faisant jusqu'à 5 x 4 mm² pour les sectionner les uns après les autres sans écrasement, dans un mouvement fluide qui minimise les efforts de 40%, selon les informations communiquées par l'industriel allemand – le toron de câbles sectionnable est d'un diamètre maximal 15 mm (50 mm²). A signaler que cette pince est contre-indiquée pour les fils d'acier, les conducteurs en cuivre écrouis et les câbles métalliques.



En termes de fabrication, le coupe-câble StepCut a une longueur de 160 mm et des manches forgés gainés en plastique, en bi-matière (VDE et non VDE). Les tranchants des lames sont trempés par induction (dureté > 56 HRC), la charnière est vissée pour optimiser la précision et la durabilité, une protection anti-pincement protège l'opérateur.