

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-uniwiersalne-6mm-x-100mm-yt-43943-yato-p-14683.html>

WIERTŁO UNIWERSALNE 6MM X 100MM YT-43943 YATO



Cena brutto	2,18 zł
Cena netto	1,77 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-43943
Kod producenta	YT-43943
Kod EAN	5906083046414
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło uniwersalne 6mm x 100mm YT-43943 YATO

Wiertło uniwersalne YATO YT-43943 o średnicy 6 mm i długości 100 mm to narzędzie przeznaczone do wiercenia w metalu, drewnie i plastiku. Wykonane ze stali narzędziowej, łączy funkcjonalność trzech typów wiertel w jednym.

Średnica 6 mm

Długość całkowita 100 mm

Materiały Metal, drewno, plastik

Model YT-43943

Charakterystyka wiertła uniwersalnego

Konstrukcja uniwersalna

Geometria ostrza zaprojektowana do pracy w różnych materiałach eliminuje konieczność wymiany narzędzia podczas prac wymagających wiercenia w metalu, drewnie i plastiku. Oszczędza czas i upraszcza organizację stanowiska pracy.

Stal narzędziowa

Materiał wykonania zapewnia odporność na ścieranie i utrzymanie ostrości krawędzi tnących podczas intensywnej pracy. Stal narzędziowa charakteryzuje się twardością umożliwiającą wiercenie w materiałach o różnej strukturze.

Średnica 6 mm

Rozmiar otworu 6 mm to jeden z najczęściej stosowanych wymiarów w montażu mebli, instalacjach elektrycznych i mechanicznych. Kompatybilny ze standardowymi kołkami rozporowymi i wkrętami montażowymi.

Długość robocza 100 mm

Całkowita długość 100 mm umożliwia wiercenie w materiałach o znacznej grubości, w tym w belkach drewnianych, profilach metalowych czy warstwowych płytach konstrukcyjnych. Zapewnia dostęp do trudno osiągalnych miejsc.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-43943
Średnica wiertła	6 mm
Długość całkowita	100 mm
Typ wiertła	Uniwersalne
Materiały do wiercenia	Metal, drewno, plastik
Materiał wykonania	Stal narzędziowa
Typ uchwytu	Cylindryczny

Zastosowanie wiertła uniwersalnego 6 mm

- Montaż mebli kuchennych i szaf - wiercenie otworów pod kołki i zawiasy
- Instalacje elektryczne - przejścia przewodów przez profile metalowe i drewniane
- Montaż półek i systemów organizacyjnych na ścianach z różnych materiałów
- Prace warsztatowe wymagające szybkiej zmiany obrabianego materiału
- Modelarstwo i prace hobbystyczne w drewnie, metalu i tworzywach sztucznych
- Instalacja osprzętu budowlanego - uchwyty, wieszaki, listwy montażowe
- Naprawa sprzętu AGD i elektroniki - wiercenie w obudowach metalowych i plastikowych
- Prace remontowe w pomieszczeniach o zróżnicowanej konstrukcji ścian

Kompatybilność z uchwytami

Wiertło o trzonie cylindrycznym 6 mm pasuje do standardowych uchwytów wiertel w wiertarkach udarowych i bezudarowych, wkrętarkach akumulatorowych oraz wiertarek stołowych. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić zakres zaciskowy uchwytu - dla wiertel 6 mm typowy zakres to 1,5-13 mm lub 3-16 mm.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas wiercenia w metalu należy stosować odpowiednie obroty - dla stali około 1500-2000 obr/min, dla aluminium 3000-4000 obr/min. Wiercenie w drewnie wymaga wyższych prędkości obrotowych - 2500-3500 obr/min. Chłodzenie emulsją lub olejem wydłuża żywotność narzędzia przy intensywnej pracy w metalu.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z wiórów i pyłu, a następnie zabezpieczyć cienką warstwą oleju przeciwkorozyjnego. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji i uszkodzeniu krawędzi tnących. Regularne czyszczenie rowków wiórowych zapewnia efektywny odprowadzanie materiału podczas wiercenia.

Środki ochrony osobistej

Podczas pracy z wiertłem obowiązuje stosowanie okularów ochronnych zabezpieczających przed odpryskami materiału. W przypadku wiercenia w metalu zaleca się używanie rękawic ochronnych. Przy intensywnej pracy generującej hałas powyżej 85 dB konieczne są ochronniki słuchu.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z wiertłem uniwersalnym przydatne mogą być: zestawy wiertel uniwersalnych w różnych średnicach (3-10 mm), uchwyty szybkomocujące, emulsje chłodząco-smarujące do metalu, znaczniki do oznaczania punktów wiercenia oraz pojemniki do przechowywania narzędzi. Dla prac wymagających precyzji warto rozważyć stojak wiertarski lub prowadnicę wiertarską.