

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-szablata-1200w-yt-82280-yato-p-2470.html>

## PIŁA SZABLATA 1200W YT-82280 YATO

Cena brutto	<b>366,08 zł</b>
Cena netto	<b>297,63 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-82280</b>
Kod producenta	<b>YT-82280</b>
Kod EAN	<b>5906083822803</b>
Producent	<b>YATO</b>
Moc [W]	<b>1200</b>
Liczba suwów [1/ min]	<b>0-2800</b>
Max wysokość cięcia drewna [mm]	<b>210</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Waga [kg]	<b>3,9</b>
Napięcie [V]	<b>230</b>

### Opis produktu

#### Piła szablata 1200W YT-82280 YATO

Elektryczna piła szablata o mocy 1200W przeznaczona do cięcia materiałów budowlanych, drewna konstrukcyjnego oraz metali. Narzędzie zaprojektowano z myślą o pracy w warunkach budowlanych i remontowych, gdzie wymagana jest uniwersalność oraz odporność na długotrwałe obciążenia.

Moc silnika 1200W

Poziom drgań 15 m/s<sup>2</sup>

Model YT-82280

Typ mocowania Standardowe

### Charakterystyka techniczna piły szablastej

#### Moc silnika 1200W

Silnik elektryczny o mocy 1200W zapewnia odpowiednią siłę cięcia dla materiałów o dużej twardości i grubości. Pozwala na przecinanie pustaków ceramicznych do 36 cm grubości, grubego drewna konstrukcyjnego oraz elementów stalowych bez przeciążania układu napędowego.

### Niski poziom drgań 15 m/s<sup>2</sup>

Wartość drgań na poziomie 15 m/s<sup>2</sup> oznacza lepszą kontrolę nad narzędziem podczas pracy oraz mniejsze zmęczenie operatora. Konstrukcja z systemem tłumienia wibracji umożliwi dłuższą pracę bez utraty precyzji cięcia, co ma znaczenie przy wykonywaniu wielu cięć w ciągu dnia.

### Zaawansowany uchwyt brzeszczotu

System mocowania brzeszczotu zapewnia stabilne utrzymanie ostrza podczas cięcia materiałów o różnej twardości. Eliminuje luz i wibracje brzeszczotu, co przekłada się na bezpieczeństwo podczas pracy na wysokości oraz przy cięciu elementów pod napięciem mechanicznym.

### Standardowe mocowanie brzeszczotów

Kompatybilność ze standardowymi brzeszczotami do pił szablanych zapewnia łatwy dostęp do osprzętu. Możliwość wymiany brzeszczotów w zależności od ciętego materiału (drewno, metal, ceramika) zwiększa uniwersalność narzędzia bez konieczności inwestowania w specjalistyczne adaptery.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-82280
Moc znamionowa	1200W
Poziom drgań	15 m/s <sup>2</sup>
Typ mocowania brzeszczotu	Standardowe
Maksymalna głębokość cięcia w pustaków	do 36 cm
Producent	YATO
Zawartość zestawu	Piła szablana, komplet szczotek, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna

## Zastosowanie piły szablanej

- Cięcie pustaków ceramicznych poryzowanych (poroterm) o grubości do 36 cm

- 
- Przecinanie betonu komórkowego w budownictwie szkieletowym
  - Cięcie drewna konstrukcyjnego – kantówki, płatwie, belki
  - Przecinanie prętów zbrojeniowych i elementów stalowych
  - Demontaż okien i drzwi wraz z ościeżnicami zawierającymi gwoździe
  - Wycinanie elementów układów wydechowych i zawieszania w motoryzacji
  - Cięcie rur stalowych i PVC o dużych przekrojach
  - Usuwanie pni drzew i cięcie drewna z metalowymi elementami

## Użytkowanie i dobór brzeszczotów

---

### Dobór brzeszczotu do materiału

Efektywność cięcia zależy od dopasowania brzeszczotu do typu materiału. Do pustaków ceramicznych stosuje się brzeszczoty z węglikiem spiekany, do metalu – brzeszczoty bimetalowe z drobnym uzębieniem, do drewna – brzeszczoty z grubszym uzębieniem. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan ostrza i pewność mocowania.

### Praca z materiałami budowlanymi

Przy cięciu pustaków ceramicznych i betonu komórkowego zaleca się prowadzenie piły bez nadmiernego nacisku, pozwalając na samoczynne zagłębienie się brzeszczotu. Nadmierny nacisk może prowadzić do przegrzania silnika i skrócenia żywotności ostrza. W przypadku cięcia materiałów stalowych wskazane jest chłodzenie strefy cięcia.

### Produkty powiązane

Do efektywnej pracy pilą szablą zaleca się posiadanie zestawu brzeszczotów do różnych materiałów, okularów ochronnych oraz rękawic antywibracyjnych. W przypadku pracy z materiałami pyłącymi konieczne jest zastosowanie maski przeciwpyłowej.

...