

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przecinarka-do-metalu-2450w-yt-82181-yato-p-14273.html>

## PRZECINARKA DO METALU 2450W YT-82181 YATO

Cena brutto	<b>590,58 zł</b>
Cena netto	<b>480,15 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-82181</b>
Kod producenta	<b>YT-82181</b>
Kod EAN	<b>5906083033988</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Przecinarka do metalu 2450W YT-82181 YATO

Stacjonarna przecinarka do metalu z silnikiem 2450W, wyposażona w miedziane uzwojenie odporne na temperatury do 200°C oraz system łagodnego rozruchu. Model przeznaczony do cięcia stali, profili i rur w warsztacie oraz na budowie.

Moc znamionowa 2450W

Model YT-82181

Uzwojenie silnika Miedziane 200°C

System mocowania Szybkomocujące imadło

### Charakterystyka techniczna przecinarki

#### Silnik 2450W z miedzianym uzwojeniem

Moc 2450W zapewnia stabilną pracę przy cięciu materiałów o różnej twardości. Miedziane uzwojenie wytrzymuje temperatury do 200°C, co przekłada się na dłuższą żywotność silnika podczas intensywnej eksploatacji w porównaniu do uzwojeń aluminiowych.

### Funkcja Soft Start

System łagodnego rozruchu ogranicza prąd rozruchowy, chroniąc instalację elektryczną przed przeciążeniem. Funkcja szczególnie istotna w warunkach warsztatowych, gdzie do jednego obwodu podłączonych jest wiele urządzeń.

### Szybkomocujące imadło

Mechanizm pozwala na mocowanie materiału bez użycia dodatkowych narzędzi. Skraca czas przygotowania do cięcia i zapewnia stabilne uchwytu profili o różnych przekrojach, co wpływa na precyzję i bezpieczeństwo pracy.

### Osłona tarczy z wymiennymi szczotkami

Osłona zabezpiecza operatora przed iskrami i gorącymi fragmentami materiału. Konstrukcja umożliwia łatwy dostęp do szczotek węglowych, co upraszcza konserwację i pozwala na samodzielną wymianę zużytych elementów.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-82181
Marka	YATO
Moc znamionowa	2450W
Typ uzwojenia silnika	Miedziane, odporne na temperatury do 200°C
System rozruchu	Soft Start (łagodny start)
System mocowania materiału	Szybkomocujące imadło
Osłona tarczy	Tak
Dostęp do szczotek węglowych	Łatwa wymiana bez demontażu obudowy
Tarcza tnąca	W zestawie

## Zastosowanie przecinarki do metalu

- Cięcie profili stalowych (kątowniki, ceowniki, teowniki)
- Przecinanie rur stalowych i żeliwnych różnych średnic
- Obróbka prętów stalowych i zbrojenia budowlanego
- Przycinanie elementów konstrukcji stalowych w warsztatach
- Prace montażowe na budowach i w halach produkcyjnych
- Przygotowanie elementów do spawania i montażu
- Cięcie blach grubościennych w pozycji stacjonarnej
- Demontaż i recykling konstrukcji metalowych

---

### **Wskazówki dotyczące eksploatacji**

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan tarczy tnącej oraz stabilność mocowania materiału w imadle. Zaleca się używanie środków ochrony osobistej: okularów, rękawic i ochronników słuchu. Po zakończeniu pracy warto usunąć opiłki z okolic silnika i mechanizmów ruchomych, co wydłuży żywotność urządzenia.

### **Konserwacja i wymiana szczotek węglowych**

Szczotki węglowe podlegają naturalnemu zużyciu podczas pracy silnika. Symptodem konieczności wymiany jest spadek mocy, iskrzenie wewnątrz obudowy lub zatrzymywanie się silnika pod obciążeniem. Model YT-82181 umożliwia wymianę szczotek bez konieczności demontażu całej obudowy, co skraca czas przestoju urządzenia.

### **Produkty powiązane**

Do przecinarki zaleca się dokupienie zapasowych tarcz tnących do metalu o odpowiedniej średnicy, szczotek węglowych zamiennych oraz oleju do konserwacji mechanizmów ruchomych. Warto rozważyć także stół roboczy lub stabilny stelaż montażowy dla zapewnienia optymalnych warunków pracy.