

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/uchwyt-wiarta-z-klu-13mm-12-sds-plus-yt-820302-yato-p-59544.html>

UCHWYT WIERTA Z KLU, 13MM,1/2" SDS PLUS YT-820302 YATO

Cena brutto	17,76 zł
Cena netto	14,44 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-820302
Kod producenta	YT-820302
Kod EAN	5906083116728
Producent	YATO

Opis produktu

Uchwyt wiertarski z kluczem 13mm 1/2" SDS Plus YATO YT-820302

Uchwyt wiertarski z kluczem i adapterem SDS Plus umożliwia mocowanie wiertel cylindrycznych w wiertarkach udarowych i młotach udarowych. Rozwiązanie stosowane w profesjonalnych pracach budowlanych oraz przy intensywnym użytkowaniu warsztatowym, gdzie wymagana jest stabilność mocowania i precyzja wiercenia.

Zakres mocowania 1,5-13 mm

Typ mocowania Gwint 1/2" 20UNF

Adapter SDS Plus

Materiał Stal węglowa + Cr40

Charakterystyka uchwytu wiertarskiego z adapterem SDS Plus

Mocowanie z kluczem 1,5-13 mm

Uchwyt z trzema szczękami i kluczem zapewnia równomierne dociskanie wiertła na całym obwodzie. Klucz wiertarski zwiększa siłę mocowania powyżej poziomu osiąganego ręcznie, co eliminuje poślizg wiertła podczas pracy z twardymi materiałami. Zakres 1,5-13 mm obejmuje standardowe wiertła do drewna, metalu i betonu.

Adapter SDS Plus ze stali Cr40

Adapter ze stali chromowej Cr40 charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na ścieranie. Połączenie SDS Plus przenosi zarówno moment obrotowy, jak i siłę uderzenia z młota na uchwyt. Stal Cr40 wytrzymuje obciążenia dynamiczne występujące podczas wiercenia udarowego w betonie i murze.

Gwint montażowy 1/2" 20UNF

Gwint 1/2" (12,7 mm) ze standardem 20UNF (20 zwojów na cal) to uniwersalne połączenie stosowane w uchwytych wiertarskich. Parametr 20UNF określa skok gwintu, co zapewnia kompatybilność z adapterami różnych producentów. Połączenie gwintowe umożliwia demontaż i wymianę poszczególnych elementów.

Korpus ze stali węglowej

Stal węglowa zastosowana w korpusie uchwytu zapewnia sztywność konstrukcji i odporność na odkształcenia. Materiał wytrzymuje naprężenia występujące podczas dokręcania kluczem oraz siły przenoszące się z wiertła podczas pracy. Stal węglowa utrzymuje precyzję współosiowości szczęk przez cały okres użytkowania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-820302
Producent	YATO
Typ uchwytu	Z kluczem, trzyszczękowy
Zakres mocowania wiertel	1,5-13 mm
Typ mocowania w uchwycie	Gwint 1/2" (12,7 mm) 20UNF
Typ adaptera	SDS Plus
Materiał korpusu uchwytu	Stal węglowa
Materiał adaptera	Stal chromowa Cr40
Zawartość zestawu	Uchwyt wiertarski, klucz wiertarski, adapter SDS Plus

Zastosowanie uchwytu z adapterem SDS Plus

- Wiercenie w betonie młotem udarowym z użyciem wiertel cylindrycznych
- Prace budowlane wymagające częstej zmiany między wiertłami SDS Plus a cylindrycznymi
- Wiercenie w drewnie i metalach konstrukcyjnych na budowach
- Montaż instalacji w ścianach betonowych i murowanych
- Prace warsztatowe z materiałami o różnej twardości

-
- Wiercenie otworów montażowych w elementach stalowych
 - Przygotowanie podłoży pod kotwy chemiczne i mechaniczne
 - Renowacje i przebudowy wymagające uniwersalnego narzędzia

Kompatybilność z narzędziami

Uchwyt współpracuje z wiertarkami udarowymi i młotami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS Plus. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwyty w narzędziu – SDS Plus charakteryzuje się średnicą trzpienia 10 mm i czterema rowkami (dwa otwarte, dwa zamknięte). Adapter nie jest kompatybilny z systemami SDS Max (18 mm) ani SDS Top (14 mm).

Użytkowanie i konserwacja

Montaż i demontaż

Adapter SDS Plus należy wsunąć w uchwyt narzędzia do momentu słyszalnego kliknięcia, co potwierdza zablokowanie kulki mocującej. Przed montażem trzpień adaptera należy oczyścić z kurzu i zabrudzeń. Demontaż następuje przez odciążenie tulei blokującej i wyciągnięcie adaptera. Uchwyt wiertarski montuje się na adapterze przez nakręcenie na gwint 1/2" do oporu.

Mocowanie wiertła

Wiertło wkłada się do uchwyty na pełną głębokość szczęk, aby zapewnić równomierne rozłożenie sił mocujących. Klucz wiertarski należy osadzić w każdym z trzech otworów i dokręcić w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara. Dokręcanie wykonuje się naprzemiennie we wszystkich otworach, aby uniknąć nierównomiernego nacisku. Po zakończeniu pracy wiertło należy poluzować kluczem, obracając go w kierunku przeciwnym.

Konserwacja

Po każdym użyciu należy usunąć pył i wiórki z powierzchni uchwyty oraz z rowków adaptera SDS Plus. Gwint połączenia uchwyt-adapter wymaga okresowego smarowania smarem litowym, aby zapobiec zakleszczeniu. Szczęki uchwyty należy sprawdzać pod kątem równomiernego zużycia – nierównomierne ścieranie wskazuje na nieprawidłowe mocowanie wiertła. Adapter SDS Plus należy przechowywać w suchym miejscu, aby uniknąć korozji powierzchni roboczych.

Produkty powiązane

Do pracy z uchwytem zaleca się wiertła cylindryczne HSS do metalu (1,5-13 mm), wiertła spiralne do drewna oraz wiertła węglkowe do betonu z trzpieniem cylindrycznym. W zestawie narzędzi warto posiadać zapasowy klucz wiertarski oraz smar do konserwacji połączeń gwintowych.

...