

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/uchwyt-wiertarski-samozaciskowy-metalowy-13mm-12-yt-820304-yato-p-59590.html>

## UCHWYT WIERTARSKI SAMOZACISKOWY METALOWY, 13MM, 1/2" YT-820304 YATO

Cena brutto	<b>26,27 zł</b>
Cena netto	<b>21,36 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-820304</b>
Kod producenta	<b>YT-820304</b>
Kod EAN	<b>5906083116742</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Uchwyt wiertarski samozaciskowy metalowy 13mm 1/2" YATO YT-820304

Uchwyt wiertarski samozaciskowy z mechanizmem grzechotkowym do wiertarek i wkrętarek. Metalowa konstrukcja ze stali węglowej #45 zapewnia trwałość w warunkach warsztatowych.

Zakres mocowania 2-13 mm

Gwint montażowy G1/2" 20UNF

Materiał obudowy Stal węglowa #45

Typ mocowania Samozaciskowy

### Charakterystyka uchwyty wiertarskiego samozaciskowego

#### Mechanizm samozaciskowy z grzechotką

System samozaciskowy umożliwia montaż i demontaż wiertel bez użycia klucza. Mechanizm grzechotkowy zapewnia równomierne dociskanie szczęk wokół trzpienia, eliminując luz osiowy i boczny podczas pracy. Wymiana narzędzia odbywa się poprzez obrót tulei uchwyty, co skraca czas przestoju.

### Zakres uchwytu 2-13 mm

Uchwyt współpracuje z wiertłami i końcówkami o średnicy trzpienia od 2 do 13 mm. Zakres ten obejmuje większość standardowych wiertel do metalu, drewna i betonu stosowanych w warsztatach i pracach montażowych. Trzy szczęki zapewniają centryczne mocowanie narzędzia.

### Gwint G1/2" 20UNF

Gwint montażowy G1/2" 20UNF to standard stosowany w wiertarkach udarowych, wiertarkach stołowych i wkrętarkach o wyższym momencie obrotowym. Gwint UNF (Unified National Fine) charakteryzuje się drobnym skokiem, co zapewnia mocniejsze połączenie z wrzecionem elektro narzędzia. Przed zakupem należy sprawdzić typ gwintu w posiadanym urządzeniu.

### Obudowa ze stali węglowej #45

Stal węglowa #45 zawiera około 0,45% węgla, co zapewnia równowagę między twardością a odpornością na uderzenia. Materiał ten wytrzymuje obciążenia podczas wiercenia w twardych materiałach oraz jest odporny na ścieranie przy częstej wymianie narzędzi. Metalowa konstrukcja zapobiega deformacji szczęk pod wpływem temperatury.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-820304
Producent	YATO
Typ uchwytu	Samozaciskowy z grzechotką
Zakres mocowania narzędzi	2-13 mm
Gwint montażowy	G1/2" 20UNF
Materiał obudowy	Stal węglowa #45
Liczba szczęk	3

## Zastosowanie uchwytu wiertarskiego

- Wiercenie w stali, aluminium i innych metalach wiertłami HSS i HSS-Co
- Wiercenie w drewnie wiertłami spiralnymi i piórowymi
- Wiercenie w tworzywach sztucznych i kompozytach
- Prace montażowe wymagające częstej wymiany wiertel różnych średnic
- Wiercenie w betonie wiertłami udarowymi z trzpieniem cylindrycznym
- Montaż w wiertarkach stołowych i kolumnowych
- Zastosowanie w wkrętarkach do prac wymagających większego momentu
- Prace serwisowe w warsztatach mechanicznych i stolarskich

---

## Kompatybilność i montaż

---

### **Sprawdzanie kompatybilności z wiertarką**

Przed zakupem należy zweryfikować typ gwintu wrzeciona w posiadanej wiertarce. Gwint G1/2" 20UNF występuje w wiertarkach o mocy powyżej 600W oraz w wiertarkach udarowych. Wiertarki o mniejszej mocy często posiadają gwint M12 lub M13. Informacja o typie gwintu znajduje się w instrukcji obsługi narzędzia lub na tabliczce znamionowej. Montaż uchwyty wymaga dokręcenia go na wrzecionie wiertarki zgodnie z kierunkiem obrotów roboczych.

### **Konserwacja uchwyty samozaciskowego**

Mechanizm samozaciskowy wymaga okresowego czyszczenia z wiórów i pyłu, które mogą gromadzić się między szczękami. Zaleca się regularne smarowanie gwintu montażowego smarem litowym oraz mechanizmu grzechotki olejem maszynowym. Po pracy w warunkach zapyłonych należy przedmuchać wnętrze uchwyty sprężonym powietrzem. Unikać należy uderzania uchwyty oraz mocowania narzędzi o średnicy przekraczającej maksymalny zakres.