

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/cyklina-metalowa-250x50-mm-yt-5703-yato-p-7078.html>

## Cyklina metalowa 250x50 mm YT-5703 YATO



Cena brutto	<b>5,67 zł</b>
Cena netto	<b>4,61 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-5703</b>
Kod producenta	<b>YT-5703</b>
Kod EAN	<b>5906083957031</b>
Producent	<b>YATO</b>
Materiał	<b>aluminium, TPR, YG6X</b>
Profil ostrza	<b>prostokąt</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rozmiar ostrza [mm]	<b>50</b>

### Opis produktu

#### Cyklina metalowa 250x50 mm YT-5703 YATO

Profesjonalne narzędzie do usuwania starych powłok malarskich, farb, rdzy i tynków z twardych powierzchni. Korpus wykonany ze stopu aluminium odlewane ciśnieniowo, wyposażony w wymienną płytkę z węgla krzemu o szerokości 50 mm.

Wymiary 250 x 50 mm

Materiał płytki Węgiel krzemu

Korpus Stop aluminium

Model YT-5703

### Charakterystyka techniczna

#### Płytką z węgla krzemu

Element roboczy wykonany z węgla krzemu charakteryzuje się ekstremalną twardością i odpornością na ścieranie. Materiał ten zachowuje ostrość krawędzi znacznie dłużej niż tradycyjne stalowe narzędziowe, co przekłada się na wydajność pracy przy usuwaniu twardych powłok.

### Wymienne ostrze skrawające

System mocowania płytki umożliwia jej obrócenie lub wymianę po zużyciu jednej krawędzi roboczej. Prostokątny kształt płytki o długości 50 mm zapewnia cztery niezależne krawędzie do pracy, co wydłuża żywotność narzędzia i obniża koszty eksploatacji.

### Korpus ze stopu aluminium

Odlew ciśnieniowy ze stopu aluminium zapewnia sztywność konstrukcji przy zachowaniu niskiej wagi narzędzia. Technologia ta gwarantuje dokładność wymiarową i wytrzymałość mechaniczną, niezbędną przy pracy z twardymi materiałami.

### Ergonomiczna rękojeść

Uchwyt wykończony miękkim tworzywem sztucznym zapewnia pewny chwyt i redukuje zmęczenie dłoni podczas długotrwałej pracy. Profil rękojeści umożliwia równomierny rozkład siły nacisku na całej szerokości płytki skrawającej.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-5703
Producent	YATO
Wymiary całkowite	250 x 50 mm
Szerokość płytki roboczej	50 mm
Materiał płytki	Węglik krzemu (SiC)
Materiał korpusu	Stop aluminium (odlew ciśnieniowy)
Materiał rękojeści	Miękkie tworzywo sztuczne
Typ płytki	Wymienna, prostokątna
Przeznaczenie	Usuwanie powłok z twardych powierzchni

## Zastosowanie

- Usuwanie starych powłok lakierniczych z elementów metalowych i drewnianych
- Zdejmowanie wielowarstwowych farb z powierzchni betonowych i murowanych
- Mechaniczne usuwanie rdzy z konstrukcji stalowych przed malowaniem
- Skrobanie stwardniałych tynków i zapraw cementowych
- Czyszczenie powierzchni z kleju montażowego i mas uszczelniających
- Przygotowanie podłoża pod renowację poprzez usunięcie luźnych fragmentów powłok
- Usuwanie osadów i zanieczyszczeń z betonowych posadzek przemysłowych
- Czyszczenie elementów kamiennych z resztek zaprawy budowlanej

---

## Węglik krzemu - właściwości materiału

Węglik krzemu (SiC) to ceramiczny materiał o twardości 9-9,5 w skali Mohsa, zbliżonej do diamentu. Charakteryzuje się wyjątkową odpornością na ścieranie i utrzymaniem ostrości krawędzi nawet przy intensywnej pracy z materiałami abrazyjnymi. Dzięki kruchości materiału płytki samoostrzy się podczas użytkowania, odsłaniając świeże ziarna ściernicze.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Podczas pracy cyklina należy prowadzić ją pod kątem 30-45 stopni do czyszczonej powierzchni, wywierając równomierny nacisk. Po zużyciu jednej krawędzi roboczej należy poluzować mocowanie, obrócić płytkę o 90 stopni i ponownie dokręcić. Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie płytki z resztek usuwanego materiału szczotką drucianą.

Narzędzie przeznaczone jest do pracy na suchych powierzchniach. Nie należy używać cykliny do materiałów miękkich, które mogą zatykać przestrzenie między ziarnami węgliku krzemu. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji elementów metalowych korpusu.

### Produkty uzupełniające

Do kompleksowych prac remontowych warto rozważyć uzupełnienie zestawu narzędzi o szpachle malarskie różnych szerokości, szczotki druciane do czyszczenia powierzchni oraz wymienne płytki z węgliku krzemu odpowiedniej wielkości.

...