

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przecinarka-bezszczotkowa-12v-bez-baterii-yato-yt-82905-yato-p-46815.html>

## Przecinarka bezszczotkowa 12V bez baterii Yato YT-82905 Yato

Cena brutto	<b>149,85 zł</b>
Cena netto	<b>121,83 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-82905</b>
Kod producenta	<b>YT-82905</b>
Kod EAN	<b>5906083076220</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Przecinarka bezszczotkowa 12V Yato YT-82905

Akumulatorowa przecinarka z silnikiem bezszczotkowym do cięcia metalu, ceramiki, drewna i PCV. Kompaktowe narzędzie o średnicy tarczy 76 mm, zasilane akumulatorami 12V z systemu Yato. Zestaw zawiera trzy tarcze tnące do różnych materiałów.

Napięcie 12V
Prędkość obrotowa 19500 obr/min
Średnica tarczy 76 mm
Typ silnika Bezzszczotkowy

### Charakterystyka przecinarki akumulatorowej Yato YT-82905

#### Silnik bezszczotkowy BLDC

Technologia bezszczotkowa eliminuje zużywające się szczotki węglowe, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia, wyższą sprawność energetyczną i niższy poziom hałasu podczas pracy. Silnik generuje mniejsze opory wewnętrzne, dzięki czemu akumulator pracuje dłużej na jednym ładowaniu.

### Prędkość obrotowa 19500 obr/min

Wysoka prędkość wrzeciona zapewnia czyste krawędzie cięcia i skraca czas wykonywania prac. Parametr ten ma znaczenie szczególnie przy cięciu twardych materiałów - im wyższa prędkość, tym mniejsze ryzyko wykruszeń i pęknięć na krawędziach ciętych elementów.

### Zestaw trzech tarcz tnących

W zestawie: tarcza korundowa do metalu, tarcza diamentowa do ceramiki oraz tarcza uniwersalna z nasypem wolframowym. Eliminuje to konieczność dokupowania akcesoriów i umożliwia rozpoczęcie pracy z różnymi materiałami bezpośrednio po zakupie narzędzia.

### Blokada wrzeciona i ergonomia

Mechanizm blokady wrzeciona pozwala na szybką wymianę tarcz bez użycia dodatkowych narzędzi. Gumowany uchwyt redukuje wibracje przekazywane na dłoń operatora, a wygodnie umieszczony włącznik umożliwi precyzyjną kontrolę podczas cięcia.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-82905
Marka	Yato
Napięcie zasilania	12V DC
Typ silnika	Bezszcotkowy (BLDC)
Prędkość obrotowa	19500 obr/min
Średnica tarczy tnącej	76 mm
Średnica otworu mocującego	10 mm
Kompatybilne akumulatory	YT-82909 (2 Ah), YT-82910 (4 Ah)
Zawartość zestawu	Przecinarka, tarcza korundowa, tarcza diamentowa, tarcza z nasypem wolframowym
Zakres dostawy	Bez akumulatora i ładowarki

### Informacja o kompatybilności

Narzędzie wymaga akumulatora i ładowarki z systemu Yato 12V, które należy zakupić osobno. Akumulatory YT-82909 (2 Ah) i YT-82910 (4 Ah) są kompatybilne z całą linią narzędzi akumulatorowych Yato 12V, co pozwala na budowanie zestawu narzędzi z wymiennymi źródłami zasilania.

---

## Zastosowanie przecinarki 12V

---

- Cięcie profili stalowych, rur i blach o niewielkiej grubości
- Cięcie płytek ceramicznych i glazury przy użyciu tarczy diamentowej
- Cięcie elementów drewnianych, sklejki i płyt wiórowych
- Cięcie rur i profili PCV w instalacjach hydraulicznych
- Prace wykończeniowe i montażowe w trudno dostępnych miejscach
- Przycinanie elementów w warsztatach modelarskich i hobby
- Drobne prace naprawcze w gospodarstwie domowym
- Cięcie materiałów kompozytowych przy użyciu odpowiedniej tarczy

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić prawidłowe zamocowanie tarczy tnącej i upewnić się, że kierunek obrotu oznaczony na tarczy jest zgodny z kierunkiem obrotu wrzeciona. Podczas pracy przecinarkę należy prowadzić równomiernie, bez nadmiernego docisku - ciężar narzędzia wystarcza do skutecznego cięcia.

Po każdym użyciu zaleca się oczyszczenie obudowy z pyłu i wiórów sprężonym powietrzem. Szczeliny wentylacyjne silnika muszą pozostać drożne, aby zapewnić odprowadzanie ciepła. Tarcze tnące należy wymieniać po zauważeniu oznak zużycia - stępione tarcze obciążają silnik i akumulator, skracając czas pracy.

### Bezpieczeństwo pracy

Podczas cięcia należy używać okularów ochronnych i rękawic roboczych. Materiały metalowe mogą nagrzewać się podczas cięcia - po zakończeniu pracy należy odczekać, aż ostrze i materiał ostygną. Nie wolno blokować włącznika w pozycji ciągłej pracy - narzędzie powinno zatrzymywać się po zwolnieniu przycisku.

### Produkty powiązane

Do pełnej funkcjonalności przecinarki potrzebne są akumulatory Yato 12V: model YT-82909 (2 Ah) zapewnia mobilność przy krótszych pracach, podczas gdy YT-82910 (4 Ah) wydłuża czas pracy między ładowaniami. Warto rozważyć zakup dodatkowych tarcz tnących dostosowanych do najczęściej obrabianych materiałów.

...