

Kombinerki



With gripping zones for flat and round material for versatile use. With cutting edges for soft and hard wire. Long cutting edges for thicker wire. Cutting edges additionally induction hardened, cutting edge hardness approx. 60 HRC. - Cutting values medium hard wire (diameter): Ø 3.4mm - Cutting values hard wire (diameter): Ø 2.2mm - Cutting value Cu-cable, stranded: Ø 12.0mm - Cutting value Cu-cable, stranded: 16.0mm² - VDE-tested: Yes

- Szczypce: chromowane
- Uchwyty: z okładzinami kompozytowymi, testowane przez VDE
- Ze strefami chwytowymi dla materiałów płaskich i okrągłych do wszechstronnego zastosowania
- Z ostrzami do miękkiego i twardego drutu
- Długie ostrza do dłuższych kabli
- Ostrza dodatkowo hartowane indukcyjnie, twardość ostrza ok. 60 HRC
- Specjalna stal narzędziowa, kuta, hartowana olejowo w procesie kilkustopniowym

Numer artykułu.	WL33535
Model	03 06 180
Producent	KNIPEX
Numer artykułu producenta.	03 06 180
Dane producenta GPSR	KNIPEX-Werk Oberkamper Strasse 13 DE-42349 Wuppertal-Cronenberg www.knipex.de
Długość	190 mm
Szerokość	55 mm
Wysokość	20 mm

Products for the electronic industry



Długość z opakowaniem	191 mm
Szerokość z opakowaniem	65 mm
Wysokość z opakowaniem	30 mm
Objętość z opakowaniem	0,371 dm ³
Jednostka sprzedaży	1 sztuka
Jednostka treści	1 sztuka
Rodzaj opakowania	Opakowanie jednostkowe
W zestawie bateria	nie
Standardy	IEC 60900 DIN EN 60900
Zgodny z RoHS	nie
Powierzchnia	chrome-plated
VDE	nie
Zgodny z ESD	nie
Mocowanie zabezpieczające przed upadkiem	nein
Długość narzędzia	180 mm
Uchwyt (wyrażenie)	Insulated with multi-component sleeves, VDE-tested
Kabel miedziany o wysokiej wartości, linka	16 mm ²
Wartość cięcia kabla miedzianego, linkowego (średnica)	12 mm
Wartość cięcia średnicy drutu (twardego)	2,2 mm
Wartość cięcia średnicy drutu (średnia)	3,4 mm
Rodzaj szczypiec	szczypce kombinowane

Inne wersje

Numer artykułu.	Długość narzędzia	Mocowanie zabezpieczające przed upadkiem
WL61291	160 mm	nein
WL61292	180 mm	ja
WL33535	180 mm	nein
WL61293	200 mm	nein