

Knipex

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

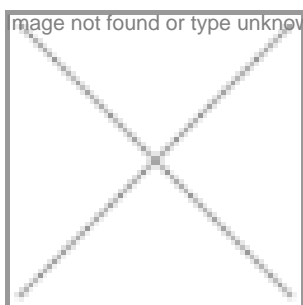
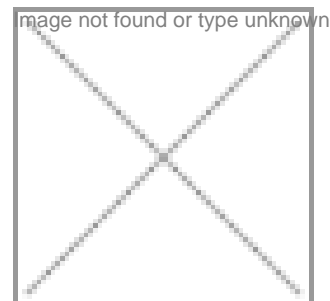
Pincerie, sertissage et dénudage

Le fabricant allemand a profité de l'événement Eisenwaren pour présenter nombre d'outils dans son domaine de prédilection de la pincerie ainsi que dans le dénudage et le sertissage des câbles.

Ainsi, fabriqué avec des matières premières de très haute qualité, doté d'une articulation entrepassée et d'un mécanisme de démultiplication particulièrement performant avec un effet de levier placé au plus près de la coupe, le coupe-câble 95 de 160 mm de longueur seulement pour un poids de 172 g permet de couper des câbles métalliques à haute résistance (1 960 N/mm²) jusqu'au diamètre 4 mm (câbles standard 6 mm). Il est pourvu d'une molette de verrouillage et de gaines bi-matière. Ce coupe-câble a remporté un des Eisen Award 2018 remis par le salon.

De son côté, la pince-clé 86 a été améliorée avec une capacité de préhension augmentée grâce à deux positions de réglage supplémentaires – désormais au nombre de dix-neuf – portant l'ouverture à 52 mm et un poids dans le même temps réduit de 15%. Des graduations en millimètres et en pouces gravées au laser sur la tête permettent d'effectuer un pré-réglage nominal. L'encliquetage sûr de l'axe d'articulation évite tout dérèglement accidentel. Cette pince-clé est proposée en chromée et en phosphatée noire avec gaines des manches en plastique antidérapant ou en bi-matière, plus une version VDE.

Autre évolution, le mini-coupe boulon CoBolt initialement sorti en longueur 200 mm, proposé il y a deux ans en version allongée 250 mm, sort cette année en un 160 mm idéal pour les petites mains. S'intercalant entre la pince coupante et le CoBolt 200, son efficacité avec coupe des boulons, clous... jusqu'au diamètre 4,4 mm peut lui permettre de devenir la pince coupante de l'artisan. Ce CoBolt S bénéficie d'un tranchant gravé au laser pour éviter tout dérapage et d'une mâchoire striée sous l'articulation pour saisir et tirer des fils à partir de ? 1 mm.



Dans le domaine du dénudage et dans la lignée de son ErgoStrip, la marque lance le TwistCut pour couper les gaines électriques faisant de 13 à 32 mm de diamètre sans endommager le câble ou tuyau intérieur. Cette poignée en plastique renforcé de fibre de verre comporte à son extrémité un système de coupe à deux lames entourées de guides protecteurs. Elle est vendue avec des berceaux de dénudage latéraux pour six câbles allant de 0,2 à 4 mm de diamètre pour le marché électrique ou sans cette variante pour le marché sanitaire.

Enfin, la Twistor16, récompensée par un Eisen, est une pince de sertissage à profil carré dont la tête rotative à 360° possède une plage allant de 0,14 à 16 mm². Cet outil se révèle ainsi extrêmement maniable avec un travail pouvant être exécuté dans de nombreuses positions (approche frontale, latérale, oblique), un accès du câble par les deux côtés de la tête et un ajustement du sertissage automatique sur les différentes sections. La qualité finale est toujours élevée grâce au blocage forcé (déverrouillable)