ATH W®64

Product Images

Short Description

Precyzyjna technika pomiarowa spotyka się ze zoptymalizowanymi procesami warsztatowymi: cyfrowa wyważarka kół do samochodów osobowych ATH W®64 wyznacza nowe standardy pod względem szybkości i dokładności w serwisie opon. Dzięki innowacyjnym funkcjom automatyzacji i intuicyjnej obsłudze system ten zapewnia wysoce efektywną pracę przy maksymalnej przepustowości w codziennej profesjonalnej pracy warsztatu.

Opis

ATH W®64 to stacjonarna wyważarka kół przeznaczona do profesjonalnego zastosowania przy kołach samochodów osobowych i lekkich samochodów ciężarowych. System wyposażony jest w solidny wał gwintowany o średnicy 40 mm, który w połączeniu z wydłużonym wałem mocującym gwarantuje elastyczne zastosowanie dodatkowych elementów mocujących oraz trwale bezpieczne centrowanie koła. Bezdotykowa technologia sonarowa dokonuje automatycznego pomiaru szerokości obręczy, co znacznie skraca czas przezbrajania i skutecznie wyklucza błędy pomiarowe.

Proces pomiaru i wyważania jest sterowany za pomocą automatycznego pozycjonowania, które po zakończeniu pomiaru precyzyjnie prowadzi koło do prawidłowej pozycji w celu umieszczenia ciężarków. Precyzyjny wskaźnik laserowy w pozycji 6. godziny zapewnia bezbłędne umieszczanie ciężarków samoprzylepnych. Wizualizacja wszystkich danych i etapów pracy odbywa się na dużym 22-calowym monitorze LCD, umożliwiającym przejrzyste i uporządkowane prowadzenie operatora.

Oprócz standardowych programów wyważania statycznego i dynamicznego maszyna dysponuje dedykowanymi programami wyważania felg aluminiowych do optymalizacji procesu wyważania na kołach ze stopów lekkich. Zintegrowana funkcja podziału umieszczania za szprychami umożliwia optycznie ukryte umieszczenie ciężarków za szprychami felgi. Specjalny program optymalizacji zapewnia ponadto precyzyjne dostrojenie opony i felgi, aby dodatkowo obniżyć poziom niewyważenia resztkowego. Wszechstronność urządzenia można rozszerzyć o opcjonalną funkcję motocyklową. Oprócz wału wyważającego zakres dostawy obejmuje obszerny pakiet akcesoriów składający się z wzornika do felg, szczypiec do ciężarków, ciężarka kalibracyjnego 100 g, klucza imbusowego, czterech stożków centrujących w zakresie od 45 do 135 mm, nakrętki szybkomocującej oraz kołpaka mocującego.

Additional Information

Tolerancja pomiaru	1 g
Czas pomiaru	8 s
Prędkość obrotów koła	200 U/min
Średnica felgi	10 - 24 "
Max. średnica koła	900 mm
Max. waga koła	70 kg
Moc napędowa	0,2 kW
Napięcie pracy	230V C16A
Dokładność (osobowe | ciężarowe)	1 g
Waga netto | Waga brutto	120 kg