Pince coupante latérale électronique ESD



ESD For fine cutting work, e.g. in electronics and precision mechanics. Handles electrically conductive - dissipative. Stable, push-through and backlash-free joint. Low-friction double spring for smooth and even opening. Mirror polish in combination with a fine oil film provides good rust protection - no interference in the circuit due to flaking chrome parts. Cutting edges additionally induction hardened, cutting edge hardness approx. 62 HRC. Handles with two-colour multi-component sheaths black/grey. Round head, with small facet. Cutting edge hardness approx. 60 HRC. - Shape: 0 - Cutting values medium hard wire (diameter): Ø 1,2mm - Cutting values hard wire (diameter): Ø 0,6mm - Cutting values soft wire (diameter): Ø 0,3 - 1,6mm - Jaw length (B): 14mm - Jaw thickness (at joint) (D): 7,5mm - Head width (A): 11mm - ESD: Yes

- Tête : polie miroir
- Poignées : avec gaines multi-composants
- Forme : 0
- Valeur de coupe fil souple D : 0,3-1,6 mm
- Pour travaux de coupe très précis, par ex. dans l'électronique ou la mécanique de précision
- Poignées à conduction et à dissipation électrique
- Articulation de précision enfichée et sans jeu
- Double ressort sans frottement pour une ouverture douce et homogène
- Le poli miroir, associé à un fin film d'huile, offre une bonne protection contre la rouille : pas de perturbations dans le circuit électrique dues aux pièces en chrome qui s'effeuillent
- Lames également trempées par induction

Poignées à douilles multi-composants bicolores noir/gris
• Acier spécial pour outils de qualité spéciale, forgé, trempé à l'huile à plusieurs niveaux

Numéro d'article	**WL19476**
Modèle	77 02 115 ESD
Fabricant	KNIPEX
Numéro d'article du fabricant	77 02 115 ESD
Données du fabricant du GPSR	KNIPEX-Werk Oberkamper Strasse 13 DE-42349 Wuppertal-Cronenberg www.knipex.de
Longueur	117 mm
Largeur	52 mm
Hauteur	17 mm
Longueur avec emballage	189 mm
Largeur avec emballage	71 mm
Hauteur avec emballage	47 mm
Volume avec emballage	0,707 dm^3
Unité de vente	1 pièce
Unité de contenu	1 pièce
Type d'emballage	Paquet individuel
Normes	DIN EN 61 340-5, DIN ISO 9654
Conforme RoHS	non
VDE	non
Forme de coupe	petit bevel
Conforme aux normes ESD	oui
Longueur de l'outil	115 mm
Type de pinces coupantes latérales	pinces coupantes de coté
Prise (expression)	with multi-component handles
Valeur de coupe diamètre du fil (dur)	0,6 mm
Valeur de coupe diamètre du fil (moyen)	1,2 mm
Valeur de coupe diamètre du fil (doux)	1,6 mm
Type de pince	Pinces à air