

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/dynobox-hamownia-drogowa-gps-4tronic-p-52481.html>

DynoBox hamownia drogowa GPS 4Tronic

Cena brutto	3 898,99 zł
Cena netto	3 169,91 zł
Numer katalogowy	4TRONIC-DYNOBOX

Opis produktu

DynoBox to przenośna hamownia pozwalająca wyznaczyć moc oraz moment obrotowy pojazdów w pełnym zakresie obrotów silnika. Urządzenie bazuje na dedykowanym dla automotive module GPS firmy Ublox, który w połączeniu z aktywną anteną daje bardzo dokładne oraz powtarzalne wyniki. Przygotowanie do pomiaru sprowadza się do montażu anteny na dach oraz uzupełnienia profilu pojazdu. Niezbędne urządzenie przy modyfikacjach silników spalinowych, które za ułamek ceny hamowni stacjonarnej dostarcza tą samą funkcjonalność. W przypadku hamowni drogowej obciążenie dla silnika stanowi masa rozpędzanego pojazdu w czasie. Zestaw zawiera: Centralkę DynoBox Aktywną antenę magnetyczną GPS Ublox (przewód 2m) Instrukcję obsługi PDF Kabel USB Aplikację kompatybilną z systemami Windows XP/Vista/7/8/10/11 Kompaktową walizkę Zapewniamy pełne wsparcie oraz w razie potrzeby pomożemy z uruchomieniem urządzenia. Zapraszamy również do naszej siedziby na prezentację bądź szkolenie z obsługi po zakupie. Jak wygląda pomiar hamownią drogową: Urządzenie wpinamy do portu USB komputera z zainstalowaną aplikacją DynoBox, antenę natomiast umieszczamy na dachu pojazdu (antena posiada magnes), Przy konfiguracji profilu mierzonego pojazdu podajemy niezbędne parametry takie jak masa, temp. otoczenia, ciśnienie atmosferyczne (zgodnie z normą DIN 70020), Kalibrujemy hamownię utrzymując przez kilka sekund 3000RPM na biegu na którym będziemy dokonywali pomiaru, Rozpędzamy pojazd od około 1200RPM do odcinki, po czym od razu wrzucamy luz na czas 15 sekund, Wykres wyświetlany jest od razu po zakończeniu pomiaru Funkcjonalności zawarte w aplikacji: - rozbudowana baza danych gdzie zapisywane są wszystkie dokonane pomiary - możliwość porównywania wykresów z różnych przejazdów - intuicyjny oraz prosty w obsłudze interfejs użytkownika - generowanie raportów dla klienta - darmowe aktualizacje oprogramowania - korekta pomiaru zgodnie z normą DIN 70020 - Opcja wygładzania wykresów Dlaczego DynoBox? Urządzenie było projektowane przez użytkowników dla użytkowników. Celem było stworzenie urządzenia prostego i łatwego w obsłudze, które za ułamek ceny hamowni podwoziowej dostarczy tunerowi tą samą funkcjonalność. Zalety: możliwość testowania samochodów z napędem 4x4 najlepszy na rynku moduł GPS Ublox dedykowany dla tej aplikacji pomiar dokonywany jest w realnych warunkach drogowych brak problemów z chłodzeniem w ciepłe dni mobilność dokładność porównywalna z hamowniami podwoziowymi niemiecki producentów np. MAHA