

GEOMASTER 3D



DANE TECHNICZNE:

REGULACJA WYSOKOŚCI KAMER:

Automatyczna

ŚREDNICA OBRĘCZY:

10" - 24"

KOMPENSACJA BICIA OSIOWEGO:

Poprzez przetoczenie

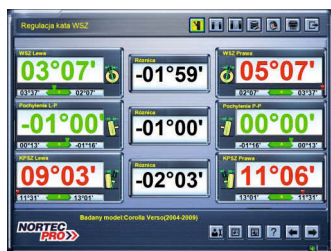
ZASILANIE:

230V/50Hz

ZASTOSOWANIE:

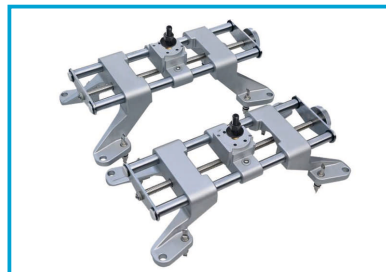
Podnośnik, kanał

Komputerowe urządzenie do szybkiego i precyzyjnego pomiaru geometrii ustawienia kół i osi pojazdu dla samochodów osobowych i dostawczych. Pomiar realizowany w systemie trójwymiarowego modelowania parametrów podwozia, czyli tzw. technologii 3D.



- **Innowacyjna technologia 3D** bazująca na obrazie z 4 kamer wysokiej rozdzielczości
- **Pozioma belka z 4 kamerami przesuwana w pionie dzięki wbudowanemu silnikowi Auto Tracking** kamery podążają za unoszącym się samochodem na podnośniku
- **4 pasywne tarcze bez elektroniki i akumulatorów** – bezobsługowe, mniejsze ryzyko przypadkowego uszkodzenia
- **Prawdziwe 3D** – brak konieczności perfekcyjnego poziomowania stanowiska pomiarowego
- **Niezwykle szybkie oprogramowanie** – jedno z najszybszych na rynku, pomiar w ok. 2 min.
- **Wielojęzyczne oprogramowanie** – w tym język polski
 - Intuicyjny, przyjazny użytkownikowi interfejs graficzny
 - Możliwość podłączenia drugiego monitora
 - Uchwyty mocujące tarcze chwytające za oponę
 - Blokada hamulca, blokada kierownicy

UCHWYTY CZTERORAMIENNE



OBROTNICE MECHANICZNE (wysokość 50 mm)

MOŻLIWOŚCI POMIAROWE:

- zbieżność całkowita, połówkowa kół osi przedniej i tylnej
- kąt pochylenia kół osi przedniej i tylnej
- kąt wyprzedzenia i pochylenia sworznia zwrotnicy (przód)
- przesunięcie kół (przód)
- kąt skrętu kół, kąt geometrycznej osi jazdy
- różnica zbieżności połówkowych (przód)
- przesunięcie kół -tył
- różnica kątów pochylenia koła i kątów wyprzedzenia sworznia zwrotnicy
- szereg innych, dodatkowych pomiarów np. rozstaw kół, rozstaw osi