

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/spalinowa-koparka-lancuchowa-420-cm3-p-60082.html>



## SPALINOWA KOPARKA ŁAŃCUCHOWA 420 CM3

Cena brutto	<b>6 239,91 zł</b>
Cena netto	<b>5 073,10 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-86140</b>
Kod producenta	<b>YT-86140</b>
Kod EAN	<b>5906083117091</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Spalinowa koparka łańcuchowa YATO YT-86140 420 cm3

Profesjonalna koparka łańcuchowa (trenczer) wyposażona w czterosuwowy silnik spalinowy Loncin G420F o pojemności 420 cm3 i mocy 9 kW. Urządzenie przeznaczone do precyzyjnego wykonywania wąskich rowów o głębokości do 600 mm i szerokości 100 mm pod instalacje podziemne.

Moc silnika 9 kW (420 cm3)

Głębokość kopania do 600 mm

Szerokość wykopu 100 mm

Waga urządzenia 188 kg

### Charakterystyka spalinowej koparki łańcuchowej

#### Silnik Loncin G420F 9 kW

Czterosuwowy silnik spalinowy o pojemności 420 cm3 z maksymalnym momentem obrotowym przy 3600 obr./min zapewnia stabilną pracę przy intensywnym użytkowaniu. Chłodzenie powietrzem eliminuje konieczność obsługi układu chłodzenia cieczą. Rozruch ręczny ze świecą F7RTC, zasilanie benzyną bezołowiową E10.

#### Mechanizm kopiający 100 mm z 27 zębami

Łańcuch roboczy o szerokości 100 mm wyposażony w 27 zębów tnących umożliwia tworzenie precyzyjnych rowów o kontrolowanej szerokości. Konstrukcja zapewnia równomierne zagłębianie się w grunt i efektywne usuwanie urobku z wykopu.

### Głębokość robocza do 600 mm

Maksymalna głębokość kopania 600 mm odpowiada standardowym wymaganiom dla instalacji przydomowych (kable energetyczne, rury wodociągowe, systemy nawadniania). Głębokość wystarczająca dla większości instalacji podziemnych w strefie przemarzania gruntu.

### Kompaktowa konstrukcja 188 kg

Waga 188 kg z pneumatycznymi kołami transportowymi umożliwia przemieszczanie urządzenia po terenie roboczym. Kompaktowe wymiary pozwalają na pracę w ograniczonych przestrzeniach, gdzie dostęp dla większych maszyn ziemnych jest niemożliwy.

## Specyfikacja techniczna

Marka	YATO
Model	YT-86140
Typ silnika	Loncin G420F, spalinowy, czterosuwowy
Moc silnika	9 kW
Pojemność silnika	420 cm <sup>3</sup>
Maksymalny moment obrotowy	3600 obr./min
Szerokość mechanizmu kopiącego	100 mm
Maksymalna głębokość kopania	600 mm
Liczba zębów	27
Chłodzenie	Powietrzem
Rozruch	Ręczny
Świeca zapłonowa	F7RTC
Paliwo	Benzyna bezołowiowa E10
Pojemność zbiornika paliwa	6,5 l
Olej silnikowy	SAE 15W-40
Pojemność zbiornika oleju	1,1 l
Koła	2 pneumatyczne
Zakres temperatury pracy	5-30°C
Waga	188 kg

## Zastosowanie koparki łańcuchowej

- Układanie kabli energetycznych i telekomunikacyjnych w rowach o głębokości do 600 mm

- 
- Instalacja rur wodociągowych i kanalizacyjnych o średnicy do 100 mm
  - Montaż systemów nawadniania automatycznego w ogrodach i na trawnikach
  - Budowa drenażu opaskowego wokół fundamentów budynków
  - Przygotowanie wykopów pod słupki ogrodzeń i konstrukcje liniowe
  - Zakładanie instalacji oświetlenia ogrodowego
  - Prace w ograniczonych przestrzeniach między budynkami
  - Kształtowanie rowów odwadniających na terenach zielonych

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Przygotowanie do pracy

Przed uruchomieniem sprawdź poziom oleju silnikowego SAE 15W-40 (pojemność 1,1 l) i napełnij zbiornik benzyną bezołowiową E10 (pojemność 6,5 l). Urządzenie przeznaczone do pracy w temperaturze 5-30°C. Rozruch ręczny wymaga sprawnej świecy zapłonowej F7RTC.

### Obsługa mechanizmu kopiającego

27 zębów łańcucha wymaga regularnej kontroli stanu technicznego i naostrzenia. Sprawdzaj napięcie łańcucha przed każdym użyciem. Szerokość 100 mm pozwala na precyzyjne prowadzenie wykopu wzdłuż wyznaczonej linii.

### Konserwacja silnika

Silnik Loncin G420F z chłodzeniem powietrzem wymaga regularnego czyszczenia filtra powietrza i kontroli świecy zapłonowej. Wymiana oleju silnikowego zgodnie z zaleceniami producenta. Maksymalny moment obrotowy 3600 obr./min osiągany przy prawidłowej konserwacji.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi koparki łańcuchowej: olej silnikowy SAE 15W-40, świece zapłonowe F7RTC, benzyna bezołowiowa E10, zestawy zębów zamiennych do mechanizmu kopiającego, ręczne narzędzia do regulacji napięcia łańcucha.

...