

Wyważarka do kół osobowych UNITROL TROLL 2412 USG | z automatycznym pomiarem

TROLL 2412 USG to automatyczna wyważarka do kół samochodów osobowych i dostawczych, wyposażona w **ultradźwiękowy pomiar szerokości koła**, automatyczny pomiar średnicy i odległości oraz **dotykowy panel LED**. Maszyna przeznaczona jest do profesjonalnych serwisów oponiarskich, warsztatów samochodowych i punktów wulkanizacyjnych, które potrzebują szybkiego, powtarzalnego i precyzyjnego wyważania kół.



Dane techniczne

Rim diameter range:	10" - 30"
Rim width range:	2" - 15"
Maximum wheel weight	70 kg
Balancing accuracy	1 g
Measuring speed	140
Power of the drive engine	80 W
Electric supply	230V / 50 Hz
Dimensions	880/1070/1500
Weight	90 kg

Wyważarka do kół osobowych UNITROL TROLL 2412 USG z sonarem, panelem LED i automatycznym pomiarem

Wyważarka TROLL 2412 USG - profesjonalna wyważarka do kół osobowych i dostawczych, zaprojektowana do intensywnej pracy w serwisach ogumienia, warsztatach samochodowych oraz punktach wulkanizacyjnych. Model 2412 USG automatycznie pobiera podstawowe parametry koła: **średnicę, szerokość oraz odległość**, co skraca czas obsługi i ogranicza ryzyko błędów operatora.

Ultradźwiękowy sonar umożliwia bezdotykowy pomiar szerokości obręczy, dlatego urządzenie dobrze sprawdza się przy obsłudze nowoczesnych felg aluminiowych. Po wykonaniu pomiaru wyważarka wskazuje miejsce montażu ciężarka, co ułatwia precyzyjne wyważenie koła i zmniejsza liczbę poprawek.

Model TROLL 2412 USG został wyposażony w **dotykowy wyświetlacz LED**, który zapewnia czytelny odczyt parametrów i intuicyjną obsługę. Maszyna posiada **wałek Ø40 mm** oraz mechaniczny uchwyt mocowania koła Haweka, co pozwala na stabilne osadzenie koła podczas pomiaru.

Wyważarka obsługuje obręcze o średnicy **10"-30"** i szerokości **2"-15"**, a maksymalny ciężar koła wynosi **70 kg**. Dzięki dokładności niewyważenia **1 g** urządzenie nadaje się do codziennej obsługi kół w samochodach osobowych, SUV-ach i lekkich pojazdach dostawczych.

TROLL 2412 USG to dobry wybór dla warsztatu, który chce zwiększyć przepustowość stanowiska wyważania, poprawić komfort pracy operatora i zaoferować klientom precyzyjną obsługę kół z felgami stalowymi oraz aluminiowymi.

Wyważarka do felg stalowych i aluminiowych - cechy produktu

- **Automatyczny pomiar 3 parametrów koła** — średnicy, szerokości i odległości.
- **Ultradźwiękowy sonar** — bezdotykowy pomiar szerokości obręczy.
- **Dotykowy panel LED** — szybka i wygodna obsługa maszyny.
- **Dokładność wyważania 1 g** — precyzyjna praca przy kołach osobowych i dostawczych.
- **Wałek Ø40 mm** — popularny standard w wyważarkach warsztatowych.
- **Mechaniczny uchwyt Haweka** — stabilne mocowanie koła podczas pomiaru.
- **Obsługa obręczy 10"-30"** — szeroki zakres zastosowania w warsztacie.
- **Zasilanie 230V** — możliwość podłączenia w standardowej instalacji warsztatowej.
- **Maksymalny ciężar koła 70 kg** — obsługa kół osobowych, SUV i lekkich dostawczych.
- **Dobra opcja do sezonowej wymiany opon** — szybsze pomiary i mniejsza liczba ręcznych nastaw.

Zastosowanie wyważarki do kół osobowych UNITROL TROLL 2412 USG

- serwisy oponiarskie,

- warsztaty samochodowe,
- punkty wulkanizacyjne,
- obsługa kół samochodów osobowych,
- obsługa kół samochodów dostawczych,
- obsługa felg stalowych i aluminiowych,
- sezonowa wymiana opon,
- precyzyjne wyważanie kół po naprawie, wymianie opony lub zmianie felgi.

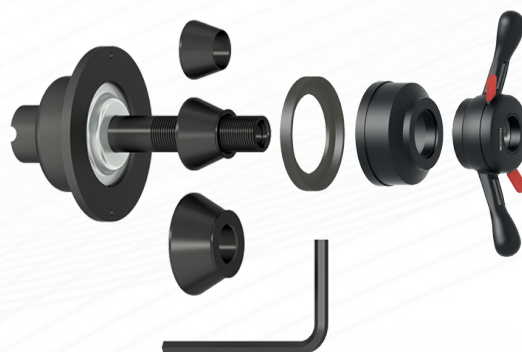
Wyważarka do sezonowej wymiany opon

- Koła samochodów osobowych.
- Koła samochodów dostawczych.
- Obręcze stalowe.
- Obręcze aluminiowe.
- Średnica obręczy: **10"-30"**.
- Szerokość obręczy: **2"-15"**.
- Maksymalny ciężar koła: **70 kg**.

Jak używać wyważarki do kół UNITROL TROLL 2412 USG?

- Zamocuj koło na wale wyważarki przy użyciu odpowiedniego stożka i uchwytu.
 - Urządzenie automatycznie pobierze podstawowe parametry koła.
 - Sonar ultradźwiękowy wykona pomiar szerokości obręczy.
 - Uruchom cykl pomiarowy.
 - Po zakończeniu pomiaru odczytaj wartości niewyważenia na panelu LED.
 - Zamontuj ciężarki w miejscach wskazanych przez maszynę.
 - Wykonaj pomiar kontrolny.
-

**Uchwyt mocowania koła Haweka
ProGrip z wałkiem 40 mm i 3 stożkami
44-111,5 mm.**



Dotykowy panel LED.

**Kowadełko do doginania ciężarków
nabijanych.**



Dostępne kolory



Kolory podstawowe



Kolory na zamówienie

