

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zaciskarka-do-tulejek-koncówek-kabli-6-50mm-geko-g00920-p-17858.html>

Zaciskarka do tulejek końcówek kabli 6-50mm GEKO G00920

Cena brutto	57,06 zł
Cena netto	46,39 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G00920
Kod producenta	G00920
Kod EAN	5901477121593
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zaciskarka do tulejek końcówek kabli 6-50mm GEKO G00920

Narzędzie hydrauliczne do zaciskania tulejek kablowych Cu i Al w zakresie przekrojów 6-50 mm². Wyposażone w obrotową głowicę z siedmioma matrycami sześciokątnymi HEX, wykonanymi z hartowanej stali narzędziowej SCM-40.

Zakres przekrojów 6-50 mm²

Siła zaciskania 8 ton

Liczba matryc 7 (HEX)

Długość 390 mm

Charakterystyka techniczna

System zaciskania sześciokątnego HEX

Siedem matryc o wymiarach 6, 10, 16, 20, 25, 35 i 50 mm² umieszczonych w obrotowej głowicy. Profil sześciokątny zapewnia równomierne rozłożenie siły docisku na całym obwodzie tulejki, co eliminuje ryzyko jej deformacji i gwarantuje stabilne połączenie elektryczne.

Siła zaciskania 8 ton

Układ dźwigniowy z optymalnym przełożeniem umożliwia wywieranie siły 8 ton przy stosunkowo niewielkim wysiłku operatora. Wystarczająca wartość do trwałego zaciskania tulejek miedzianych i aluminiowych w całym zakresie przekrojów 6-50 mm².

Hartowana stal narzędziowa SCM-40

Matryce wykonane ze stali chromowo-molibdenowej SCM-40 poddanej hartowaniu. Materiał ten charakteryzuje się odpornością na ścieranie i odkształcenia plastyczne, co zapewnia powtarzalność zacisków i długą żywotność narzędzia nawet przy intensywnym użytkowaniu.

Ergonomia obsługi

Gumowane rękojeści o długości 390 mm umożliwiają pracę jedną lub dwiema rękami w zależności od dostępnej przestrzeni roboczej. Profilowany kształt uchwytów zapewnia pewny chwyt i zmniejsza zmęczenie dłoni podczas wielokrotnych zacisków.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G00920
Zakres przekrojów kabli	6-50 mm ²
Siła zaciskania	8 ton
Typ matryc	Sześciokątne HEX
Rozmiary matryc	6, 10, 16, 20, 25, 35, 50 mm ²
Materiał matryc	Hartowana stal SCM-40
Rodzaj głowicy	Obrotowa
Materiał konstrukcji	Kuta stal narzędziowa
Długość całkowita	390 mm
Typ uchwytów	Gumowane, profilowane
Kompatybilne materiały tulejek	Miedź (Cu), Aluminium (Al)

Zastosowanie

- Montaż instalacji elektrycznych w budownictwie mieszkaniowym i przemysłowym
- Przygotowanie zakończeń kabli zasilających w rozdzielniach elektrycznych
- Prace serwisowe przy modernizacji instalacji energetycznych
- Łączenie przewodów w szafach sterowniczych i automatyce przemysłowej
- Instalacje fotowoltaiczne - zakańczanie przewodów DC
- Montaż systemów oświetleniowych zewnętrznych i wewnętrznych
- Prace przy instalacjach telekomunikacyjnych wymagających tulejek kablowych

-
- Warsztatowa naprawa i konserwacja urządzeń elektrycznych

Jak wybrać odpowiednią matrycę?

Przekrój tulejki powinien odpowiadać przekrojowi przewodu. Na tulejce znajduje się oznaczenie w mm² - należy dobrać matrycę o tym samym wymiarze. Przed zaciskiem sprawdź, czy przewód jest całkowicie wprowadzony do tulejki, a izolacja nie wchodzi w strefę zaciskania. Po wykonaniu zacisku wizualnie sprawdź, czy profil sześciokątny jest równomierny na całym obwodzie.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem sprawdź stan matryc - powinny być wolne od zabrudzeń i śladów korozji. Podczas pracy upewnij się, że tulejka jest właściwie osadzona w matrycy, a przewód nie wystaje poza jej koniec.

Po zakończeniu pracy oczyść matryce z pozostałości miedzi lub aluminium za pomocą szczotki. Przegubowe elementy głowicy można okresowo nasmarować smarem technicznym, aby zachować płynność obrotu. Przechowuj narzędzie w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią.

Nie używaj zaciski do materiałów innych niż tulejki kablowe Cu/Al. Unikaj przeciążania narzędzia poprzez zaciskanie tulejek o przekrojach większych niż 50 mm² - może to doprowadzić do trwałego odkształcenia matryc lub uszkodzenia mechanizmu dźwigniowego.

Produkty powiązane

Do pracy z zaciskarką zaleca się posiadanie zestawu tulejek kablowych Cu lub Al w zakresie 6-50 mm², szczypiec do ściągania izolacji oraz multimetru do weryfikacji ciągłości połączenia po zaciskaniu.