

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/spalinowy-rozdrabniacz-do-galezi-100mm-p-60071.html>

## SPALINOWY ROZDRABNIACZ DO GAŁĘZI 100MM

Cena brutto	<b>2 815,72 zł</b>
Cena netto	<b>2 289,20 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-86155</b>
Kod producenta	<b>YT-86155</b>
Kod EAN	<b>5906083117114</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Spalinowy rozdrabniacz do gałęzi YATO YT-86155 – 100mm

Profesjonalny rozdrabniacz spalinowy z silnikiem czterosuwowym LONCIN G200F o mocy 4,8 kW. Urządzenie przeznaczone do przetwarzania gałęzi o średnicy do 100 mm na zrębki nadające się do kompostowania, produkcji ściółki lub wykorzystania jako materiał opałowy.

Maksymalna średnica gałęzi 100 mm

Moc silnika 4,8 kW (6,53 KM)

Silnik LONCIN G200F

Waga 100 kg

### Charakterystyka techniczna rozdrabniacza spalinowego

#### Silnik LONCIN G200F 196 cm<sup>3</sup>

Czterosuwowy silnik spalinowy o pojemności 196 cm<sup>3</sup> zapewnia moment obrotowy do 3600 obr./min. Chłodzenie powietrzem gwarantuje stabilną pracę w temperaturach 5-30°C. Rozruch ręczny ze świecą zapłonową F7RTC. Zbiornik paliwa o pojemności 3,6 l

pozwała na wielogodzinną pracę bez konieczności uzupełniania benzyny bezołowiowej E10.

### Wydajność rozdrabniania 100 mm

Maksymalna średnica gałęzi 100 mm oznacza możliwość przetwarzania konarów o grubości typowej dla większości gatunków drzew owocowych i ozdobnych. Urządzenie radzi sobie z suchym i świeżym drewnem, redukując objętość odpadów nawet o 90% w porównaniu z materiałem wyjściowym.

### System transportu z kołami pneumatycznymi

Dwa koła pneumatyczne o średnicy 145 mm (5,7") umożliwiają przemieszczanie urządzenia o wadze 100 kg po nierównym terenie. Konstrukcja ułatwia manewrowanie między drzewami i transport na miejsce składowania bez konieczności użycia dodatkowego sprzętu.

### Funkcja awaryjnego zatrzymania

Mechanizm awaryjnego zatrzymania pozwala na natychmiastowe wyłączenie silnika w sytuacjach zagrożenia. System bezpieczeństwa zapobiega przypadkowemu uruchomieniu urządzenia i umożliwia szybką reakcję operatora w przypadku zablokowania mechanizmu tnącego.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-86155
Marka	YATO
Typ silnika	Spalinowy, czterosuwowy LONCIN G200F
Moc silnika	4,8 kW (6,53 KM)
Pojemność silnika	196 cm <sup>3</sup>
Maksymalna średnica gałęzi	100 mm
Maksymalny moment obrotowy	3600 obr./min
System chłodzenia	Powietrzem
Rodzaj rozruchu	Ręczny
Typ świecy zapłonowej	F7RTC
Rodzaj paliwa	Benzyna bezołowiowa E10
Pojemność zbiornika paliwa	3,6 l
Rodzaj oleju	SAE 15W-40
Pojemność miski olejowej	0,6 l

---

Emisja hałasu	119 dB
Ciśnienie akustyczne	89,7 ± 3,0 dB
Moc akustyczna	104,9 ± 3,0 dB
Liczba kół	2, pneumatyczne, 145 mm (5,7")
Liczba cylindrów	1
Waga	100 kg
Zakres temperatury pracy	5-30 °C
Temperatura przechowywania	5-30 °C
Funkcje bezpieczeństwa	Awaryjne zatrzymanie

## Zastosowanie rozdrabniacza spalinowego

---

- Utylizacja gałęzi i konarów po przycinaniu drzew owocowych i ozdobnych w sadach i ogrodach przydomowych
- Produkcja ściółki ogrodowej do mulczowania rabat, krzewów i drzew – ochrona gleby przed wysychaniem i rozwojem chwastów
- Przygotowanie materiału do kompostowania – rozdrobnione gałęzie przyspieszają proces rozkładu i wzbogacają kompost
- Przetwarzanie suchych gałęzi na zrębki opałowe do pieców i kotłów na biomasę
- Prace porządkowe w parkach, na terenach rekreacyjnych i działkach leśnych
- Redukcja objętości odpadów zielonych przed transportem do utylizacji
- Zagospodarowanie odpadów po wichurach i burzach – szybkie uporządkowanie terenu
- Przygotowanie podłoża pod ścieżki ogrodowe i place zabaw z naturalnych zrębków

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Przygotowanie do pracy

Przed pierwszym uruchomieniem należy napełnić miskę olejową olejem SAE 15W-40 do poziomu 0,6 l oraz zbiornik paliwa benzyną bezołowiową E10. Sprawdzić stan świecy zapłonowej F7RTC i dokręcenie wszystkich elementów konstrukcyjnych. Urządzenie wymaga temperatury otoczenia w zakresie 5-30°C dla optymalnej pracy silnika.

### Ochrona słuchu

Emisja hałasu na poziomie 119 dB oraz ciśnienie akustyczne 89,7 dB wymaga stosowania ochronników słuchu przez operatora. Moc akustyczna 104,9 dB oznacza konieczność zachowania bezpiecznej odległości przez osoby postronne podczas pracy urządzenia. Należy przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących dopuszczalnych godzin pracy głośnych urządzeń.

### Konserwacja silnika spalinowego

Regularna wymiana oleju silnikowego SAE 15W-40 po każdych 25 godzinach pracy lub raz na sezon. Czyszczenie lub wymiana filtra powietrza co 50 godzin pracy. Kontrola stanu świecy zapłonowej F7RTC i jej wymiana co 100 godzin. Zbiornik paliwa o pojemności 3,6 l należy opróżnić przed dłuższym przechowywaniem urządzenia.

---

## **Przechowywanie**

Rozdrabniacz należy przechowywać w suchym pomieszczeniu w temperaturze 5-30°C. Przed sezonem zimowym zaleca się opróżnienie zbiornika paliwa i miski olejowej, wyczyszczenie mechanizmu tnącego oraz zabezpieczenie metalowych elementów przed korozją. Koła pneumatyczne wymagają kontroli ciśnienia