

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-szablasta-710w-0-3000min-1-p-60571.html>

PIŁA SZABLASTA 710W (0-3000MIN-1)

Cena brutto	174,19 zł
Cena netto	141,62 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-82282
Kod producenta	YT-82282
Kod EAN	5906083122163
Producent	YATO

Opis produktu

Piła szablasta YATO YT-82282 710W

Piła szablasta z silnikiem 710W i regulacją prędkości do 3000 min⁻¹. Narzędzie przeznaczone do cięcia drewna, metali, tworzyw sztucznych oraz materiałów budowlanych w pracach remontowych, instalacyjnych i ogrodowych.

Moc silnika 710W

Prędkość skokowa 0-3000 min⁻¹

Długość skoku 20 mm

Głębokość cięcia drewna 150 mm

Charakterystyka piły szablastej

Silnik 710W z regulacją prędkości

Moc 710W zapewnia stabilną pracę przy cięciu twardych materiałów. Regulacja prędkości 0-3000 min⁻¹ umożliwia dostosowanie tempa cięcia do rodzaju materiału - niższe prędkości dla metali i tworzyw sztucznych, wyższe dla drewna i materiałów miękkich.

Skok brzeszczotu 20 mm

Długość pojedynczego suwu 20 mm określa, ile materiału brzeszczot usuwa podczas jednego ruchu. Dłuższy skok przekłada się na

szybsze tempo cięcia, szczególnie przy materiałach o większej grubości, takich jak kantówki czy grubsze profile metalowe.

Zakres głębokości cięcia

Maksymalna głębokość cięcia drewna wynosi 150 mm, co pozwala na przecinanie kantówek 10x10 cm oraz gałęzi o średnicy do 15 cm. W przypadku stali narzędzie radzi sobie z materiałem o grubości do 10 mm, co obejmuje typowe profile i rury instalacyjne.

Uchwyt brzeszczotu 1/2"

Standardowy uchwyt 12,7 mm (1/2") zapewnia kompatybilność z szeroką gamą brzeszczotów dostępnych na rynku. Szybkozłącze umożliwia wymianę brzeszczotu bez użycia dodatkowych narzędzi, co przyspiesza pracę przy zmianie materiałów.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82282
Moc znamionowa	710 W
Prędkość skokowa	0-3000 min ⁻¹
Długość skoku brzeszczotu	20 mm
Maksymalna głębokość cięcia drewna	150 mm
Maksymalna głębokość cięcia stali	10 mm
Typ uchwytu brzeszczotu	1/2" (12,7 mm)
Długość przewodu zasilającego	3 m
Waga	2,28 kg
Zawartość zestawu	Piła, 2 brzeszczoty

Zastosowanie piły szablastej

- Cięcie drewna konstrukcyjnego – kantówki, belki, łaty, deski o grubości do 150 mm
- Prace ogrodowe – przycinanie gałęzi, konary do 15 cm średnicy, przygotowanie drewna opałowego
- Demontaż konstrukcji – rozbieranie palet, starych mebli, elementów drewnianych
- Cięcie profili metalowych – rury stalowe, kątowniki, profile aluminiowe do 10 mm
- Prace instalacyjne – skracanie rur kanalizacyjnych PVC, przecinanie kablokanałów
- Cięcie materiałów budowlanych – suporeks, gazobeton, płyty warstwowe
- Prace stolarskie – wycięcia w elementach drewnianych, cięcia kształtowe
- Prace wyburzeniowe – usuwanie ościeżnic, parapetów, elementów wykończeniowych

Użytkowanie i konserwacja

Dobór brzeszczotu

Brzeszczoty do drewna posiadają większe zęby (3-6 mm) i są przeznaczone do szybkiego cięcia materiałów miękkich. Brzeszczoty do metalu mają drobniejsze uzębienie (1-2 mm) i wykonane są z twardszej stali. Do tworzyw sztucznych stosuje się brzeszczoty o średnim uzębieniu z powłoką zmniejszającą tarcie.

Regulacja prędkości w praktyce

Przy cięciu stali i metali nieżelaznych należy używać prędkości 1000-1500 min⁻¹, aby uniknąć przegrzania materiału i brzeszczotu. Drewno twarde wymaga prędkości 2000-2500 min⁻¹, natomiast drewno miękkie i materiały budowlane można ciąć przy maksymalnej prędkości 3000 min⁻¹.

Konserwacja narzędzia

Po każdym użyciu należy oczyścić narzędzie z pyłu i wiórów, zwłaszcza obszar wokół uchwytu brzeszczotu. Przewód zasilający należy przechowywać zwinięty luźno, bez ostrych zagięć. Regularna kontrola stanu szczotek silnika wydłuża żywotność urządzenia - zużyte szczotki objawiają się iskrzeniem i spadkiem mocy.

Produkty powiązane

Do piły szablastej warto dokupić zestaw brzeszczotów uniwersalnych obejmujący różne typy uzębienia, okulary ochronne oraz rękawice robocze. Przy intensywnym użytkowaniu przydatny będzie przedłużacz warsztatowy oraz futerał transportowy do przechowywania narzędzia z akcesoriami.

...