

# EUROGOLD



## KARTA KATALOGOWA

### Urządzenie do geometrii kół HAWEKA AXIS4000 PREMIUM

**EUROGOLD** oficjalny  
dystybutor



**Nussbaum**



EUROGOLD WOJCIECH PYRZYŃSKI  
ul. M. Skłodowskiej – Curie 101  
87-100 Toruń

[www.eurogold.com.pl](http://www.eurogold.com.pl)

tel. 691 670 038  
e-mail: [biuro@eurogold.com.pl](mailto:biuro@eurogold.com.pl)

## Urządzenie do geometrii kół Haweka Axis4000 Premium

Urządzenie AXIS 4000 pozwala na wykonywanie szybkich, a jednocześnie precyzyjnych pomiarów geometrii osi samochodów ciężarowych, przyczep, naczep, autobusów a także wszelkiego rodzaju pojazdów użytkowych. Urządzenie Firmy Haweka pracuje w tzw. systemie 3D, to rozwiązanie pozwala na kompleksowy pomiar wszystkich parametrów geometrii osi. System opiera się na dwóch kamerach pomiarowych umieszczonych na kołach za pośrednictwem uchwytów, które w czasie rzeczywistym odczytują położenie tablic umieszczonych przed i za pojazdem. Linały magnetyczne oraz uchwyt samocentrujący pozwala na odniesienie symetrii ramy dla profesjonalnego wykonania pomiaru. Urządzenie umożliwia podgląd parametrów, a także płynną regulację geometrii osi. Komunikacja jednostki sterującej z kamerami odbywa się za pomocą przekaźnika radiowego, a jego zasięg to ponad 30m.



**EUROGOLD** oficjalny  
dystrybutor



**Nussbaum**



EUROGOLD WOJCIECH PYRZYŃSKI  
ul. M. Skłodowskiej – Curie 101  
87-100 Toruń

[www.eurogold.com.pl](http://www.eurogold.com.pl)

tel. 691 670 038  
e-mail: [biuro@eurogold.com.pl](mailto:biuro@eurogold.com.pl)

## Cechy:

- mierzone wartości:
  - zbieżność całkowita i połówkowa
  - pochylenie koła
  - wyprzedzenie sworznia zwrotnicy
  - pochylenie sworznia zwrotnicy
  - maksymalny kąt skrętu
  - kąt różnicy skrętu
  - przesunięcie osi tylnej do ramy
  - nieprostokątność osi tylnej do ram
- pomiary w tzw. „stanie jazdy“, podnoszenie pojazdu lub jego kół jest zbyteczne
- różnorodne magnetyczne stopki mocujące umożliwiają szybki montaż na stalowych felgach
- do felg aluminiowych używa się naszych opatentowanych urządzeń i nakrętek szybko mocujących i centrujących ProClamp z ramionami chwytającymi.
- kamera obracana o 360° używana do szybkiego pobierania wartości.
- protokół pokazuje wyniki i ustawiane wartości przed i po regulacjach.
- podsumowanie i ujęcie wszystkich danych przesyłane przez system radiowy bezpośrednio do protokołu.

## Wyposażenie standardowe:

- radiowe głowice pomiarowe
- uchwyty z magnesami i systemem szybko mocującym do felg aluminiowych
- 4 obrotnice
- skale pomiarowe
- zestaw do pomiaru przyczep i naczep
- zestaw do pojazdów z podwójną osią skrętną
- zestaw do pomiaru autobusów
- mobilna szafka na urządzenie
- oprogramowanie
- przenośny komputer warsztatowy

### Dane techniczne

Czas pracy przy pełnych bateriach:	>10h
Częstotliwość:	433Mhz
Ilość kanałów:	10
Moc przekaźnika:	10 mW
Napięcie robocze ładowarki:	100 – 240 Volt

**EUROGOLD** oficjalny  
dystybutor



**Nussbaum**



EUROGOLD WOJCIECH PYRZYŃSKI  
ul. M. Skłodowskiej – Curie 101  
87-100 Toruń

[www.eurogold.com.pl](http://www.eurogold.com.pl)

tel. 691 670 038  
e-mail: [biuro@eurogold.com.pl](mailto:biuro@eurogold.com.pl)