

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-prowadzace-hss-do-pilota-2szt-yt-43994-yato-p-24840.html>

Wiertło prowadzące hss do pilota 2szt YT-43994 YATO

Cena brutto	7,20 zł
Cena netto	5,85 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-43994
Kod producenta	YT-43994
Kod EAN	5906083065453
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło prowadzące HSS do pilota 2szt YT-43994 YATO

Wiertło prowadzące HSS to element pośredniczący między pilotem wiertarki a koroną wiertniczą, zapewniający stabilizację i precyzyjne centrowanie podczas wiercenia otworów o dużej średnicy. Zestaw zawiera dwa wiertła wykonane ze stali szybko tnącej.

Materiał HSS (stal szybko tnąca)

Ilość w zestawie 2 sztuki

Marka YATO

Model YT-43994

Charakterystyka wiertła prowadzącego HSS

Stal szybko tnąca HSS

Materiał HSS (High Speed Steel) charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na wysokie temperatury generowane podczas wiercenia. Zapewnia to dłuższą żywotność narzędzia oraz możliwość pracy z większymi prędkościami obrotowymi bez utraty ostrza.

Funkcja centrowania

Wiertło prowadzące pełni kluczową rolę w stabilizacji korony wiertniczej podczas rozpoczynania wiercenia. Dzięki wstępnemu nawierceniu punktu centralnego eliminuje zjawisko "chodzenia" korony po powierzchni materiału, co przekłada się na dokładność wykonanego otworu.

Szeroka kompatybilność z uchwytami

Wiertło współpracuje z pilotami wyposażonymi w gwint 5/8" oraz uchwytami do otwornic w różnych standardach (SDS Plus, HEX 10mm, 1/2"). Pozwala to na zastosowanie w większości profesjonalnych systemów wiertniczych dostępnych na rynku.

Zestaw dwóch sztuk

Pakiet zawiera dwa wiertła prowadzące, co zapewnia ciągłość pracy w przypadku zużycia lub uszkodzenia pierwszego elementu. Rozwiązanie praktyczne szczególnie przy intensywnym użytkowaniu lub pracy w terenie.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-43994
Materiał	HSS (stal szybko tnąca)
Ilość w zestawie	2 sztuki
Kompatybilność z pilotami	Gwint 5/8" SDS Plus, 5/8" HEX 10mm, 1/2" HEX 10mm
Kompatybilność z uchwytami	Uchwyt do otwornic 19-29 mm 1/2", 32-140 mm 5/8", 32-140 mm 5/8" SDS+
Zastosowanie materiałowe	Płyty meblowe, drewno, PCV

Zastosowanie wiertła prowadzącego

- Wiercenie otworów pod zawiasy w płytach meblowych i fornirowanych
- Wykonywanie otworów instalacyjnych w drewnie konstrukcyjnym
- Montaż zamków i klamek w drzwiach drewnianych
- Wiercenie otworów wentylacyjnych w panelach PCV
- Instalacje elektryczne w płytach wiórowych i MDF
- Prace stolarskie wymagające precyzyjnych otworów o dużej średnicy
- Współpraca z koronami wiertniczymi od 19 do 140 mm średnicy

Jak sprawdzić kompatybilność z posiadanym sprzętem?

Przed zakupem należy zweryfikować typ gwintu w pilocie wiertarki lub uchwycie do otwornic. Standardy 5/8" i 1/2" są

najpopularniejsze w narzędziach profesjonalnych. Typ uchwytu (SDS Plus lub HEX) determinuje sposób mocowania - SDS Plus wymaga charakterystycznego wpustu, HEX to standardowe gniazdo sześciokątne 10mm.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że wiertło prowadzące jest prawidłowo zamocowane w pilocie - luz w połączeniu może prowadzić do wibracji i nieprecyzyjnego wiercenia. Podczas wiercenia w drewnie zaleca się stosowanie umiarkowanych prędkości obrotowych, co minimalizuje ryzyko przegrzania ostrza.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z wiórów i pyłu, a następnie zabezpieczyć cienką warstwą oleju ochronnego. Stal HSS, mimo odporności na korozję, wymaga podstawowej konserwacji przy długotrwałym przechowywaniu. Regularne ostrzenie wiertła prowadzącego wydłuża jego żywotność i poprawia jakość nawiercania.

W przypadku pracy z materiałami zawierającymi żywice (niektóre płyty wiórowe) zaleca się częstsze czyszczenie ostrza, ponieważ osadzające się zanieczyszczenia mogą obniżać skuteczność centrowania.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem prowadzącym YT-43994 potrzebne są korony wiertnicze o średnicy od 19 do 140 mm oraz pilot z odpowiednim gwintem 5/8" lub 1/2". Warto rozważyć zakup zestawu koron w różnych średnicach oraz uchwytu uniwersalnego, jeśli planowana jest praca z różnymi typami wiertel.

...