

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-narzedzi-izolowanych-1000v-14-szt-sqv-02-schmith-p-32095.html>

Zestaw narzędzi izolowanych 1000V 14 szt. SQV-02 SCHMITH

Cena brutto	210,04 zł
Cena netto	170,76 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SQV-02
Kod producenta	SQV-02
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Zestaw narzędzi izolowanych 1000V 14 szt. SQV-02 SCHMITH

Kompletny zestaw narzędzi z izolacją VDE przeznaczonych do bezpiecznej pracy przy instalacjach elektrycznych pod napięciem do 1000V AC. Zawiera 7 wkrętaków oraz 5 szczypiec w różnych konfiguracjach roboczych.

Izolacja 1000V AC

Certyfikacja VDE, GS TUV

Materiał części roboczych Stal CrV

Liczba elementów 14 szt.

Charakterystyka zestawu

Certyfikacja VDE i GS TUV

Atest VDE potwierdza spełnienie norm bezpieczeństwa dla pracy z napięciem do 1000V AC. Certyfikat GS TUV gwarantuje zgodność z europejskimi wymogami jakości i bezpieczeństwa dla narzędzi elektrycznych.

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Części robocze wykonano ze stali CrV, która charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na zużycie. Stop ten zapewnia długotrwałą wytrzymałość przy intensywnym użytkowaniu w warunkach warsztatowych.

Dwukomponentowe rękojeści

Izolowane uchwyty wykonano z dwóch warstw materiału – twardego rdzenia i miękkiej powłoki antypoślizgowej. Konstrukcja ta zapewnia bezpieczny chwyt nawet w rękawicach roboczych oraz pełną izolację elektryczną.

Kompletny zakres narzędzi

Zestaw zawiera podstawowe typy narzędzi niezbędne w pracy elektroinstalacyjnej: wkrętaki płaskie i krzyżowe w różnych rozmiarach oraz szczypce do cięcia, zaciskania, zdejmowania izolacji i pracy w ograniczonej przestrzeni.

Specyfikacja techniczna

Model	SQV-02
Producent	SCHMITH
Liczba elementów	14 szt. (7 wkrętaków + 5 szczypiec + 2 dodatkowe narzędzia)
Maksymalne napięcie pracy	1000V AC
Certyfikaty	VDE, GS TUV
Materiał części roboczych	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Typ izolacji	Dwukomponentowa, antypoślizgowa
Wkrętaki płaskie (SL)	3×75 mm, 4×100 mm, 5.5×125 mm, 6.5×150 mm
Wkrętaki krzyżowe (PH)	PH0×80 mm, PH1×80 mm, PH2×100 mm
Szczypce uniwersalne	180 mm
Szczypce boczne tnące	160 mm
Szczypce wydłużone proste	160 mm
Szczypce do zdejmowania izolacji	160 mm
Szczypce nastawne do rur	250 mm

Skład zestawu

Wkrętaki izolowane VDE (7 szt.)

Wkrętaki płaskie (SL) w czterech rozmiarach: 3×75 mm do pracy z małymi śrubami w skrzynkach rozdzielczych, 4×100 mm do standardowych zacisków, 5.5×125 mm do większych połączeń śrubowych oraz 6.5×150 mm do pracy wymagającej większego momentu obrotowego.

Wkrętaki krzyżowe (PH) w trzech rozmiarach: PH0×80 mm do drobnych elementów elektronicznych, PH1×80 mm do standardowych śrub w osprzęcie elektrycznym oraz PH2×100 mm do mocowań wymagających większej siły dokręcania.

Szczypce izolowane VDE (5 szt.)

Szczypce uniwersalne (kombinerki) 180 mm łączą funkcje chwytania, cięcia i zaciskania. Szczypce boczne tnące 160 mm służą do precyzyjnego obcinania przewodów w trudno dostępnych miejscach. Szczypce wydłużone proste 160 mm umożliwiają pracę w wąskich przestrzeniach, np. w puszkach instalacyjnych.

Szczypce do zdejmowania izolacji 160 mm wyposażono w wykroje dostosowane do różnych przekrojów przewodów. Szczypce nastawne do rur 250 mm pozwalają na chwytanie elementów o zmiennej średnicy, np. przy montażu przepustów kablowych.

Zastosowanie

- Instalacja i konserwacja rozdzielnic elektrycznych do 1000V AC
- Prace serwisowe przy maszynach i urządzeniach przemysłowych pod napięciem
- Montaż i demontaż osprzętu elektrycznego w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej
- Diagnostyka i naprawa instalacji elektrycznych w warunkach warsztatowych
- Prace konserwacyjne w obiektach, gdzie wyłączenie zasilania nie jest możliwe
- Serwis urządzeń elektrotechnicznych w przemyśle energetycznym
- Montaż instalacji w szafach sterowniczych i tablicach rozdzielczych
- Prace przy instalacjach oświetleniowych i gniazd wtykowych pod napięciem

Bezpieczeństwo użytkowania

Wymagania dotyczące pracy z narzędziami VDE

Narzędzia z izolacją VDE 1000V AC można stosować wyłącznie w instalacjach o napięciu nie przekraczającym tej wartości. Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji – pęknięcia, przetarcia lub uszkodzenia mechaniczne dyskwalifikują narzędzie z pracy pod napięciem. Narzędzia należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od ostrych przedmiotów mogących uszkodzić warstwę izolacyjną.

Konserwacja narzędzi izolowanych

Po zakończeniu pracy narzędzia należy oczyścić z zabrudzeń suchą szmatką. Nie wolno stosować rozpuszczalników organicznych, które mogą uszkodzić warstwę izolacyjną. Części metalowe można okresowo zabezpieczyć cienką warstwą oleju technicznego. Regularna kontrola wizualna izolacji oraz sprawdzanie stanu ostrzy i szczęk wydłuża żywotność zestawu.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia stanowiska pracy elektroinstalacyjnej warto rozważyć: miernik napięcia z funkcją detekcji faz, rękawice elektroizolacyjne klasy 00 lub 0, latarkę warsztatową z izolowaną obudową oraz walizkę narzędziową z przegródkami dostosowanymi do narzędzi VDE.

...