INVENTO XV 750A - Urządzenie do kalibracji i regulacji systemów ADAS + Geometria 3D w 1 urządzeniu!



INVENTO XV 750A to mobilne urządzenie **do geometrii** i **kalibracji systemów ADAS,** nowoczesne

rozwiązanie, które łączy zaawansowaną technologię pomiaru geometrii 3D oraz kompleksową kalibrację systemów wspomagających kierowcę (ADAS). Dzięki technologii 3D urządzenie zapewnia szybkie i precyzyjne pomiary geometrii kół, oferując automatyczną regulację wysokości kamer.

Opis

INVENTO XV 750A to urządzenie **do geometrii** i **kalibracji systemów ADAS,** nowoczesne rozwiązanie, które łączy zaawansowaną technologię pomiaru geometrii 3D oraz kompleksową kalibrację systemów wspomagających kierowcę (ADAS). Dzięki technologii 3D urządzenie zapewnia szybkie i precyzyjne pomiary geometrii kół, oferując automatyczną regulację wysokości kamer oraz możliwość pracy na podnośnikach nożycowych i czterokolumnowych. System autotracking umożliwia automatyczne śledzenie położenia pojazdu, co czyni obsługę wyjątkowo prostą i efektywną.

Dodatkowo, **INVENTO XV 750A** wyposażone jest w zestaw kalibracyjny do systemów ADAS, takich jak aktywny tempomat, asystent pasa ruchu czy systemy monitorowania martwego pola. Profesjonalna kalibracja radarów i kamer zwiększa bezpieczeństwo jazdy i umożliwia diagnostykę oraz kalibrację szerokiej gamy pojazdów.

Urządzenie oferuje wszechstronność i wygodę użytkowania dzięki możliwości rozbudowy o dodatkowe panele kalibracyjne oraz adaptery do regulacji geometrii przy zdjętych kołach. Wysoka jakość wykonania oraz pełna kompatybilność z bazą danych AutoData sprawiają, że **INVENTO XV 750A** jest idealnym wyborem dla nowoczesnych warsztatów samochodowych, które chcą zaoferować klientom kompleksową obsługę pojazdów w jednym urządzeniu.

Najważniejsze cechy urządzenia do geometrii i kalibracji systemów ADAS INVENTO XV 750A:

- **Technologia 3D** – Szybki i precyzyjny pomiar geometrii kół z automatyczną regulacją wysokości kamer.
- **Autotracking** – Kamery automatycznie śledzą położenie pojazdu podczas podnoszenia, zapewniając dokładność pomiarów.
- **Pełna kalibracja systemów ADAS** – Obsługa systemów wspomagających kierowcę, takich jak aktywny tempomat, asystent pasa ruchu, monitorowanie martwego pola, ochrona pieszych, czytanie znaków drogowych, hamowanie awaryjne i inne.
- **Wysoka kompatybilność** – Możliwość pracy z szeroką gamą pojazdów, w tym modeli z grupy VAG i Mercedes-Benz.
- **Baza danych AutoData** – Zawiera schematy punktów regulacyjnych dla wielu modeli pojazdów, ułatwiając codzienną pracę.
- **Regulacja przy uniesionym zawieszeniu** – Opcja „zamrożenia” wyników podczas podnoszenia pojazdu, co umożliwia dokładną regulację.
- **Regulacja bez koła** – Możliwość regulacji geometrii przy zdjętym kole dzięki specjalnym adapterom.
- **Wszechstronność i rozbudowa** – Urządzenie można rozbudować o dodatkowe panele kalibracyjne dla nowych technologii i systemów wspomagających kierowcę.
- **Brak urządzeń elektrycznych na kołach** – Pasywne odblaski zapewniają wygodę obsługi, eliminując konieczność kalibracji czy napraw głowic.
- **Protokół stanu pojazdu** – Możliwość sporządzenia raportu dotyczącego stanu opon, zawieszenia oraz innych istotnych elementów pojazdu.
- **Precyzyjne pozycjonowanie** – Laserowe ustawienie elementów kalibracyjnych dla dokładnych wyników kalibracji systemów ADAS.

Zestaw zawiera:

- **4 odblaski (głowice)** do pomiaru geometrii.

- **4 uchwyty do głowic (10"-24", 3-punktowe)** – wygodne w obsłudze i umożliwiające kompensację bicia koła.
- **Komputer PC** – W pełni wyposażony do obsługi urządzenia.
- **Panoramiczny monitor LCD** – Dla łatwej obsługi i odczytu wyników.
- **Klawiatura i mysz** – Wygodny zestaw do sterowania urządzeniem.
- **Drukarka** – Do wydruku raportów z pomiarów i kalibracji.
- **Szafka mobilna** na komputer, klawiaturę wraz z miejscem na uchwyty
- **Blokada kierownicy i hamulca** – Niezbędne akcesoria do precyzyjnych pomiarów.
- **Obrotnice** – Ułatwiające pracę przy geometrii kół.
- **Uniwersalna rama kalibracyjna ADAS** – Do montażu ekranów do kalibracji radarów i kamer.
- **Tablica do kalibracji kamer (grupa VAG)** – Przeznaczona do systemów ADAS w pojazdach Volkswagen, Audi, Skoda.
- **Zestaw do kalibracji radarów ACC BOSCH** – Specjalistyczny sprzęt do pracy z radarami.

Zestaw można dodatkowo rozbudować o kolejne panele kalibracyjne, aby obsługiwać nowe systemy wspomagające kierowcę.

Dodatkowe informacje

Indeks	INVXV750A
Gwarancja	Gwarancja: 12 miesięcy