

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/koncowki-wkretakowe-z-ogranicznikiem-14x25-mm-ph2-20-szt-yt-7980-yato-p-429.html>



Końcówki wkrętakowe z ogranicznikiem 1/4x25 mm, ph2, 20 szt YT-7980 YATO

Cena brutto	28,93 zł
Cena netto	23,52 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-7980
Kod producenta	YT-7980
Kod EAN	5906083979804
Producent	YATO
Jednostka	OPA
Materiał	AISI S2
Napęd	Hex 1/4"
Rodzaj napędu	Hex 1/4"
Rozmiar [mm]	PH2
Długość [mm]	25
Rodzaj końcówki wkrętakowej	PH

Opis produktu

Końcówki wkrętakowe z ogranicznikiem 1/4x25 mm PH2 YATO YT-7980

Zestaw 20 końcówek wkrętakowych z ogranicznikiem głębokości marki YATO, wykonanych ze stali S2. Typ PH2 z chwytem 1/4" zapewnia kompatybilność ze standardowymi wkrętarkami i bitami magnetycznymi.

Typ końcówki PH2 Phillips

Chwył 1/4" hex

Długość 25 mm

Ilość w zestawie 20 szt.

Charakterystyka końcówek wkrętakowych z ogranicznikiem

Ogranicznik głębokości wkręcania

Mechaniczny ogranicznik kontroluje głębokość wkręcania, co zapobiega przebijaniu materiału i uszkodzeniu powierzchni wykończeniowych. Szczególnie przydatny przy montażu płyt gipsowo-kartonowych, paneli drewnianych i innych materiałów wymagających precyzyjnego osadzenia łba wkręta.

Stal narzędziowa S2

Materiał S2 charakteryzuje się twardością 58-62 HRC, co przekłada się na odporność na ścieranie i odkształcenia przy wysokich momentach obrotowych. Końcówki zachowują ostrość i dopasowanie do gniazda wkręta nawet po wielokrotnym użyciu.

Profil Phillips PH2

Typ PH2 to najpopularniejszy rozmiar wkrętów krzyżakowych, stosowany w 70% zastosowań montażowych. Pasuje do wkrętów o średnicy 3,5-5,0 mm, wykorzystywanych w meblach, instalacjach elektrycznych i konstrukcjach stalowych.

Chwył 1/4" hex

Sześciokątny chwył o wymiarze 1/4 cala (6,35 mm) zapewnia uniwersalną kompatybilność z wkrętarkami akumulatorowymi, wiertarko-wkrętarkami oraz uchwytami magnetycznymi. Standard stosowany przez wszystkich producentów elektronarzędzi.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-7980
Marka	YATO
Typ profilu	Phillips PH2
Rozmiar chwytu	1/4" (6,35 mm) hex
Długość całkowita	25 mm
Materiał	Stal narzędziowa S2
Wyposażenie dodatkowe	Ogranicznik głębokości
Ilość w zestawie	20 sztuk

Zastosowanie końcówek z ogranicznikiem

-
- Montaż płyt gipsowo-kartonowych – precyzyjne osadzenie wkrętów bez przebijania papieru
 - Instalacja paneli ściennych i sufitowych – jednolita głębokość wkręcania na całej powierzchni
 - Montaż mebli – zapobieganie uszkodzeniu forniru i laminatu przy wkręcaniu zawiasów
 - Prace wykończeniowe w drewnie – kontrola głębokości przy montażu listew i profili
 - Instalacje elektryczne – montaż puszek i osprzętu bez ryzyka uszkodzenia przewodów
 - Montaż okładzin elewacyjnych – równomierne mocowanie płyt kompozytowych
 - Prace w materiałach kompozytowych – ochrona przed pękaniem i rozwarstwianiem
 - Montaż konstrukcji stalowych – kontrolowana głębokość przy łączeniu blach

Kompatybilność z wkrętami

Końcówki PH2 współpracują z wkrętami o średnicy 3,5-5,0 mm. Sprawdź rozmiar gniazda przed zakupem – wkręty oznaczone jako PH2 lub z symbolem krzyża Phillips w tej klasie wymiarowej. Zbyt mały profil (PH1) spowoduje luz, zbyt duży (PH3) – niemożność pełnego osadzenia końcówki.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem sprawdź poprawność osadzenia końcówki w uchwycie wkrętarki – luz może powodować szybsze zużycie. Ustawiaj moment obrotowy zgodnie z materiałem: 5-8 Nm dla płyt g-k, 10-15 Nm dla drewna, 15-20 Nm dla stali. Ogranicznik działa mechanicznie – po osiągnięciu zaprogramowanej głębokości nastąpi poślizg sprzęgła.

Po zakończeniu pracy usuń zanieczyszczenia sprężonym powietrzem lub miękką szczotką. Nie stosuj rozpuszczalników, które mogą uszkodzić powłokę antykorozyjną. Przechowuj w suchym miejscu, najlepiej w oryginalnym opakowaniu. Wymień końcówkę, gdy zauważysz zaokrąglenie krawędzi profilu – zużyta końcówka powoduje wyślizgiwanie i uszkodzanie gniazd wkrętów.

Zestaw 20 sztuk - zalety większej ilości

Posiadanie zapasu końcówek eliminuje przestoje w pracy przy zużyciu lub zgubieniu bitu. W profesjonalnych zastosowaniach zaleca się wymianę końcówki co 500-800 wkrętów w twardych materiałach lub przy zauważalnym wzroście siły potrzebnej do wkręcania. Zestaw 20 sztuk wystarcza na kilka miesięcy intensywnej pracy lub kilka lat użytku hobbystycznego.

Produkty uzupełniające

Do pracy z końcówkami z ogranicznikiem przydatne będą: uchwyt magnetyczny wydłużający zasięg, adapter kątowy do trudno dostępnych miejsc, wkrętarka akumulatorowa z regulacją momentu obrotowego oraz zestaw wkrętów samowiercących PH2 dostosowanych do konkretnego materiału.