

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/koncowki-wkretakowe-ph3x50-mm-kpl-10-szt-yt-0479-yato-p-2901.html>

Końcówki wkrętakowe ph3x50 mm, kpl. 10 szt. YT-0479 YATO

Cena brutto	13,78 zł
Cena netto	11,20 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-0479
Kod producenta	YT-0479
Kod EAN	5906083904790
Producent	YATO
Rodzaj napędu	Hex 1/4"
Rodzaj końcówki wkrętakowej	PH3
Napęd	Hex 1/4"
Długość [mm]	50
Materiał	AISI S2
Rozmiar [mm]	PH3
Jednostka	OPA

Opis produktu

Końcówki wkrętakowe PH3 x 50 mm YATO YT-0479 – zestaw 10 sztuk

Zestaw dziesięciu końcówek wkrętakowych Phillips PH3 o długości 50 mm, wykonanych ze stali narzędziowej S2. Przeznaczonych do pracy z wkrętarkami i wiertarko-wkrętarkami w zastosowaniach profesjonalnych i warsztatowych.

Typ profilu Phillips PH3

Długość 50 mm

Materiał Stal S2

Ilość w zestawie 10 szt.

Charakterystyka końcówek wkrętakowych PH3

Profil Phillips PH3

Rozmiar PH3 odpowiada średnim i dużym śrubom krzyżakowym (średnica 5-7 mm). Precyzyjnie wykonany profil zapewnia pełne wypełnienie gniazda śruby, co ogranicza ryzyko uszkodzenia główki i zwiększa moment obrotowy przenoszony podczas wkręcania.

Stal narzędziowa S2

Stal chromowo-molibdenowo-wanadowa S2 charakteryzuje się twardością 58-62 HRC i wytrzymałością na skręcanie. Materiał ten zapobiega odkształceniom końcówki pod obciążeniem i wydłuża żywotność narzędzia w warunkach intensywnego użytkowania.

Długość robocza 50 mm

Wydłużona konstrukcja umożliwia dostęp do śrub w głębokich gniazdach, otworach montażowych i trudno dostępnych miejscach. Szczególnie przydatna przy montażu mebli, instalacjach elektrycznych i pracach samochodowych.

Zestaw 10 sztuk

Kompletny zestaw zapewnia rezerwę narzędzi w warsztacie lub na budowie. Eliminuje przestoje spowodowane zużyciem pojedynczej końcówki i pozwala na jednoczesną pracę kilku osób tym samym typem narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-0479
Producent	YATO
Typ profilu	Phillips (krzyżakowy)
Rozmiar profilu	PH3
Długość całkowita	50 mm
Materiał	Stal narzędziowa S2
Chwył	Standardowy 1/4" hex (6,35 mm)
Ilość w zestawie	10 sztuk
Zastosowanie	Wkrętarki, wiertarko-wkrętarki, uchwyty magnetyczne

Zastosowanie końcówek PH3 x 50 mm

- Montaż i demontaż mebli - łączenie płyt wiórowych i MDF śrubami potwierdzającymi
- Instalacje elektryczne - mocowanie rozdzielnic, puszek podtynkowych, osprzętu

-
- Prace budowlane – montaż ościeżnic, parapetów, elementów wykończeniowych
 - Mechanika samochodowa – dostęp do śrub w gniazdach silnika, wnętrza pojazdu
 - Stolarka – łączenie konstrukcji drewnianych, montaż zawiasów, prowadnic
 - Serwis AGD – demontaż obudów urządzeń, wymiana podzespołów
 - Prace warsztatowe – uniwersalne zastosowanie przy różnorodnych naprawach
 - Montaż instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

Kompatybilność z narzędziami

Końcówki posiadają standardowy chwyt sześciokątny 1/4" (6,35 mm), kompatybilny z większością wkrętarek akumulatorowych, wiertarko-wkrętarek, uchwytów magnetycznych i adapterów. Sprawdź, czy wkrętarka obsługuje bity 1/4" hex – jest to najpopularniejszy standard w elektronarzędziach.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić zgodność rozmiaru końcówki z główką śruby – niewłaściwy dobór prowadzi do uszkodzenia profilu i skrócenia żywotności narzędzia. Końcówka PH3 jest przeznaczona do śrub o średnicy trzpienia 5-7 mm.

Podczas wkręcania należy utrzymywać oś końcówki prostopadle do powierzchni śruby i wywierać stały docisk. Praca pod kątem powoduje przyspieszone zużycie krawędzi roboczych i może prowadzić do wyślizgiwania się narzędzia.

Po zakończeniu pracy końcówki należy oczyścić z kurzu, wiórów i ewentualnych zanieczyszczeń. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji. Regularne sprawdzanie stanu krawędzi roboczych pozwala na wczesne wykrycie zużycia i wymianę końcówki przed uszkodzeniem śrub.

Produkty powiązane

Do pracy z końcówkami wkrętałowymi warto rozważyć zakup uchwytu magnetycznego, który ułatwia wymianę bitów i stabilizuje śruby podczas wkręcania, oraz zestawów końcówek w innych rozmiarach (PH1, PH2) do kompleksowego wyposażenia warsztatu.