

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczelinomierz-100-mm-10-listkow-0-05-0-5-mm-yt-7222-yato-p-330.html>

## Szczelinomierz 100 mm, 10 listków, 0,05-0,5 mm YT-7222 YATO

Cena brutto	<b>3,87 zł</b>
Cena netto	<b>3,15 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-7222</b>
Kod producenta	<b>YT-7222</b>
Kod EAN	<b>5906083972225</b>
Producent	<b>YATO</b>
Ilość listków [szt.]	<b>10</b>
Szerokość [mm]	<b>10</b>
Długość [mm]	<b>100</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Zakres pomiaru [mm]	<b>0,05-0,5</b>

### Opis produktu

#### Szczelinomierz 100 mm YATO YT-7222

Szczelinomierz to narzędzie pomiarowe przeznaczone do precyzyjnego określania szerokości szczelin i luzów w mechanizmach. Model YT-7222 zawiera 10 listków o różnych grubościach, co umożliwia pomiar szczelin w zakresie od 0,05 mm do 0,5 mm.

Zakres pomiarowy 0,05 - 0,5 mm

Liczba listków 10 szt.

Długość listka 100 mm

Materiał Stal sprężynowa

### Charakterystyka techniczna

### Zakres pomiarowy 0,05-0,5 mm

Dziesięć listków o różnych grubościach pokrywa najczęściej spotykane wartości szczelin w silnikach, układach zapłonowych i mechanizmach precyzyjnych. Minimalna grubość 0,05 mm pozwala mierzyć szczeliny między elektrodami świec zapłonowych, natomiast maksymalna 0,5 mm wystarcza do kontroli luzów zaworowych.

### Utwardzana stal sprężynowa

Materiał listków zapewnia odporność na odkształcenia trwale podczas wielokrotnego wprowadzania w wąskie szczeliny. Hartowanie stali zwiększa twardość powierzchni, co przekłada się na zachowanie pierwotnych wymiarów mimo intensywnego użytkowania w warunkach warsztatowych.

### Długość listka 100 mm

Wymiar pozwala na dostęp do szczelin w trudno dostępnych miejscach, takich jak przestrzeń między głowicą a blokiem silnika czy wewnątrz skrzyń biegów. Szerokość 10 mm zapewnia stabilność listka podczas pomiaru i ułatwia odczyt wartości wygrawerowanej na powierzchni.

### Konstrukcja z wymiennymi listkami

Listki połączone obrotowo umożliwiają szybki wybór odpowiedniej grubości bez konieczności wyjmowania całego zestawu. Każdy listek posiada oznaczenie numeryczne, co przyspiesza identyfikację podczas pracy z dokumentacją techniczną zawierającą wymagane wartości luzów.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-7222
Producent	YATO
Zakres pomiarowy	0,05 - 0,5 mm
Liczba listków	10
Długość listka	100 mm
Szerokość listka	10 mm
Materiał listków	Utwardzana stal sprężynowa

## Zastosowanie szczelinomierza

- 
- Regulacja luzów zaworowych w silnikach spalinowych zgodnie z danymi producenta pojazdu
  - Ustawianie szczeliny między elektrodami świec zapłonowych w układach zapłonowych
  - Kontrola szczelin w łożyskach ślizgowych i tocznych podczas napraw mechanicznych
  - Pomiar odstępów między stykami w przełącznikach i wyłącznikach elektrycznych
  - Weryfikacja luzów w układach hamulcowych, w tym szczelin między okładziną a bębnem
  - Ustawianie szczelin w maszynach drukarskich i urządzeniach offsetowych
  - Kontrola odstępów w narzędziach skrawających i oprawkach frezarskich
  - Pomiar szczelin w połączeniach kołnierзовych i uszczelkach płaskich

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Prawidłowy sposób pomiaru**

Listek wprowadza się prostopadle do mierzonej szczeliny, unikając nadmiernego zginania. Właściwie dobrany listek powinien przesuwac się w szczelinie z lekkim oporem. Jeśli listek wchodzi zbyt swobodnie, należy użyć grubszego, jeśli wymaga znacznej siły - cieńszego. W przypadku wartości pośrednich można łączyć dwa listki.

### **Przechowywanie i czyszczenie**

Po zakończeniu pracy listki należy oczyścić z zanieczyszczeń olejowych i pyłowych miękką szmatką. Zaleca się przechowywanie narzędzia w suchym miejscu, aby zapobiec korozji powierzchni stalowych. Okresowe nałożenie cienkiej warstwy oleju zabezpieczającego wydłuża trwałość listków.

### **Produkty uzupełniające**

Do kompleksowych pomiarów warsztatowych warto rozważyć suwmiarkę elektroniczną do pomiarów wymiarów zewnętrznych i wewnętrznych, mikrometr do precyzyjnych pomiarów grubości oraz kątomierz do kontroli ustawień mechanizmów rozrządu.