

OFERTA

Przyrządy do kontroli geometrii zawieszenia FWA 4415 S1 / FWA 4435 S1



BOSCH
Technologia bliżej nas

FWA 4415 S1/ FWA 4435 S1

FWA 4415 S1: system 8-czujnikowy, wersja przewodowa z czujnikami kompensacji bicia obręczy
FWA 4435 S1: system 8-czujnikowy, wersja bezprzewodowa z czujnikami kompensacji bicia obręczy
Osiem czujników umożliwia pomiar w zasięgu 360°, co pozwala dodatkowo sprawdzać ustawienie osi tylnej, podczas gdy system sam się kontroluje. Użytkownik otrzymuje informacje o takich wielkościach, jak: zbieżność (całkowita i połówkowa), różnica kąta skrętu kół, odchylenie osi geometrycznej, pochylenie koła, wyprzedzenie sworznia zwrotnicy, pochylenie sworznia zwrotnicy, przestawienie kół, różnica rozstawu osi, przestawienie osi, przesunięcie osi oraz różnica rozstawu kół. Zakres wielkości zależy od wersji urządzenia. Dokładność pomiaru sięga 2 minut kątowych.
Czujniki kompensacji bicia obręczy znacznie ułatwiają badanie, gdyż po obrocie koła o 90° nie trzeba naciskać żadnego przycisku na głowicy. Unika się w tym przypadku błędów podczas kompensacji, przez co uzyskuje się wysoką dokładność pomiarową.

Technologia wykorzystująca kamery

Zastosowanie nowych, cyfrowych kamer CCD 20° (Charge Coupled Device) przyspiesza pomiar wyprzedzenia sworznia zwrotnicy. Wiele pojazdów można badać z użyciem obrotnic mechanicznych. Jedynie, gdy zachodzi konieczność pomiaru maksymalnego kąta skrętu kół, trzeba skorzystać z obrotnic elektronicznych. Wszystkie nowe FWA dysponują możliwością podłączenia obrotnic elektronicznych. Ponadto wydajność kamer pozwala mierzyć pojazdy o rozstawie osi do 6,50 metra (także dostawczych typu Transporter).

Wiele danych i łatwa obsługa

Baza danych obejmuje około 20 000 pojazdów pochodzących od więcej niż 50 producentów i może być rozszerzana indywidualnie przez użytkownika. Dostępna w opcji aktualizacja pozwala okresowo wprowadzać nowe modele pojazdów. W celu dokonywania korekty geometrii, użytkownik ma do dyspozycji wiele pomocnych wskazań. Przejrzysty interfejs, o typowej dla Windows strukturze, czyni obsługę programu dziecinnie prostą.

W skład zakresu wyposażenia urządzenia **w wersji S1** wchodzi: wózek Bosch, 4 głowice pomiarowe, komputer, monitor TFT, kolorowa drukarka, blokada pedału hamulca i blokada koła kierownicy, pakiet oprogramowania standardowego z fabrycznymi danymi regulacyjnymi..

Katalogowa cena zestawu FWA 4415 S1 wynosi:
33.900,- PLN netto

Klawiatura PL – cena katalogowa: 50,- PLN netto

Katalogowa cena zestawu FWA 4435 S1 wynosi:
38.900,- PLN netto

Klawiatura PL – cena katalogowa: 50,- PLN netto

Cena zawiera koszty transportu do odbiorcy w kraju, koszt montażu i uruchomienia.
Urządzenia posiadają 12 miesięczną gwarancję, serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.
Oferta cenowa niewiążąca.