

Obcinak boczny ESD, elektroniczny



ESD For fine cutting work, e.g. in electronics and precision mechanics. Handles electrically dissipative - 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. Pointed, flat fluted head, with small facet. Cutting edge hardness approx. 60 HRC. - Shape: 5 - Cutting values medium-hard wire (diameter): \varnothing 0.8mm - Cutting values hard wire (diameter): \varnothing 0.5mm - Cutting values soft wire (diameter): \varnothing 0.3 - 1mm - Jaw length (B): 14mm - Jaw thickness (at joint) (D): 7mm - Head width (A): 11mm - ESD: Yes

- Ostra, płaska, wyżłobiona głowica, z małą fasetą
- Twardość ostrza ok. 60 HRC
- Głowica: polerowana, lustrzana
- Uchwyty: z okładzinami kompozytowymi
- Kształt: 5
- Parametry cięcia drutu miękkiego o śr.: 0,3-1 mm
- Do precyzyjnych prac związanych z cięciem, np. w elektronice i mechanice precyzyjnej
- Uchwyty odprowadzające ładunek elektryczny – rozpraszające ładunki
- Stabilny przegub na całej szerokości, bez luzów
- Podwójna sprężyna o niskim współczynniku tarcia zapewnia płynne i równomierne otwarcie

- Pasta lustrzana w połączeniu z cienką warstwą oleju zapewnia dobrą ochronę przed korozją - brak zakłóceń w obwodzie spowodowanych tłuszczem się części chromowanych
- Ostrza dodatkowo hartowane indukcyjnie
- Uchwyty z dwukolorowymi, czarno-szarymi wieloskładnikowymi wgłębieniami ułatwiającymi trzymanie
- Specjalna stal narzędziowa o doskonałej jakości, kuta, hartowana olejowo w procesie kilkustopniowym

Numer artykułu.	WL19488
Model	77 52 115 ESD
Producent	KNIPEX
Numer artykułu producenta.	77 52 115 ESD
Dane producenta GPSR	KNIPEX-Werk Oberkamper Strasse 13 DE-42349 Wuppertal-Cronenberg www.knipex.de
Długość	116 mm
Szerokość	66 mm
Wysokość	17 mm
Długość z opakowaniem	189 mm
Szerokość z opakowaniem	70 mm
Wysokość z opakowaniem	50 mm
Objętość z opakowaniem	0,704 dm ³
Jednostka sprzedaży	1 sztuka
Jednostka treści	1 sztuka
Rodzaj opakowania	Opakowanie jednostkowe
W zestawie bateria	nie
Standardy	DIN EN 61 340-5, DIN ISO 9654
Zgodny z RoHS	nie
VDE	nie
Wytnij kształt	mały fazą
Zgodny z ESD	tak
Długość narzędzia	115 mm
Rodzaj nożyc bocznych	Szczypce tnące boczne
Uchwyt (wyrażenie)	with multi-component handles
Wartość cięcia średnicy drutu (twardego)	0,5 mm

Wartość cięcia średnicy drutu (średnia)	0,8 mm
Wartość cięcia średnicy drutu (miękkiego)	1 mm
Rodzaj szczypiec	Sutki powietrzne

