

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-wkretakow-4el-1000v-geko-g30627-p-21553.html>

Zestaw wkretaków 4el. 1000V GEKO G30627

Cena brutto	23,79 zł
Cena netto	19,34 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G30627
Kod producenta	G30627
Kod EAN	5901477150708
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw wkretaków izolowanych 1000V GEKO G30627 - 4 elementy

Kompletny zestaw wkretaków elektrycznych z certyfikowaną izolacją VDE, przeznaczonych do bezpiecznej pracy przy instalacjach elektrycznych pod napięciem do 1000V AC lub 1500V DC.

Napięcie robocze 1000V AC

Certyfikacja VDE, GS

Liczba elementów 4 wkretaki

Norma IEC 60900

Charakterystyka

Certyfikowana izolacja VDE

Wkretaki spełniają wymagania normy IEC 60900 i posiadają certyfikaty VDE oraz GS. Oznaczenia wytłoczone bezpośrednio w materiale gwarantują autentyczność i trwałość oznaczeń. Izolacja chroni przed porażeniem prądem przy pracy pod napięciem do 1000V AC.

Dwuwarstwowa konstrukcja uchwytu

Uchwyt wykonany z dwóch warstw materiału izolacyjnego zapewnia skuteczną ochronę przed przepięciami. Warstwa zewnętrzna

zawiera wytłoczone oznaczenia certyfikatów, warstwa wewnętrzna – parametry napięciowe i normę IEC 60900.

Uniwersalny dobór końcówek

Zestaw zawiera dwa wkręta krzyżowe Phillips (PH0, PH2) oraz dwa płaskie o różnych wymiarach. Taki dobór pokrywa większość typowych zastosowań w instalacjach elektrycznych i elektronicznych.

Oznaczenia zgodne z normami

Każdy wkręt posiada trwałe wytłoczenia z informacją o napięciu roboczym i normie. Pozwala to na szybką identyfikację narzędzia i weryfikację jego przydatności do pracy pod napięciem podczas kontroli BHP.

Specyfikacja techniczna

Model	G30627
Napięcie robocze AC	1000V
Napięcie robocze DC	1500V (zgodnie z IEC 60900)
Certyfikaty	VDE, GS
Norma	IEC 60900
Liczba elementów	4
Zawartość zestawu	PH0 × 75mm, PH2 × 100mm, płaski 0,5 × 3,0 × 75mm, płaski 0,8 × 4,0 × 100mm

Co oznacza norma IEC 60900

IEC 60900 to międzynarodowa norma określająca wymagania dla narzędzi ręcznych stosowanych przy pracach pod napięciem. Narzędzia zgodne z tą normą przechodzą testy dielektryczne przy napięciu 10 000V przez 3 minuty, co gwarantuje bezpieczeństwo przy deklarowanym napięciu roboczym 1000V AC.

Zastosowanie

- Prace serwisowe przy instalacjach elektrycznych pod napięciem do 1000V
- Montaż i konserwacja rozdzielnic elektrycznych
- Naprawa urządzeń AGD i elektroniki użytkowej
- Prace przy instalacjach fotowoltaicznych
- Serwis maszyn i urządzeń przemysłowych

-
- Wymiana osprzętu elektrycznego (gniazdka, wyłączniki)
 - Prace kontrolno-pomiarowe w elektroenergetyce

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji – brak pęknięć, przetarć lub uszkodzeń mechanicznych. Wkrętaki izolowane nie mogą być używane jako dłuta, przebijaki ani narzędzia uderzeniowe. Po zakończeniu pracy należy oczyścić końcówki z zanieczyszczeń i przechowywać w suchym miejscu.

Warstwa izolacyjna powinna być regularnie kontrolowana pod kątem uszkodzeń. Zgodnie z normą IEC 60900, narzędzia powinny być okresowo testowane dielektrycznie – w warunkach profesjonalnych zaleca się badania co 6-12 miesięcy.

Bezpieczeństwo pracy

Wkrętaki izolowane 1000V chronią przed porażeniem, ale nie zastępują podstawowych zasad BHP. Przed przystąpieniem do pracy pod napięciem należy upewnić się, że narzędzia są sprawne, a użytkownik posiada odpowiednie uprawnienia i przeszkolenie w zakresie pracy przy urządzeniach elektrycznych.

Produkty powiązane

Do zestawu warto rozważyć dokupienie: rękawic izolacyjnych klasy odpowiedniej dla napięcia roboczego, maty izolacyjnej oraz testera napięcia z certyfikatem VDE. Kompletnie wyposażenie zwiększa bezpieczeństwo pracy przy instalacjach elektrycznych.