

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wklad-do-szuflady-zestaw-szczypiec-4cz-yt-55464-yato-p-1411.html>

WKŁAD DO SZUFLADY ZESTAW SZCZYPIEC 4CZ. YT-55464 YATO

Cena brutto	108,33 zł
Cena netto	88,07 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-55464
Kod producenta	YT-55464
Kod EAN	5906083554643
Producent	YATO
Ilość elementów [szt.]	4
Jednostka	KPL

Opis produktu

Wkład do szuflady - zestaw szczypiec 4 elementy YATO YT-55464

Kompletny zestaw czterech narzędzi izolowanych VDE w systemowym wkładzie piankowym do organizacji szuflad warsztatowych. Zawiera szczypce uniwersalne, wydłużone, tnące boczne oraz automatyczny ściągacz izolacji w rozmiarach 160-180 mm.

Liczba elementów 4 narzędzia

Izolacja VDE do 1000V

Zakres długości 160-180 mm

Organizacja Wkład piankowy

Charakterystyka zestawu szczypiec izolowanych

Izolacja VDE do 1000V

Rękojeści posiadają certyfikowaną izolację zgodną z normą VDE, zabezpieczającą przed porażeniem prądem podczas prac przy instalacjach elektrycznych pod napięciem do 1000V AC. Oznakowanie VDE potwierdza przeprowadzenie testów dielektrycznych.

System organizacji warsztatowej

Wkład piankowy dopasowany do wymiarów standardowych szuflad warsztatowych umożliwia przechowywanie narzędzi w ustalonych pozycjach. Każde narzędzie ma wyprofilowane gniazdo, co ułatwia kontrolę kompletności zestawu i skraca czas dostępu do potrzebnego elementu.

Zróżnicowane funkcje robocze

Zestaw obejmuje cztery typy narzędzi o różnych zastosowaniach: szczypce uniwersalne do chwytania i wykręcania, wydłużone proste do pracy w trudnodostępnych miejscach, tnące boczne do cięcia przewodów oraz automatyczny ściągacz izolacji do przygotowania kabli.

Rozmiary robocze 160-180 mm

Długości narzędzi w zakresie 160-180 mm stanowią kompromis między precyzją a siłą docisku. Wymiary te sprawdzają się w większości zastosowań elektrycznych i elektronicznych, zapewniając odpowiednią dźwignię bez nadmiernej masy narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-55464
Producent	YATO
Liczba elementów w zestawie	4 sztuki
Szczypce wydłużone proste VDE	160 mm (YT-2104)
Szczypce uniwersalne VDE	180 mm (YT-2102)
Szczypce tnące boczne VDE	160 mm (YT-2109)
Automatyczny ściągacz izolacji	YT-2268
Izolacja	VDE do 1000V AC
Organizacja	Wkład piankowy do szuflady

Zastosowanie zestawu szczypiec YATO

- Montaż i serwis instalacji elektrycznych w budynkach mieszkalnych i przemysłowych
- Prace konserwacyjne przy rozdzielnicach i tablicach elektrycznych
- Przygotowanie końcówek przewodów - ściąganie izolacji, formowanie, cięcie
- Naprawa sprzętu AGD i elektroniki użytkowej wymagającej pracy przy przewodach zasilających
- Montaż osprzętu elektrycznego - gniazdek, wyłączników, opraw oświetleniowych

-
- Prace w warsztatach samochodowych przy instalacjach elektrycznych pojazdów
 - Serwis urządzeń automatyki przemysłowej i systemów sterowania
 - Organizacja stanowiska pracy elektryka lub elektronika w szufladach wózkowych

Norma VDE i bezpieczeństwo pracy

Oznaczenie VDE (Verband der Elektrotechnik) potwierdza, że narzędzia przeszły testy zgodnie z normą IEC 60900. Izolacja chroni użytkownika podczas przypadkowego kontaktu z elementami pod napięciem do 1000V AC lub 1500V DC. Należy regularnie sprawdzać stan izolacji - uszkodzona powłoka eliminuje ochronę elektryczną.

Użytkowanie i konserwacja szczypiec izolowanych

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji - pęknięcia, przetarcia lub odkształcenia dyskwalifikują narzędzie do prac pod napięciem. Szczypce VDE nie mogą być modyfikowane ani naprawiane przez użytkownika, ponieważ narusza to certyfikację bezpieczeństwa.

Po zakończeniu pracy narzędzia należy oczyścić z zanieczyszczeń i osuszyć. Nie należy stosować rozpuszczalników agresywnych, które mogą uszkodzić izolację. Przechowywanie w dedykowanym wkładzie piankowym chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi i ułatwia transport.

Szczypce tnące wymagają okresowego ostrzenia krawędzi tnących - tępe ostrza wymagają większej siły docisku i mogą powodować zgnioty zamiast czystego cięcia. Punkty przegubowe można okresowo naoliwić kroplą oleju maszynowego dla zachowania płynności ruchu.

Kompatybilność z systemami warsztatowymi

Wkład piankowy ma standardowe wymiary dopasowane do szuflad wózków warsztatowych i szafek narzędziowych większości producentów. Przed zakupem warto zmierzyć wymiary wewnętrzne szuflady - typowe szerokości to 560 mm lub 680 mm. Wkład można przyciąć do mniejszych wymiarów lub łączyć z innymi modułami organizacyjnymi.

Powiązane produkty i rozszerzenia zestawu

Zestaw można uzupełnić o dodatkowe szczypce specjalistyczne: obcegi do pierścieni Segera, szczypce do zaciskania końcówek, szczypce do cięcia kabli większych przekrojów. YATO oferuje również indywidualne wkłady piankowe do samodzielnej konfiguracji zestawów narzędziowych oraz puste moduły do tworzenia własnych układów organizacyjnych w szufladach.

...