

Jeu d'outils "Force", 3 pièces

La force multipliée par trois : pince universelle, pince coupante et pince à pompe à eau : tenir, couper, tourner, plier et tirer avec une grande efficacité

La pince combinée de force 02 01 180, la pince coupante latérale de force 74 01 160 et la pince pompe à eau high-tech Knipex Cobra 87 01 250 forment ensemble le paquet de force de Knipex. Cette désignation peut être prise au pied de la lettre, car les trois pinces sont, de par leur construction et leur matériau, d'une grande efficacité pour saisir, tenir, couper, tourner et contrer. Elles sont forgées à partir d'aciers à outils spéciaux soigneusement sélectionnés dans une qualité spéciale, trempées à l'huile et assemblées selon des procédés modernes : pour une longue durée de vie, pour une grande efficacité dans le travail.

Pince coupante diagonale avec env. 64 HRC, pince universelle avec env. 63 HRC de dureté de coupe.

Les performances de coupe élevées de la pince coupante latérale et de la pince combinée Kraft sont dues au fait que leurs lames sont en outre trempées par induction à environ 64 HRC et 63 HRC. Les utilisateurs professionnels savent à quelle performance correspondent ces chiffres.

Grâce à la démultiplication optimisée à haut rendement, la pince combinée de force nécessite 35 % de force manuelle en moins que les pinces combinées traditionnelles. Saisir, tenir, plier, couper, tirer : avec une faible force manuelle et une force élevée sur la pièce à usiner. Les deux pinces sont forgées dans un acier à outils spécial de qualité spéciale.

En acier électrique au chrome vanadium : la pince à pompe à eau high-tech

La pince à eau Knipex Cobra est forgée en acier électrique au chrome-vanadium. Le réglage de l'ouverture s'effectue directement sur la pièce à usiner : placer la mâchoire supérieure contre la pièce, appuyer sur le bouton, pousser la mâchoire inférieure, relâcher le bouton, la pince est ajustée avec précision. Le réglage fin permet de trouver une position de prise agréable pour la main. Grâce à l'effet d'auto-serrage, toute la force de la main peut être utilisée, par exemple, pour un mouvement de rotation. La longueur de 250 mm de la pince permet de développer une grande force de levier qui est transmise durablement et en toute sécurité aux pièces à usiner par les dents de préhension supplémentaires trempées par induction.

Outils dans une partie thermoformée en plastique avec couvercle transparent. Dimensions

(L x H x P) : 170 x 370 x 40 mm. Contenu de la livraison : 1 x 02 01 180 Pince combinée de force KNIPEX (35% d'économie d'énergie), 1 x 87 01 250 Pince pompe à eau high-tech Cobra® KNIPEX, 1 x 74 01 160 Pince coupante latérale de force KNIPEX (Optimale pour tous les types de fil),

- Emballage de vente attrayant avec perforation libre-service
- Outils dans une partie emboutie en plastique avec couvercle transparent
- Dimensions (L x H x P) : 170 x 370 x 40 mm

N° d'article	WL61233
mannequin	00 20 10
Fabricant	KNIPEX
Fabricant Numéro d'article	00 20 10
Informations sur le fabricant du GPSR	KNIPEX-Werk Oberkamper Strasse 13 DE-42349 Wuppertal-Cronenberg www.knipex.de
longueur	370 mm
largeur	170 mm
apogée	36 mm
Longueur avec emballage	370 mm
Largeur avec emballage	170 mm
Hauteur avec emballage	36 mm
Volume d'emballage	2,264 dm ³
Contenu de la livraison	1x 02 01 180 1x 74 01 160 1x 87 01 250
Unité de vente	1 set
Unité de contenu	1 ensemble
Conforme à la directive RoHS	non
VDE	non
Conforme aux normes ESD	non