

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-izolowany-plaski-5-5x125-vde-t00825-tvardy-p-34473.html>

Wkrętak izolowany płaski 5,5x125 VDE T00825 Tvardy

Cena brutto	12,71 zł
Cena netto	10,33 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	T00825
Kod producenta	T00825
Kod EAN	5901477171529
Producent	Tvardy

Opis produktu

Wkrętak izolowany płaski 5,5x125 VDE T00825 GEKO

Wkrętak płaski z certyfikatem VDE przeznaczony do prac przy instalacjach elektrycznych pod napięciem do 1000V.

Wyposażony w grot ze stali krzemowej S2 o szerokości 5,5 mm i trzpień ze stali CrV zapewniający odpowiednią sprężystość.

Certyfikat VDE 1000V

Szerokość grotu 5,5 mm

Długość robocza 125 mm

Materiał grotu Stal S2

Charakterystyka techniczna

Certyfikat VDE 1000V

Wkrętak spełnia normę VDE (Verband der Elektrotechnik), co oznacza przebadaną izolację chroniącą przed porażeniem przy pracy z instalacjami do 1000V AC lub 1500V DC. Certyfikat VDE jest wymogiem przy pracach pod napięciem zgodnie z normami BHP dla elektryków.

Grot ze stali krzemowej S2

Stal S2 to stop narzędziowy o zwiększonej zawartości krzemu, charakteryzujący się twardością 56-60 HRC po obróbce cieplnej. Zapewnia odporność na ścieranie i odkształcenia podczas dokręcania śrub pod dużym momentem obrotowym, typowym w instalacjach elektrycznych.

Trzpień ze stali CrV

Stal chromowo-wanadowa (CrV) w trzpieniu łączy wytrzymałość z odpowiednią sprężystością. Dzięki temu wkrętak nie łamie się pod obciążeniem, a jednocześnie nie ulega trwałemu odkształceniu, co jest istotne przy pracy w trudno dostępnych miejscach.

Wielokomponentowa rękojeść

Ergonomiczna konstrukcja z materiałów o różnej twardości zapewnia pewny chwyt i skuteczną izolację elektryczną. Miększe komponenty zwiększają komfort pracy, podczas gdy twardsza warstwa zewnętrzna chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Specyfikacja techniczna

Model	T00825
Producent	GEKO
Typ grotu	Płaski
Szerokość grotu	5,5 mm
Długość robocza	125 mm
Materiał grotu	Stal krzemowa S2
Twardość grotu	56-60 HRC
Materiał trzpienia	Stal CrV
Certyfikat izolacji	VDE 1000V
Przeznaczenie	Prace elektryczne

Zastosowanie

- Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej
- Prace przy rozdzielnicach elektrycznych i tablicach bezpiecznikowych
- Serwis urządzeń elektrycznych i elektronicznych
- Instalacja gniazdek, włączników i opraw oświetleniowych
- Prace przy instalacjach niskonapięciowych w przemyśle
- Diagnostyka i naprawy sprzętu AGD
- Montaż systemów automatyki budynkowej

Wymiary grotu płaskiego

Szerokość 5,5 mm odpowiada śrubom o średnicy M4-M5, typowym w instalacjach elektrycznych. Długość robocza 125 mm umożliwia pracę w standardowych puszkach podtynkowych i rozdzielnicach. Przed użyciem należy sprawdzić zgodność szerokości grotu z rowkiem śruby, aby uniknąć uszkodzenia tła lub grotu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji rękojeści. Pęknięcia, przetarcia lub ubytki materiału dyskwalifikują wkrętak z prac pod napięciem. Certyfikat VDE nie obejmuje narzędzi z uszkodzoną izolacją.

Grot należy czyścić z zanieczyszczeń po każdym użyciu. Unikać kontaktu z substancjami chemicznymi, które mogą uszkodzić izolację. Nie używać wkrętaka jako dłuta, przecinaka lub narzędzia uderzeniowego – może to uszkodzić grot i naruszyć izolację.

Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią i skrajnymi temperaturami. Wilgoć może obniżyć właściwości izolacyjne rękojeści.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac elektrycznych warto rozważyć zestaw wkrętaków VDE w różnych rozmiarach (płaskie i krzyżakowe) oraz tester napięcia zgodny z normami bezpieczeństwa. Dla prac wymagających większego momentu obrotowego przydatne mogą być wkrętaki udarowe z izolacją VDE.