

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wywazarka-do-kol-opon-felg-automat-laser-kd5842-p-63630.html>



WYWAŻARKA DO KÓŁ OPON FELG AUTOMAT + LASER KD5842

Cena brutto	5 972,85 zł
Cena netto	4 855,98 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD5842
Kod producenta	KD5842
Kod EAN	5903957014944
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Wyważarka automatyczna do kół KD5842 z laserem

KD5842 to w pełni automatyczna wyważarka do kół przeznaczona do profesjonalnych serwisów opon i warsztatów wulkanizacyjnych. Urządzenie automatycznie mierzy trzy parametry felgi (odległość, średnicę i szerokość), skracając czas pojedynczego cyklu wyważania do 8 sekund. Obsługuje felgi stalowe i aluminiowe o średnicy 10–24" oraz koła motocyklowe.

Dokładność wyważania ± 1 g
Czas cyklu 8 sekund
Zakres średnic felg 10"-24" (265–615 mm)
Maks. masa koła 65 kg

Charakterystyka urządzenia

Automatyczny pomiar 3 parametrów

Ramię pomiarowe automatycznie rejestruje odległość, średnicę i szerokość felgi bez konieczności ręcznego wprowadzania danych. Eliminuje błędy operatora i przyspiesza pracę przy dużej liczbie kół dziennie.

Program AUTO-ALU (ALU-S)

Tryb ALU-S automatycznie rozpoznaje parametry alufelg i dobiera odpowiedni schemat wyważania. Obsługuje zarówno wyważanie statyczne, jak i dynamiczne dla felg aluminiowych, co zmniejsza ryzyko uszkodzenia powierzchni ozdobnych.

Laser do pozycjonowania ciężarków

Wiązka laserowa wskazuje dokładne miejsce przyklejenia lub zamontowania ciężarka na felodze. Skraca czas montażu i ogranicza konieczność ponownego wyważania wynikającą z błędnego umieszczenia ciężarka.

Podwójna blokada wału

Urządzenie wyposażono w hamulec nożny oraz hamulec elektromagnetyczny. Hamulec nożny pozwala na szybkie zatrzymanie wału po pomiarze, a elektromagnetyczny zapewnia precyzyjne unieruchomienie wału w zadanej pozycji podczas montażu ciężarka.

Funkcja ukrywania ciężarka

Program oblicza pozycję ciężarków w miejscach niewidocznych od zewnątrz felgi (np. za szprychami lub wewnątrz obręczy). Szczególnie przydatny przy alufelgach ozdobnych, gdzie estetyka montażu ma znaczenie dla klienta serwisu.

Autokalibracja i optymalizacja

Funkcja autokalibracji utrzymuje stałą precyzję pomiarów bez konieczności ręcznego wzorcowania przed każdą zmianą. Funkcja optymalizacji minimalizuje łączną masę zastosowanych ciężarków przez obliczenie optymalnego ustawienia opony względem felgi.

Specyfikacja techniczna

Model	KD5842
Rodzaj	Automatyczny

Zasilanie	230 V
Napęd	Mechaniczny
Moc silnika	250 W
Czas cyklu	8 sekund
Prędkość wyważania	≤ 200 rpm
Dokładność wyważania	±1 g
Maksymalna masa koła	65 kg
Średnica felgi	10"-24" (265-615 mm)
Szerokość felgi	1,5"-20" (40-510 mm)
Automatyczny pomiar	3 parametry: odległość, średnica, szerokość
Programy wyważania	Statyczne, dynamiczne, ALU-S (AUTO-ALU)
Program ukryty ciężarek	Tak
Tryb motocyklowy	Tak (równowaga statyczna)
Dodatkowe funkcje	Autokalibracja, optymalizacja
Laser	Tak
Blokada wału	Hamulec nożny i elektromagnetyczny
Poziom hałasu	≤ 70 dB
Minimalna odległość od ściany	600 mm
Waga urządzenia	110 kg

Zastosowanie

- Wyważanie kół samochodów osobowych na felgach stalowych i aluminiowych
- Wyważanie kół samochodów dostawczych (koła do 65 kg)
- Wyważanie kół motocyklowych w trybie równowagi statycznej
- Serwisowanie alufelg ozdobnych z ukrytym montażem ciężarków
- Sezonowa wymiana opon w serwisach o dużym przepływie pojazdów
- Weryfikacja i korekcja wyważenia po naprawie opony lub felgi
- Optymalizacja ustawienia opony na feldze w celu redukcji masy ciężarków

Kompatybilność — jak sprawdzić przed zakupem

Urządzenie obsługuje felgi o średnicy od 10 do 24 cali i szerokości od 1,5 do 20 cali. Przed zakupem należy upewnić się, że najcięższe koła obsługiwane w serwisie nie przekraczają 65 kg. Wyważarka wymaga zasilania jednofazowego 230 V i przestrzeni roboczej uwzględniającej co najmniej 600 mm odstepu od ściany po stronie wrzeciona.

Zawartość zestawu

- Wyważarka automatyczna KD5842
- Komplet stożków montażowych
- Pręt montażowy
- Instrukcja obsługi w języku polskim