

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-reczny-plaski-vde-fest-sl-5-5-125-swvfl-5-5-125-schmith-p-30764.html>

Wkrętak ręczny płaski VDE FEST SL 5,5 125 SWVFL-5,5 125 SCHMITH

Cena brutto	16,31 zł
Cena netto	13,26 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SWVFL-5,5/125
Kod producenta	SWVFL-5,5/125
Kod EAN	5902004710570
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wkrętak ręczny płaski VDE FEST SL 5,5/125 SCHMITH

Profesjonalny wkrętak płaski z izolacją VDE przeznaczony do bezpiecznej pracy przy instalacjach elektrycznych pod napięciem do 1000V AC. Wyposażony w grot ze stali stopowej S2 i ergonomiczną rękojeść dostosowaną do długotrwałego użytkowania.

Typ grotu Płaski SL 5,5

Długość trzpienia 125 mm

Certyfikacja GS-VDE EN60900

Materiał grotu Stal S2

Charakterystyka

Certyfikacja VDE do pracy pod napięciem

Wkrętak posiada atest GS-VDE zgodny z normą EN60900:2020, co potwierdza możliwość bezpiecznej pracy przy instalacjach elektrycznych pod napięciem do 1000V AC lub 1500V DC. Izolacja została przetestowana pod kątem odporności na przebicie elektryczne.

Grot ze stali stopowej S2

Zastosowanie stali narzędziowej S2 zapewnia zwiększoną twardość i odporność na ścieranie. Materiał ten charakteryzuje się lepszymi właściwościami mechanicznymi niż standardowa stal chromowo-wanadowa, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnej pracy.

Zbieżne profilowanie grotu

Grot zeszlifowany po obu stronach z zachowaniem zbieżnego i równoległego wyprofilowania zapewnia lepsze dopasowanie do śruby i zmniejsza ryzyko wyślizgnięcia. Magnetyzacja grotu ułatwia manipulację małymi śrubami, szczególnie w trudno dostępnych miejscach.

Ergonomiczna konstrukcja rękojeści

Rękojeść z tworzywa sztucznego została zaprojektowana z uwzględnieniem ergonomii dłoni. Kształt dostosowuje się do naturalnego chwytu, redukując zmęczenie podczas długotrwałej pracy i zwiększając kontrolę nad narzędziem przy dokręcaniu.

Specyfikacja techniczna

Model	SWVFSL-5,5/125
Typ grotu	Płaski (Slotted)
Rozmiar grotu	SL 5,5
Długość trzpienia	125 mm
Materiał grotu	Stal stopowa S2
Materiał rękojeści	Tworzywo sztuczne izolacyjne
Grot magnetyczny	Tak
Certyfikacja	GS-VDE
Norma	EN60900:2020
Napięcie robocze	do 1000V AC
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	10 szt.
Kod EAN	5902004710570

Zastosowanie

- Prace instalacyjne przy obwodach elektrycznych pod napięciem do 1000V AC
- Serwis i konserwacja urządzeń elektrycznych w przemyśle
- Montaż i demontaż osprzętu elektrycznego w rozdzielniach
- Prace przy instalacjach oświetleniowych pod napięciem
- Serwis maszyn i urządzeń wymagających odłączenia zasilania

-
- Instalacje fotowoltaiczne i systemy zasilania awaryjnego
 - Prace przy tablicach rozdzielczych i skrzynkach przyłączeniowych

Norma EN60900:2020

Norma określa wymagania dotyczące narzędzi ręcznych przeznaczonych do pracy przy instalacjach elektrycznych pod napięciem. Certyfikacja GS-VDE potwierdza, że wkrętak został przebadany pod kątem wytrzymałości izolacji na przebicie, odporności mechanicznej warstwy izolacyjnej oraz właściwości ergonomicznych. Narzędzia spełniające tę normę muszą być okresowo sprawdzane pod kątem uszkodzeń izolacji.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji – wszelkie pęknięcia, zarysowania lub ubytki dyskwalifikują narzędzie z pracy pod napięciem. Wkrętak należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i substancji chemicznych mogących uszkodzić warstwę izolacyjną.

Grot należy chronić przed nadmiernym zużyciem poprzez dobór odpowiedniego rozmiaru do śruby. Uszkodzony lub zużyty grot zmniejsza skuteczność pracy i może prowadzić do uszkodzenia łba śruby. Nie należy używać wkrętaka jako dźwigni ani przebijaka – takie zastosowanie może uszkodzić zarówno grot, jak i warstwę izolacyjną.

Rękojeść należy utrzymywać w czystości, usuwając zanieczyszczenia suchą szmatką. Nie wolno czyścić narzędzia rozpuszczalnikami organicznymi, które mogą osłabić właściwości izolacyjne tworzywa. W przypadku intensywnego użytkowania zaleca się okresową kontrolę parametrów elektrycznych w autoryzowanym laboratorium.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy przy instalacjach elektrycznych warto rozważyć kompletowanie zestawu wkrętaków VDE w różnych rozmiarach (zarówno płaskich, jak i krzyżakowych). Przydatne mogą być również szczypce izolowane VDE, mierniki napięcia oraz organizery narzędziowe dostosowane do przechowywania sprzętu izolowanego.