

Wyważarka do kół aut osobowych i dostawczych

Tip-Top Probalance NG (Next Generation)



Maszyna Probalance NG to profesjonalna wyważarka z dotykowym wyświetlaczem LCD, przeznaczona do wyważania kół samochodów osobowych, dostawczych i motocykli. Maszyna ciągu kilku sekund przeprowadza poza tradycyjnym wyważeniem koła pełną diagnostykę opony oraz felg. Wyposażona jest w laserowy, bezdotkowy pomiar wszystkich parametrów.

Dane techniczne

- Średnica felgi: 10" – 30"
- Szerokość felgi: 1,5 – 20"
- Obroty koła: 100obr/min

- Max. średnica koła: 1117 mm
- Max. szerokość koła: 510mm
- Max. waga koła: 75kg
- Czas wyważania: 4,7s
- Dokładność wyważania: 0,5g
- Zasilanie elektryczne: 230V, 50Hz

Informacje ogólne

- Pełny pomiar bezdotykowy
- Pomiar niecentryczności felgi i opony
- Pomiar głębokości bieżnika
- Przyporządkowanie kół do samochodu
- VDD – napęd bezpośredni
- BPC – Możliwie najlepsza korekta niewyważenia

Zalety maszyny

Pełna diagnostyka koła w niecałe 6 sekund

Urządzenie w ciągu 6 sekund dokonuje pełnej diagnostyki koła na którą składa się :

- pomiar niewyważenia,
- pomiar płaszczyzny bieżnika i jego głębokości,
- pomiar niecentryczności koła,



Automatyczny bezdotkowy pomiar parametrów koła

Dzięki wbudowanym dwóm laserom pomiarowym urządzenie w pełni automatycznie mierzy parametry wyważanego koła



Automatyczny hamulec i laserowy wskaźnik pozycji ciężarka

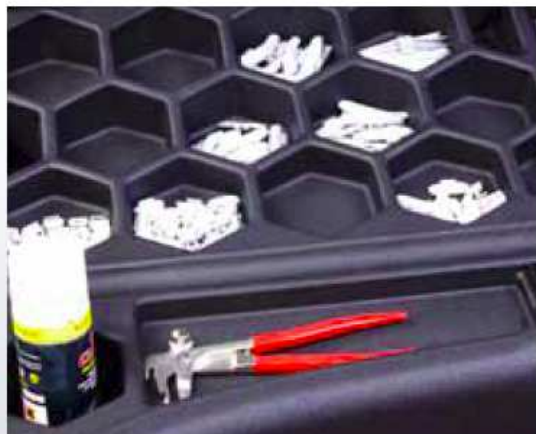
Urządzenie wyposażone jest w automatyczny hamulec który zatrzymuje koło w miejscu nabicia ciężarka, system doświetlający wnętrze felgi oraz laserowy wskaźnik który precyzyjnie określa miejsce umieszczenia ciężarka

**Pneumatyczny uchwyt mocowania koła**

Opatentowany uchwyt pneumatyczny skraca czas pracy a przy tym zapewnia precyzyjne centrowanie koła.

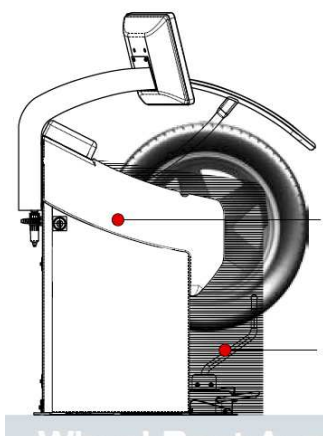
**Ergonomia pracy**

Duży panel przedni zapewnia odpowiednią ilość miejsca na ciężarki a boczne uchwyty służą do umieszczenia różnego rodzaju adapterów.



Konstrukcja

Dzięki specjalnej konstrukcji maszyna może być dosunięta do ściany warsztatu co optymalizuje wykorzystaną powierzchnię roboczą



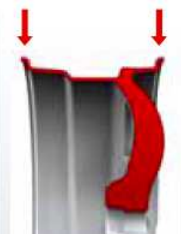
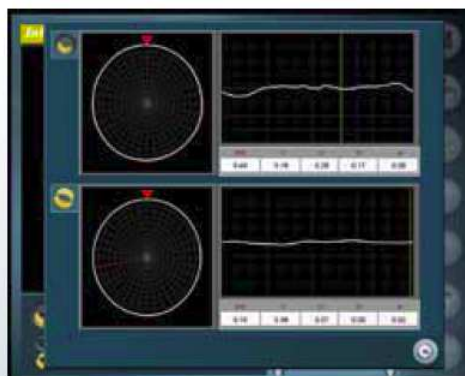
Pomiar głębokości i zużycia bieżnika oraz wytypowanie miejsca koła w samochodzie

Urządzenie w ciągu 6 sekund dokonuje pełnego pomiaru płaszczyzny bieżnika oraz jego głębokości w trzech miejscach na tej podstawie urządzenie sugeruje w którym miejscu auta powinno być zlokalizowane koło



Pomiar niecentryczności koła i obręczy

Dzięki wbudowanym systemom pomiaru laserowego urządzenie umożliwia pomiar niecentryczności koła oraz samej obręczy.



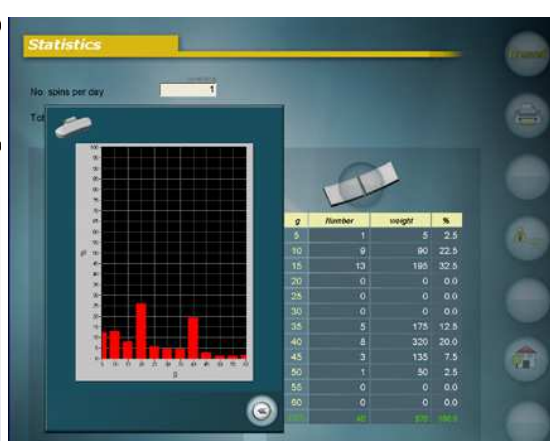
Profesjonalny wydruk dla klienta

Urządzenie w standardzie wyposażone jest w drukarkę która pozwala na wydrukowanie klientowi pełnej informacji z przeprowadzonego badania. Wydruk taki może być z personalizowany pod warsztat wykonując takie usługi.



Program do optymalizacji wagi nabijanych ciężarków oraz statystyki

Program informuje o ile mniejszy ciężarek należy nakleić w stosunku do tradycyjnej metody wyważania, zbiera również informacje o ilości zużytych ciężarków



Wyposażenie standardowe

- Uchwyt pneumatyczny
- Podnośnik koła Zeroweight (w wersji BU900PNG01)
- Drukarka
- Osłona koła ,
- Zestaw stożków oraz uchwyt do mocowania koła ,
- Kleszcze do nabijania ciężarków
- Cyrkiel do pomiaru szerokości

Wersje urządzenia

- BU900NG01 – Wyważarka Probalance Next Generation z podnośnikiem
- BU900NG02 – Wyważarka Probalance Next Generation bez podnośnika

Wymiary

