

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

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 przekaźnikach 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 kołnierzowych 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.