

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/koncowki-wkretakowe-14x25-mm-hex-3-mm-50-szt-yt-7831-yato-nowosc-p-9469.html>

Końcówki wkrętakowe 1/4"x25 mm, hex 3 mm, 50 szt / YT-7831 / YATO NOWOŚĆ

Cena brutto	4,82 zł
Cena netto	3,92 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-7831
Kod producenta	YT-7831
Kod EAN	5906083978319
Producent	YATO
Jednostka	OPA
Materiał	AISI S2
Długość [mm]	25
Rodzaj końcówki wkrętakowej	HEX
Rozmiar [mm]	3
Rozmiar	uniwersalny
Napęd	Hex 1/4"

Opis produktu

Końcówki wkrętakowe YATO YT-7831 – hex 3 mm, 1/4", 25 mm, zestaw 50 szt

Profesjonalne końcówki wkrętakowe ze stali S2 do wkrętarek i narzędzi wielofunkcyjnych. Zestaw 50 sztuk końcówek hex 3 mm z chwytem 1/4" zapewnia długotrwałe użytkowanie w zastosowaniach warsztatowych i montażowych.

Typ końcówki Hex 3 mm

Chwytem 1/4" (6,35 mm)

Długość 25 mm

Ilość w zestawie 50 sztuk

Charakterystyka końcówek wkrętakowych hex 3 mm

Stal S2 - zwiększona odporność na skręcanie

Końcówki wykonane ze stali narzędziowej S2 charakteryzują się podwyższoną twardością i odpornością na odkształcenia. Materiał ten zawiera dodatki krzemu, co zwiększa wytrzymałość na naprężenia skrętne występujące podczas dokręcania śrub w twardych materiałach.

Chwył 1/4" - uniwersalna kompatybilność

Standardowy chwył sześciokątny 1/4 cala (6,35 mm) pasuje do większości wkrętarek akumulatorowych, uchwytów bitowych i kluczy nasadowych. Geometria chwytu zapewnia stabilne osadzenie i eliminuje luz podczas pracy.

Długość 25 mm - dostęp do standardowych połączeń

Końcówki o długości 25 mm stanowią podstawowy wymiar roboczy, umożliwiający pracę w typowych zastosowaniach montażowych. Długość ta zapewnia odpowiednią sztywność końcówki przy zachowaniu kompaktowych wymiarów zestawu narzędziowego.

Zestaw 50 sztuk - zapas na intensywne użytkowanie

Duża ilość końcówek w zestawie jest rozwiązaniem ekonomicznym dla warsztatów i firm instalacyjnych. Zapas pozwala na wymianę zużytych bitów bez przerw w pracy oraz umożliwia wyposażenie kilku stanowisk roboczych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-7831
Producent	YATO
Typ profilu	Hex (sześciokąt wewnętrzny)
Rozmiar hex	3 mm
Typ chwytu	1/4" (6,35 mm) sześciokąt zewnętrzny
Długość końcówki	25 mm
Materiał	Stal narzędziowa S2
Ilość w opakowaniu	50 sztuk

Zastosowanie końcówek hex 3 mm

- Montaż mebli – dokręcanie śrub imbusowych w płytach meblowych i elementach metalowych
- Instalacje elektryczne – mocowanie osprzętu i puszek instalacyjnych ze śrubami hex

-
- Serwis rowerowy – regulacja i wymiana elementów z gwintem sześciokątnym wewnętrznym
 - Montaż wyposażenia AGD – instalacja uchwytów, wsporników i elementów mocujących
 - Prace w elektronice – montaż obudów urządzeń ze śrubami imbusowymi
 - Instalacje sanitarne – mocowanie baterii, uchwytów i akcesoriów łazienkowych
 - Modelarstwo i majsterkowanie – precyzyjna praca przy małych konstrukcjach
 - Naprawa sprzętu sportowego – serwis sprzętu fitness i rekreacyjnego

Jak sprawdzić kompatybilność z wkrętarką

Końcówki 1/4" pasują do wszystkich wkrętarek z uchwytem szybko mocującym oznaczonym jako "1/4 hex" lub "6,35 mm". Większość współczesnych wkrętarek akumulatorowych posiada ten standard. W przypadku wkrętarek z uchwytem trzyszczekowym konieczny jest adapter bitowy 1/4".

Użytkowanie i konserwacja końcówek wkrętaskowych

Końcówki hex 3 mm należy dobierać do momentu obrotowego wkrętaski – nadmierna siła dokręcania może prowadzić do uszkodzenia profilu końcówki lub śruby. Podczas pracy bit powinien być osadzony prostopadle do powierzchni roboczej, co minimalizuje ryzyko ześlizgnięcia się z gniazda śruby.

Po zakończeniu pracy końcówki warto oczyścić z zanieczyszczeń i kurzu, szczególnie po pracach w środowisku wilgotnym lub pylnym. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzi. Zużyte końcówki z zaokrąglonymi krawędziami należy wymieniać – dalsze użytkowanie może uszkodzić łeb śruby i utrudnić jej wykręcenie.

Rozpoznawanie zużycia końcówki

Końcówkę należy wymienić, gdy widoczne są zaokrąglone krawędzie profilu hex, pęknięcia materiału lub gdy bit zaczyna ześlizgiwać się z gniazda śruby mimo prawidłowego docisku. Regularna kontrola stanu końcówek zapobiega uszkodzeniu łbów śrub podczas montażu.

Produkty powiązane z końcówkami wkrętaskowymi

Do pracy z końcówkami hex 3 mm przydatne mogą być: uchwyty magnetyczne wydłużające zasięg końcówki, adaptory kątowe umożliwiające pracę w trudno dostępnych miejscach, zestawy śrub imbusowych M3-M6 oraz wkrętaski akumulatorowe z regulacją momentu obrotowego dla precyzyjnego dokręcania.