

Wyważarka do kół motocyklowych UNITROL TROLL MICRO M

Wyważarka **TROLL MICRO M** przeznaczona jest do dynamicznego wyważania kół motocyklowych w jednym przebiegu pomiarowym. Zaletą maszyny jest nowoczesny i ergonomiczny wygląd. System łatwej kalibracji ułatwia pracę i poprawia dokładność wyważenia. Maszyna posiada czytelny pulpit z wyświetlaczem LCD.



Dane techniczne

Średnica obręczy:	360 - 740 mm
Szerokość obręczy:	265 mm
Maks. ciężar koła:	70 kg
Dokładność niewyważenia:	1 g
Prędkość obrotowa:	140 obr/min
Moc silnika napędzającego:	80 W
Zasilanie elektryczne:	230V / 50 Hz
Wymiary (G/SZ/W) mm:	720/850/1420
Waga urządzenia:	60 kg

Wyważarka do kół motocyklowych UNITROL TROLL MICRO M z wałkiem Ø19 mm i ręcznym wprowadzaniem danych

Wyważarka UNITROL TROLL MICRO M została zaprojektowana do dynamicznego wyważania kół motocyklowych. Pomiar wykonywany jest w jednym przebiegu, dzięki czemu urządzenie dobrze sprawdza się w serwisach motocyklowych, warsztatach samochodowych oraz punktach wulkanizacyjnych obsługujących jednoślady.

Operator ręcznie wprowadza podstawowe parametry koła: średnicę, szerokość oraz odległość. Pozwala to dopasować ustawienia wyważarki do konkretnego rodzaju obręczy motocyklowej. Czytelny panel ułatwia natomiast odczyt wartości niewyważenia oraz miejsca montażu ciężarka.

Wyważarka do kół motocyklowych z wałkiem Ø19 mm

Model TROLL MICRO M został wyposażony w wałek o średnicy **Ø19 mm**. Rozwiązanie jest przeznaczone do centrowania i mocowania kół motocyklowych przy użyciu odpowiednich tulei oraz adapterów. W ofercie producenta dostępne są również zestawy centrujące do motocykli z wahaczem jednoramiennym.

Dynamiczne wyważanie kół motocyklowych

Wyważarka wykonuje dynamiczny pomiar niewyważenia koła w jednym cyklu. Dzięki temu operator może określić wartość korekcji po obu stronach obręczy, a następnie zamontować odpowiednie ciężarki. Dokładność pomiaru wynosi **1 g**.

System łatwej kalibracji wyważarki

System łatwej kalibracji upraszcza przygotowanie urządzenia do pracy. Ponadto pomaga utrzymać prawidłową dokładność pomiaru, co jest szczególnie ważne podczas obsługi lekkich i wąskich kół motocyklowych.

Kompaktowa wyważarka motocyklowa 230V

TROLL MICRO M ma kompaktową konstrukcję i waży **60 kg**. Wymiary urządzenia wynoszą **720 x 850 x 1420 mm**, dlatego maszyna może być ustawiona również w mniejszym warsztacie. Standardowe zasilanie **230V / 50 Hz** ułatwia podłączenie urządzenia na stanowisku serwisowym.

Wyważarka obsługuje koła o średnicy od **360 do 740 mm** i szerokości do **265 mm**. Maksymalna masa koła wynosi **70 kg**, natomiast prędkość obrotowa maszyny to **140 obr./mi**

- Model TROLL MICRO M
- Indeks MICRO M
- Marka / producent UNITROL

- Typ urządzenia: Wyważarka do kół motocyklowych
- Rodzaj wyważania Dynamiczne
- Sposób wprowadzania danych Ręczny
- Pomiar średnicy Ręczny
- Pomiar szerokości Ręczny
- Pomiar odległości Ręczny
- Rodzaj wyświetlacza LED / LCD — do ujednolicenia
- Średnica wałka Ø19 mm
- Średnica koła 360-740 mm
- Maksymalna szerokość koła 265 mm
- Maksymalny ciężar koła 70 kg
- Dokładność niewyważenia 1 g
- Prędkość obrotowa 140 obr./min
- Moc silnika 80 W
- Zasilanie | 230V / 50 Hz |
- Wymiary G/SZ/W |720 / 850 / 1420 mm
- Waga urządzenia 60 kg

Wyważarka motocyklowa — cechy produktu

- **Dynamiczne wyważanie kół motocyklowych** — pomiar wykonywany w jednym cyklu.
- **Ręczne wprowadzanie danych** — kontrola średnicy, szerokości i odległości koła.
- **Wałek Ø19 mm** — przeznaczony do obsługi kół motocyklowych.
- **Dokładność niewyważenia 1 g** — precyzyjna korekcja położenia ciężarków.
- **System łatwej kalibracji** — prostsze przygotowanie urządzenia do pracy.
- **Czytelny wyświetlacz** — wygodny odczyt wyników pomiaru.
- **Obsługa kół do 70 kg** — szeroki zakres zastosowania serwisowego.
- **Zakres średnicy koła 360-740 mm** — obsługa różnych typów kół motocyklowych.
- **Maksymalna szerokość 265 mm** — możliwość pracy z szerokimi oponami motocyklowymi.
- **Zasilanie 230V** — podłączenie do standardowej instalacji warsztatowej.
- **Kompaktowa konstrukcja** — dobre rozwiązanie do mniejszych serwisów.
- **Nowoczesna i ergonomiczna obudowa** — wygodna codzienna obsługa.

Zastosowanie wyważarki motocyklowej UNITROL TROLL MICRO M

- serwisy motocyklowe,
- warsztaty samochodowe obsługujące motocykle,
- punkty wulkanizacji motocyklowej,
- serwisy opon motocyklowych,
- wyważanie kół motocykli,
- wyważanie kół skuterów,
- obsługa kół po wymianie opony,
- kontrola wyważenia po naprawie ogumienia,
- przygotowanie kół do sezonu motocyklowego,
- obsługa obręczy z wahaczem jedno- i dwuramiennym przy zastosowaniu właściwych adapterów

Wyważarka do kół motocykli i skuterów

- koła motocyklowe,
- koła skuterów,
- koła o średnicy 360–740 mm,
- koła o szerokości do 265 mm,
- koła o masie do 70 kg,
- uchwyty i tuleje centrujące na wałek Ø19 mm,
- zestawy do wahaczy jednoramiennych — po zastosowaniu odpowiednich adapterów.

Jak używać wyważarki UNITROL TROLL MICRO M?

- Wybierz właściwe tuleje lub adaptery do rodzaju koła.
- Zamocuj koło na wałku wyważarki.
- Sprawdź, czy koło zostało prawidłowo wycelowane.
- Wprowadź ręcznie średnicę koła.
- Wprowadź szerokość obręczy.
- Ustaw odległość koła od urządzenia.
- Wybierz właściwy program wyważania.
- Zamknij osłonę koła.
- Uruchom cykl pomiarowy.
- Odczytaj wartość i miejsce niewyważenia.
- Zamontuj odpowiednie ciężarki motocyklowe.
- Wykonaj ponowny pomiar kontrolny.

Dostępne kolory





Kolory podstawowe



Kolory na zamówienie

Wyposażenie dodatkowe

Indeks	Opis	Zdjęcie
W-003	Walek Ø14 mm z zestaw stożków do uchwytu motocyklowego	
815008003	Zestaw tuleii centrujących do wahaczy jednoramiennych walek 19mm	
860008009	Zestaw centrujący do BMW 2 dociski i 2 tuleje	