

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/praska-hydrauliczna-16-300mm-kd10340-p-61490.html>



PRASKA HYDRAULICZNA 16-300mm KD10340

Cena brutto	147,60 zł
Cena netto	120,00 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD10340
Kod producenta	KD10340
Kod EAN	5903175335210
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Praska hydrauliczna do kabli i przewodów KD10340 — 16–300 mm²

KD10340 to ręczna praska z siłownikiem hydraulicznym przeznaczona do zaciskania końcówek kablowych na przewodach elektrycznych z miedzi i aluminium oraz do zaciskania lin. Zakres pracy 16–300 mm² i siła nacisku 10 ton pozwalają obsługiwać zarówno drobne instalacje, jak i grube przewody przemysłowe.

Zakres przekrojów 16–300 mm²
Siła zaciskania 10 T / 100 kN
Liczba matryc 11 szt. (dzielone)
Długość narzędzia 470 mm

Charakterystyka narzędzia

Siłownik hydrauliczny 10 T

Układ hydrauliczny przenosi siłę nacisku równomiernie na całą powierzchnię matrycy, eliminując odkształcenia końcówki i zapewniając pewne, szczelne połączenie elektryczne. Siła 100 kN umożliwia zaciskanie nawet przewodów o przekroju 300 mm².

Matryce dzielone — 11 rozmiarów

Dzielona konstrukcja matryc ułatwia szybką wymianę bez demontażu całego narzędzia. Komplet 11 rozmiarów (16–300 mm²) eliminuje konieczność posiadania oddzielnych praski dla różnych przekrojów przewodów.

Stal narzędziowa kuta

Korpus i szczęki wykonane ze stali narzędziowej kutej charakteryzują się wysoką odpornością na zmęczenie materiału przy wielokrotnych cyklach pracy. Precyzyjne wykończenie powierzchni roboczych przekłada się na powtarzalność zacisku.

Antypoślizgowe uchwyty oburęczne

Miękkie okładziny rączek redukują drgania i zapewniają pewny chwyt podczas pracy. Obsługa oburącz zwiększa kontrolę nad narzędziem, co jest istotne przy zaciskaniu grubych, sztywnych przewodów.

Specyfikacja techniczna

Model	KD10340
Producent	Kraft & Dele seria Professional
Zakres zaciskania	16–300 mm²
Siła zaciskania	10 T (100 kN)
Rozmiary matryc (mm²)	16 / 25 / 35 / 50 / 70 / 95 / 120 / 150 / 185 / 240 / 300
Typ matryc	Dzielone
Materiał korpusu	Stal narzędziowa kuta
Długość narzędzia	470 mm
Napęd	Ręczny siłownik hydrauliczny
Kompatybilne materiały	Miedź, aluminium

Zastosowanie

- Zaciskanie końcówek kablowych na przewodach elektrycznych miedzianych i aluminium
- Montaż tulejek kablowych w rozdzielnicach i tablicach elektrycznych
- Zaciskanie końcówek oczkowych i widełkowych na grubych przewodach zasilających
- Łączenie i zakończenia kabli w instalacjach przemysłowych i energetycznych
- Zaciskanie złączy na linach stalowych i syntetycznych
- Prace przy okablowaniu maszyn, agregatów i urządzeń elektrycznych
- Instalacje fotowoltaiczne — zaciskanie końcówek na przewodach DC dużych przekrojów

Dobór matrycy do przekroju przewodu

Rozmiar matrycy powinien odpowiadać nominalnemu przekrojowi końcówki kablowej, nie przekrojowi żyły. Producenci końcówek podają na opakowaniu zalecany rozmiar matrycy lub kolor oznaczenia. Użycie matrycy o złym rozmiarze może skutkować zbyt luźnym zaciskiem (ryzyko przegrzania złącza) lub uszkodzeniem końcówki (zbyt mały rozmiar).

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić poziom oleju hydraulicznego — widoczna nieszczelność lub opóźniona reakcja tłoka wskazują na konieczność uzupełnienia lub wymiany oleju. Po zakończeniu pracy matryce należy oczyścić z zanieczyszczeń i przechowywać w komplecie, aby uniknąć ich pomylenia lub uszkodzenia.

Ruchome elementy mechanizmu hydraulicznego należy okresowo smarować olejem maszynowym. Narzędzie przechowywać w suchym miejscu — wilgoć przyspiesza korozję elementów stalowych i może uszkodzić uszczelnienia układu hydraulicznego.