

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/uchwyt-wiarta-samoza-13mm-12-sds-plus-yt-820305-yato-p-59546.html>

UCHWYT WIERTA SAMOZA 13MM, 1/2" SDS PLUS YT-820305 YATO

Cena brutto	19,46 zł
Cena netto	15,82 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-820305
Kod producenta	YT-820305
Kod EAN	5906083116735
Producent	YATO

Opis produktu

Uchwyt wiertarski samozaciskowy YATO 13mm 1/2" z adapterem SDS Plus

Uchwyt wiertarski z systemem samozaciskowym i kluczem, wyposażony w adapter SDS Plus. Rozwiązanie umożliwiające montaż wiertel w zakresie 1,5-13 mm w młotach udarowych i wiertarkach z gniazdem SDS Plus.

Zakres mocowania 1,5-13 mm

Gwint uchwyty 1/2" (20UNF)

Typ adaptera SDS Plus

Materiał adaptera Stal Cr40

Charakterystyka uchwyty wiertarskiego z adapterem SDS Plus

Konstrukcja samozaciskowa z kluczem

Mechanizm samozaciskowy pozwala na szybkie osadzenie wiertła, natomiast dodatkowy klucz umożliwia dokręcenie szczęk z większą siłą. Eliminuje to ryzyko poluzowania wiertła podczas pracy, szczególnie przy obciążeniach udarowych w betonie i kamieniu.

Adapter SDS Plus w zestawie

Adapter umożliwia zamontowanie uchwytu w maszynach z gniazdem SDS Plus, które standardowo nie przyjmują wiertel z chwytem cylindrycznym. Rozwiązanie pozwala na wykorzystanie młota udarowego do wiercenia w drewnie, metalu czy tworzywach sztucznych.

Zakres mocowania 1,5-13 mm

Uchwyt obsługuje wiertła o średnicy od 1,5 do 13 mm. Taki zakres obejmuje najpopularniejsze średnice stosowane w pracach budowlanych, montażowych i instalacyjnych, od drobnych otworów po standardowe mocowania.

Gwint 1/2" (20UNF)

Gwint 1/2" z podziałką 20UNF to standard stosowany w wiertarkach i młotach udarowych. Zapewnia stabilne połączenie mechaniczne i właściwe przenoszenie momentu obrotowego oraz siły uderzenia na wiertło.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-820305
Marka	YATO
Typ uchwytu	Samozaciskowy z kluczem
Zakres mocowania wiertel	1,5-13 mm
Gwint mocowania	1/2" (12,7 mm) 20UNF
Typ adaptera	SDS Plus
Materiał uchwytu	Stal węglowa
Materiał adaptera	Stal Cr40
Zawartość zestawu	Uchwyt, adapter SDS Plus, klucz wiertarski

Zastosowanie uchwytu wiertarskiego z adapterem SDS Plus

- Wiercenie w drewnie, metalach i tworzywach sztucznych przy użyciu młota udarowego z gniazdem SDS Plus
- Prace montażowe wymagające precyzyjnego wiercenia otworów pod mocowania i złączki
- Instalacje elektryczne i sanitarne – wiercenie otworów pod puszkę, rury, przewody
- Prace stolarskie i ślusarskie przy użyciu wiertel cylindrycznych standardowych średnic
- Wiercenie w materiałach kompozytowych i laminatach
- Prace remontowe wymagające częstej zmiany rodzaju materiału i typu wiertła
- Zastosowania warsztatowe – uniwersalne mocowanie wiertel w różnych maszynach

Kompatybilność z maszynami

Adapter SDS Plus pasuje do młotów udarowych i wiertarek z gniazdem SDS Plus (średnica chwytu 10 mm). Gwint 1/2" jest standardem w wiertarkach udarowych i młotach. Przed zakupem należy sprawdzić typ gniazda w posiadanej maszynie – SDS Plus to najczęściej spotykany system w narzędziach klasy półprofesjonalnej i profesjonalnej o mocy do 4-5 kg.

Materiały wykonania i trwałość

Korpus uchwytu wykonano ze stali węglowej, która charakteryzuje się odpornością na odkształcenia mechaniczne i zużycie podczas intensywnego użytkowania. Stal węglowa zapewnia stabilność geometryczną szczęk, co przekłada się na precyzyjne prowadzenie wiertła i brak bicia podczas pracy.

Adapter wykonano ze stali Cr40 – materiału o podwyższonej zawartości chromu, który zwiększa twardość powierzchni i odporność na ścieranie. Chrom poprawia również odporność na korozję, co wydłuża żywotność adaptera w warunkach warsztatowych i budowlanych.

Centryczność wiercenia

Precyzja wykonania szczęk uchwytu minimalizuje bicie wiertła podczas obrotów. Centryczne prowadzenie wiertła ma znaczenie przy wierceniu otworów o większej głębokości oraz w materiałach wymagających dokładności (metal, laminaty). Bicie wiertła prowadzi do poszerzania otworu, szybszego zużycia ostrza i gorszej jakości powierzchni.

Konserwacja i użytkowanie

Po każdym użyciu należy oczyścić szczęki uchwytu z pyłu wiertarskiego, zwłaszcza po pracy w betonie czy cegle. Nagromadzony pył zmniejsza siłę docisku szczęk i może prowadzić do ślizgania się wiertła.

Gwint uchwytu i adapter SDS Plus warto okresowo smarować smarem konserwacyjnym, szczególnie przy częstym montażu i demontażu. Zapobiega to zatarciu gwintów i ułatwia wymianę narzędzia.

Podczas dokręcania wiertła kluczem nie należy stosować nadmiernej siły – wystarczające jest ręczne dokręcenie z umiarkowanym naciskiem. Zbyt mocne dokręcenie może utrudnić późniejsze poluzowanie szczęk lub uszkodzić trzpień wiertła o mniejszej średnicy.

Produkty powiązane

Do pracy z uchwytem wiertarskim przydatne mogą być: zestawy wiertel do drewna, metalu i betonu w zakresie średnic 1,5-13 mm, młoty udarowe z gniazdem SDS Plus, wiertarki udarowe z gwintem 1/2", smary konserwacyjne do narzędzi, zestawy kluczy wiertarskich zapasowych.

...