

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/suwmiarka-elekt-do-tarcz-hamulc-0-70mm-yt-72093-yato-p-13877.html>

SUWMIARKA ELEKT. DO TARCZ HAMULC. 0-70MM YT-72093 YATO

Cena brutto	108,33 zł
Cena netto	88,07 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-72093
Kod producenta	YT-72093
Kod EAN	5906083031779
Producent	YATO

Opis produktu

Suwmiarka elektroniczna do tarcz hamulcowych YATO YT-72093 (0-70 mm)

Specjalistyczna suwmiarka elektroniczna zaprojektowana do precyzyjnego pomiaru grubości tarcz hamulcowych w pojazdach. Narzędzie spełniające normę DIN 862, wykonane ze stali nierdzewnej, z zakresem pomiarowym 0-70 mm i dokładnością +/- 0,03 mm.

Zakres pomiaru 0-70 mm

Dokładność +/- 0,03 mm

Długość szczęk 55 mm

Norma jakości DIN 862

Charakterystyka suwmiarki do tarcz hamulcowych

Zakres pomiarowy 0-70 mm

Obejmuje typowe grubości tarcz hamulcowych w samochodach osobowych (standardowo 20-32 mm) i dostawczych. Umożliwia pomiar zarówno nowych, jak i zużytych tarcz w celu oceny stopnia zużycia i kwalifikacji do wymiany.

Dokładność +/- 0,03 mm

Precyzja pomiaru na poziomie 0,03 mm pozwala wykryć minimalne odchylenia grubości tarczy, które mogą wpływać na skuteczność hamowania i równomierność nacisku klocków. Minimalna grubość tarczy określona przez producenta pojazdu musi być przestrzegana ze względów bezpieczeństwa.

Długość szczęk 55 mm

Wydłużone szczęki umożliwiają pomiar tarcz bez konieczności demontażu koła lub zacisku hamulcowego w wielu przypadkach. Dostęp do powierzchni pomiarowej tarczy przez otwory w felgach ułatwia szybką diagnostykę podczas przeglądu.

Zgodność z normą DIN 862

Norma DIN 862 określa wymagania dla suwmiarek elektronicznych, w tym dokładność, powtarzalność pomiarów i konstrukcję. Spełnienie tej normy potwierdza, że narzędzie nadaje się do zastosowań profesjonalnych w warunkach warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-72093
Producent	YATO
Zakres pomiarowy	0-70 mm
Dokładność pomiaru	+/- 0,03 mm
Długość szczęk pomiarowych	55 mm
Materiał wykonania	Stal nierdzewna
Jednostki pomiaru	Milimetry (mm) i cale (in)
Norma jakości	DIN 862
Typ wyświetlacza	Elektroniczny

Zastosowanie suwmiarki do tarcz hamulcowych

- Pomiar grubości tarcz hamulcowych w samochodach osobowych podczas diagnostyki układu hamulcowego
- Kontrola zużycia tarcz w pojazdach dostawczych i lekkich ciężarowych
- Weryfikacja minimalnej grubości tarczy zgodnie z danymi producenta pojazdu
- Ocena równomierności zużycia tarczy w różnych punktach pomiarowych
- Diagnostyka podczas przeglądów technicznych i okresowych serwisów
- Pomiar kontrolny po wymianie klocków hamulcowych
- Zastosowanie w warsztatach samochodowych, stacjach kontroli pojazdów i serwisach
- Użycie przez mechaników i diagnostów samochodowych

Użytkowanie i konserwacja

Jak sprawdzić grubość tarczy hamulcowej

Przed pomiarem należy oczyścić powierzchnię tarczy z zanieczyszczeń i rdzy. Pomiar wykonuje się w kilku punktach na obwodzie tarczy, w odległości około 10-15 mm od krawędzi zewnętrznej. Jeśli zmierzona grubość jest zbliżona do minimalnej wartości podanej przez producenta (zwykle wytłoczonej na tarczy), tarcza wymaga wymiany. Różnice w grubości między punktami pomiarowymi mogą wskazywać na nierównomierne zużycie.

Konserwacja suwmiarki elektronicznej

Po użyciu należy oczyścić szczęki pomiarowe z zabrudzeń i osuszyć. Suwmiarkę należy przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w dedykowanym etui. Okresowo warto sprawdzać kalibrację, zestawiając szczęki (odczyt powinien wynosić 0,00 mm). Stal nierdzewna zapewnia odporność na korozję, ale unikanie kontaktu z agresywnymi chemikaliami przedłuży żywotność narzędzia.

Produkty powiązane

Do kompleksowej diagnostyki układu hamulcowego przydatne mogą być: miernik grubości lakieru (do oceny stanu felg), sprawdziany głębokości bieżnika, zestawy kluczy do demontażu kół oraz mikrometry do precyzyjnych pomiarów innych elementów.