

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/komplet-cylinder-tlok-do-chińskiej-pily-spalinowej-52cc-45mm-geko-g81117-p-20341.html>



## Komplet cylinder + tłok do chińskiej piły spalinowej 52cc 45mm GEKO G81117

Cena brutto	<b>32,44 zł</b>
Cena netto	<b>26,37 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G81117</b>
Kod producenta	<b>G81117</b>
Kod EAN	<b>5901477136238</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Komplet cylinder + tłok do piły spalinowej 52cc 45mm GEKO G81117

Kompletny zestaw cylindra z tłokiem przeznaczony do regeneracji pił spalinowych chińskiej produkcji o pojemności 52cc. Cylinder wyposażony w chromowaną powierzchnię roboczą zapewniającą odporność na ścieranie.

Średnica tłoka 45 mm

Pojemność 52cc

Wysokość tłoka 37 mm

Średnica sworznia 11 mm

### Charakterystyka techniczna

#### Chromowane wnętrze cylindra

Powierzchnia robocza cylindra pokryta chromem zwiększa odporność na ścieranie i przegrzanie, wydłużając żywotność jednostki napędowej. Warstwa chromu zapewnia lepsze właściwości ślizgowe pierścieni tłokowych.

### Średnica tłoka 45 mm

Parametr określający rozmiar tłoka i cylindra. Średnica 45 mm odpowiada pojemności skokowej około 52cc, typowej dla pił spalinowych średniej mocy o wydajności 2-3 KM.

### Sworzeń tłokowy 11 mm

Średnica sworznia 11 mm przy długości 36 mm to standard dla pił chińskiej produkcji w tej klasie pojemności. Sworzeń łączy tłok z korbowodem, przenosząc siły spalania na wał korbowy.

### Rozstaw otworów montażowych 45x45 mm

Standardowy rozstaw śrub mocujących cylinder do kadłuba silnika. Parametr decyduje o kompatybilności z obudową piły. Wymiar 45x45 mm występuje w większości pił chińskich o pojemności 45-52cc.

## Specyfikacja techniczna

Producent	GEKO
Model	G81117
Pojemność skokowa	52cc
Średnica tłoka	45 mm
Wysokość tłoka	37 mm
Wymiary sworznia	36 × 11 mm (długość × średnica)
Rozstaw śrub montażowych	45 × 45 mm
Wykończenie cylindra	chromowane wewnątrz
Zawartość zestawu	cylinder, tłok, pierścień tłokowy, sworzeń, pierścień zabezpieczający

## Kompatybilność z markami pił

Zestaw pasuje do pił spalinowych chińskiej produkcji o pojemności 52cc dostępnych na polskim rynku pod markami:

- HEIDMANN
- Harder
- Matrix
- FLora
- Nac
- Eurotec
- Victus

- 
- Magnum
  - KraftWelle
  - Kraftdele
  - Bestcraft
  - Schwarzbau
  - Demon
  - Powermat
  - Eurocraft
  - KSO
  - Stee

### **Jak sprawdzić kompatybilność**

Przed zakupem należy zdemontować cylinder z piły i zmierzyć średnicę tłoka suwmiarką (45 mm), rozstaw otworów montażowych (45×45 mm) oraz średnicę sworznia tłokowego (11 mm). Większość pił chińskich 52cc stosuje te wymiary, ale mogą występować różnice między producentami.

## **Montaż i użytkowanie**

---

Wymiana cylindra z tłokiem wymaga podstawowych narzędzi mechanicznych i znajomości budowy piły spalinowej. Proces obejmuje:

- Demontaż osłon, gaźnika i układu wydechowego
- Odkręcenie czterech śrub mocujących cylinder
- Usunięcie starego cylindra i oczyszczenie powierzchni montażowej
- Założenie pierścieni zabezpieczających na sworznię
- Montaż nowego cylindra z uszczelką
- Dokręcenie śrub na krzyż z odpowiednim momentem

### **Docieranie po wymianie**

Po montażu nowego cylindra z tłokiem konieczne jest docieranie przez pierwsze 3-5 godzin pracy. Zaleca się pracę na wzbogaconej mieszance paliwowej (proporcja 1:25 zamiast standardowej 1:40) i unikanie długotrwałej pracy pod pełnym obciążeniem. Docieranie pozwala na wzajemne dopasowanie powierzchni roboczych.

### **Produkty powiązane**

Do prawidłowej regeneracji piły spalinowej mogą być potrzebne: uszczelka cylindra, uszczelki kadłuba silnika, łożyska wału korbowego, pierścienie tłokowe zapasowe, gaźnik, świeca zapłonowa. Zaleca się wymianę uszczelek przy każdej wymianie cylindra.