

Link do produktu: <https://sklep.best-prod.com/smartsafe-wa613f-urzadzenie-do-pomiaru-geometrii-3d-p-79.html>

SMARTSAFE WA613F Urządzenie do pomiaru geometrii 3D



Cena	45 387,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	SS-001-0002
Kod EAN	5905054601164

Opis produktu

Urządzenie do pomiaru geometrii 3D SMARTSAFE WA613F - Mobilność i maksymalna oszczędność miejsca na kanale

SMARTSAFE WA613F to nowoczesne, komputerowe urządzenie do geometrii kół pracujące w zaawansowanej technologii trójwymiarowego modelowania parametrów podwozia (3D). Wersja ta została zaprojektowana specjalnie z myślą o stanowiskach wyposażonych w kanał serwisowy.

Kluczową przewagą tego modelu jest rezygnacja z klasycznej, ciężkiej ramy z kamerami montowanej na stałe przed pojazdem. Dzięki bezprzewodowym głowicom pomiarowym ustawianym bezpośrednio na posadzce, warsztat zyskuje dodatkową przestrzeń roboczą oraz pełną elastyczność stanowiska diagnostycznego.

Najważniejsze zalety modelu SMARTSAFE WA613F:

Technologia 3D bez ograniczeń przestrzennych: Brak tradycyjnego „krzyża” z kamerami oznacza, że urządzenie nie zajmuje cennego miejsca przed kanałem. Głowice z kamerami wysokiej rozdzielczości są w pełni mobilne i bezprzewodowe.

Komfortowe sterowanie z tabletu: Pracą systemu zarządza się za pomocą dużego, dotykowego tabletu 13,3" (inteligentny terminal ST13). Umożliwia to operatorowi pełną swobodę ruchu i podgląd parametrów na żywo bezpośrednio pod pojazdem lub wewnątrz kabiny.

Bezpieczeństwo felg i brak elektroniki w tarczach: W zestawie znajdują się 4 pasywne tarcze refleksyjne, które nie posiadają delikatnych komponentów elektronicznych ani akumulatorów – są odporne i nie wymagają ładowania ani kalibracji. Dodatkowo czteropunktowe uchwyty chwytają za obręcz koła, całkowicie eliminując ryzyko porysowania drogich felg aluminiowych.

Rozbudowana baza danych: Urządzenie posiada fabryczną bazę obejmującą blisko 150 tysięcy modeli pojazdów.

Zaawansowane procedury OEM: Oprogramowanie pozwala m.in. na wprowadzanie wysokości prześwitu karoserii dla samochodów marek Citroen i Peugeot oraz obsługę pomiarów z inklinometru dla pojazdów marki Mercedes-Benz.

Wybierz go, jeśli:

- Posiadasz warsztat z kanałem serwisowym i chcesz wdrożyć geometrię 3D bez blokowania przestrzeni przed stanowiskiem gabarytową konstrukcją ramową.
- Zależy Ci na natychmiastowym uruchomieniu sprzętu – urządzenie nie wymaga skomplikowanego montażu ściennego ani kotwienia, jest gotowe do pracy od razu po sparowaniu głowic z tabletem.
- Chcesz skrócić czas obsługi pojazdu – kompensacja przez przetoczenie w przód/tył oraz szybki montaż uchwytów na oponach maksymalnie przyspieszają procedurę pomiarową.
- Szukasz systemu w pełni autonomicznego, który pozwala na wygodny, bezprzewodowy wydruk raportów dla klienta (np. poprzez sieć WiFi).

Wymagania stanowiskowe dla modelu SMARTSAFE WA613F:

Ze względu na specyfikę konstrukcji opartej na głowicach stawianych na posadzce, urządzenie charakteryzuje się minimalnymi wymaganiami montażowymi w porównaniu do klasycznych systemów 3D.

- **Typ stanowiska:** Kanał naprawczo-serwisowy.
- **Stan posadzki:** Powierzchnia wokół kanału, na której ustawiane są głowice pomiarowe, powinna być równa i wypoziomowana, aby zapewnić najwyższą powtarzalność i dokładność wyników.
- **Kalibracja i montaż:** Brak konieczności stałego montażu mechanicznego do ścian bądź podłoża. Urządzenie dostarczane jest jako system gotowy do konfiguracji plug-and-play.

Dane techniczne:

- Metoda pomiaru: Trójwymiarowe modelowanie parametrów (Technologia 3D)
- Zakres obsługiwanych felg: 10 - 25 cali (w zależności od stosowanych uchwytów)
- Sterowanie: Tablet dotykowy 13,3" (Inteligentny terminal łączności ST13)
- Komunikacja i łączność głowic: Bezprzewodowa
- Język oprogramowania: Wielojęzyczne (w tym język polski)
- Zasilanie (stacja ładowania komponentów): 230 V (1 faza, 50Hz)
- Ciężar brutto zestawu: 58 kg
- Dokładność pomiarowa: Wysoka powtarzalność dzięki kamerom wysokiej rozdzielczości i pasywnym tarczom

W zestawie (kompletny zestaw gotowy do pracy):

- 2 bezprzewodowe głowice pomiarowe stawiane na posadzce
- 4 pasywne tarcze refleksyjne (bez elektroniki i baterii)
- 4 uchwyty na koła (trzy punktowe, chwytające za oponę)
- Inteligentny terminal łączności ST13 (tablet sterujący 13,3")
- 2 podwójne wieszaki ściennie do wygodnego przechowywania uchwytów wraz z tarczami
- Komplet ładowarek sieciowych do głowic oraz tabletu
- Blokada pedału hamulca
- Blokada koła kierownicy

UDT - czy geometria podlega dozorowi?

Wielu właścicieli warsztatów zastanawia się, czy komputerowe urządzenia do pomiaru geometrii kół wymagają zgłoszenia do Urzędu Dozoru Technicznego (UDT).

W świetle obowiązujących przepisów prawa w Polsce, urządzenia tego typu - w przeciwieństwie do podnośników samochodowych - **nie podlegają rejestracji ani dozorowi technicznemu UDT**. Oznacza to brak dodatkowych kosztów urzędowych, brak konieczności przeprowadzania corocznych rewizji przez inspektora oraz uproszczone procedury wdrożenia sprzętu w strukturę firmy. Urządzenie musi jedynie spełniać normy europejskie udokumentowane deklaracją zgodności.

Pełny serwis od dystrybutora

Best Products sp. z o.o. to nie tylko dystrybucja najnowocześniejszych rozwiązań z zakresu diagnostyki pojazdowej, ale przede wszystkim ponad 30 lat doświadczenia na polskim rynku i stabilne zaplecze techniczne. Dlaczego warto nam zaufać?

- Posiadamy dostęp do części zamiennych.
- Znamy budowę tych maszyn jak nikt inny.

Kompletna dokumentacja

Wraz z urządzeniem dostarczany jest pełen pakiet dokumentów niezbędny do prawidłowego ewidencjonowania środków trwałych w przedsiębiorstwie oraz potwierdzający pełną legalność i bezpieczeństwo konstrukcji:

- Deklaracja zgodności z certyfikatem CE (zgodna z dyrektywami unijnymi)
- Instrukcja obsługi w języku polskim
- Karta gwarancyjna autoryzowanego dystrybutora