

Wyważarka kół Hofmann Geodyna 8250-2p

Automatyczna wyważarka kół o średnicy do 42" do samochodów osobowych i dostawczych. Automatyczne wprowadzanie wszystkich parametrów felgi i zaawansowana diagnostyka koła.



1. Aprobaty OEM koncernu VW AG, Mercedes-Benz
2. Bezdotykowe automatyczne wprowadzanie wszystkich parametrów felgi
3. STA - wizualizacja 3D wyników analizy kondycji bieżnika i boku opony
4. HSP - ukrywanie ciężarków korekcyjnych za ramionami felgi.
5. TWOP - prognoza pozostałego okresu eksploatacji
6. HSP - dzielenia wagi ciężarka w celu ukrycia za ramionami
7. TPI - kompensacja klinowego zużycia opon
8. TDA - pomiar głębokości bieżnika
9. APC - sygnalizowanie potencjalnych problemów z ustawieniem geometrii
10. Power Clamp™ - elektromechaniczny zacisk felgi

Automatyczna wyważarka kół o średnicy do 42" z zaawansowanymi możliwościami diagnostycznymi. Diagnostyka obejmuje m.in. prognozę zużycia bieżnika, pozostały okres eksploatacji opony oraz wstępną ocenę ustawienia geometrii.

Wyważarka kół Hofmann Geodyna 8250-2p wszystkie czynności przygotowawcze wykonuje automatycznie. Po zamontowaniu koła na trzpieniu i zamknięciu osłony, parametry felgi (offset, średnica i szerokość, typ felgi, ilość ramion felgi) wykrywane są automatycznie i bezdotykowo. Urządzenie automatycznie wybiera program wyważania na podstawie wykrytych parametrów felgi.

Wyważarka rozwiązuje problemy osobno dla opony i całego koła na podstawie laserowego pomiaru bicia promieniowego i bocznego koła oraz bicia promieniowego opony. Diagnostyka umożliwia wykrycie defektów opony i problemów z geometrią felgi niewidocznych dla ludzkiego oka. Wyniki prezentowane na dużym ekranie 21,5".

MONTAŻOWNICE OPON,
WYWAŻARKI KÓŁ,
URZĄDZENIA DO
OGUMIENIA

MODEL

HOFMANN Geodyna 8200-2p

TYP POJAZDU

Ciężarówka
Dostawczy
Osobowy

www.sosnowski.pl

SOSNOWSKI Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Marynarki Polskiej 55E
80-557 Gdańsk

biuro@sosnowski.pl

58 76 16 500



SOSNOWSKI

Wyważarka kół Hofmann Geodyna 8250-2p posiada **aprobaty OEM** koncernu **VW AG, Mercedes-Benz**.

Zaawansowana diagnostyka

- **STA** (Sidewall and Tread Analysis) - Wizualizacja 3D wyników analizy kondycji bieżnika i boku opony.
- **TPI** (Tyre Pull Index) - wskazywanie optymalnego rozkładu kół na pojeździe w celu kompensacji klinowego zużycia opon.
- **TDA** (Tread Depth Analysis) - pomiar głębokości bieżnika
- **TWOP** (Tyre Wear-Out Prediction) - prognoza okresu eksploatacji
- **APC** (Alignment Pre-Checking) - sygnalizowanie potencjalnych problemów z ustawieniem geometrii
- **Match-Mounting** - kompensacja niewyrównoważenia opony i felgi za pomocą ułożenia opony na feldze. Wyważarka wykrywa geometryczne wady kształtu felgi oraz niewyważenie opony i sugeruje jak ustawić najwyższy punkt felgi i najcięższe miejsca opony po przeciwnych stronach koła.

Pełna automatyzacja

- **Smart Sonar** - ultradźwiękowy skaner do bezdotykowego, automatycznego pomiaru szerokości felgi
- **Rim scanner** - Laserowy skaner do bezdotykowego, automatycznego rozpoznawania typu felgi, ramion, średnicy i offsetu felgi
- **EasyALU** - automatyczny wybór programu wyważania na podstawie parametrów felgi.
- **HSP** (Hidden Spoke Placement) - dzielenie wagi ciężarków korekcyjnych i wyznaczanie miejsca ich przyklejania za ramionami felgi w celu ich ukrycia.

Wysoka efektywność pracy.

- **VPM** - szybki i precyzyjny pomiar niedoważeń na podstawie wirtualnych płaszczyzn korekcyjnych, odporny na zakłócenia zewnętrzne jak zmiany temperatury, wilgotności, nadmierne obciążenie.
- **Ramię Geodata** do precyzyjnego pozycjonowanie miejsca przyklejania ciężarków korekcyjnych na feldze. Ramię posiada elektromagnetyczną blokadę wysunięcia.
- **Stop-in-Position** - wyważarka po wybraniu na ekranie wartości niedoważenia automatycznie obraca i blokuje koło w pozycji korekcyjnej
- **EasyWEIGHT** - laserowy wskaźnik oznacza miejsce przyklejania ciężarka korekcyjnego.
- **QuickBal** - skrócenie czasu pomiaru o 30% (cykl start-stop) do zaledwie 4,5 s (koła 15").
- **Power Clamp™** - elektromechaniczny zacisk mocujący felgę przez otwór centralny
- **AsaNetwork** oraz możliwość drukowania raportów na drukarkach w sieci lokalnej.
- **Podświetlenie** wnętrza felgi dla lepszego komfortu pracy
- **Teleskopowa osłona koła** nie zajmuje przestrzeni za urządzeniem. Łatwo ustawisz wyważarkę przy ścianie.

SPECYFIKACJA

Średnica wału: 40 mm

Prędkość obrotowa: 200 rpm

Czas pomiaru: 9 - 24 s

Dokładność wyważenia: 1 g

Szerokość felgi: 1 - 20 cali

Średnica felgi: 8 - 32 cali

Szerokość koła max.508 mm

Średnica koła max.1050 mm

Waga koła max.70 kg

Zasilanie230V 50/60Hz

Waga urządzenia: 135 kg



