ATH W®64 P Plus

Product Images

Short Description

Maksymalna efektywność, ergonomia i precyzja dla serwisu opon o wysokiej przepustowości: pneumatyczna wyważarka kół do samochodów osobowych ATH W®64 P Plus w rozszerzonym wyposażeniu premium optymalizuje wymagające procesy warsztatowe dzięki najwyższemu stopniowi automatyzacji. Dzięki doskonale skoordynowanemu współdziałaniu pneumatycznego mocowania, bezdotykowej technologii sensorowej i zintegrowanego podnośnika do kół, system ten zapewnia niezwykle szybką, oszczędzającą siłę i bezbłędną pracę przy maksymalnej przepustowości kół w codziennej profesjonalnej pracy warsztatu.

Opis

ATH W®64 P Plus to stacjonarna wyważarka kół przeznaczona do profesjonalnego zastosowania przy kołach samochodów osobowych i motocykli, zaprojektowana celowo z myślą o najwyższej przepustowości i ergonomicznej pracy. Sercem systemu jest pneumatyczny wał mocujący o średnicy 40 mm, który w porównaniu z systemami ręcznymi gwarantuje niezwykle szybkie, oszczędzające siłę i delikatne dla materiału zamocowanie koła. Wydłużona konstrukcja wału umożliwia ponadto elastyczne zastosowanie specjalistycznych elementów mocujących. Seryjnie dołączony podnośnik do kół ATH RRH1107 znacząco minimalizuje obciążenie fizyczne operatora podczas obsługi ciężkich zestawów koło-opona i zapewnia płynny przebieg pracy. Bezdotykowa technologia sonarowa dokonuje automatycznego i precyzyjnego pomiaru szerokości obręczy, co wyklucza ręczne błędy pomiarowe i znacząco skraca czas przezbrajania na koło.

Po zakończeniu pomiaru automatyczne pozycjonowanie precyzyjnie prowadzi koło do wymaganego położenia kątowego w celu umieszczenia ciężarków. Zintegrowany wskaźnik laserowy oznacza przy tym bezbłędne umieszczanie ciężarków samoprzylepnych w pozycji 6. godziny. Zakres dostawy obejmuje wysokiej jakości zestaw Speedplate Kit z systemem 5-palczastym, który gwarantuje absolutnie wolne od odkształceń i dokładnie wyśrodkowane mocowanie poprzez otwory na śruby, uzupełniony specjalnym dużym kołpakiem mocującym do bezpiecznej ochrony wrażliwych felg aluminiowych. Wszystkie dane i wyniki pomiarów są przejrzyście wizualizowane na dużym 22-calowym monitorze LCD.

Dla najróżniejszych typów felg maszyna oferuje programy wyważania statycznego i dynamicznego oraz specyficzne programy wyważania felg aluminiowych do poprawy jakości wyważania na kołach ze stopów lekkich. Funkcja podziału umieszczania za szprychami umożliwia optycznie ukryte rozłożenie ciężarków za szprychami, podczas gdy zintegrowany program optymalizacji zapewnia celowe dostrojenie opony i felgi w celu minimalizacji poziomu niewyważenia resztkowego. Zakres zastosowania można opcjonalnie rozszerzyć o funkcję motocyklową. Oprócz wału wyważającego, podnośnika do kół ATH RRH1107, zestawu Speedplate Kit 5 oraz dużego kołpaka mocującego, zakres dostawy obejmuje gotowy do użycia pakiet akcesoriów składający się z wzornika do felg, szczypiec do ciężarków, ciężarka kalibracyjnego 100 g, klucza imbusowego, narzędzia montażowego do wału wyważającego, czterech stożków centrujących w zakresie od 45 do 135 mm oraz pneumatycznie dopasowanej nakrętki szybkomocującej.

Additional Information

Tolerancja pomiaru	1 g
Czas pomiaru	8s 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
Waga netto | Waga brutto	140 kg