

Urządzenia do kontroli geometrii ustawienia kół i osi pojazdów



COMES G-Truck

COMES-GL⁷

COMES G-Truck jest komputerowym przyrządem CCD do kontroli geometrii ustawienia kół i osi pojazdów o dmc pow. 3,5, umożliwiającym pomiar samochodów ciężarowych, autobusów, przyczep i naczep, posiadających obręcze w zakresie średnic 12" do 25" (28"). **G-Truck** umożliwia pomiar pomiarów pojazdów zarówno dwu- jak i wieloosiowych.

Urządzenie posiada 2 aktywne głowice pomiarowe.

COMES G-Truck jest urządzeniem wykonującym pomiary względem osi symetrii ramy pojazdu, która to oś dla pojazdów ciężarowych, autobusów, przyczep i naczep jest podstawowym elementem nośnym ich podwozi.



COMES G-Truck:

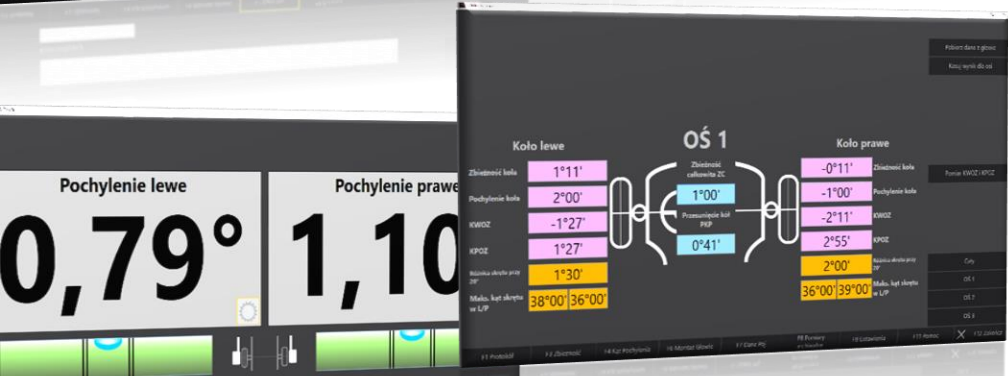
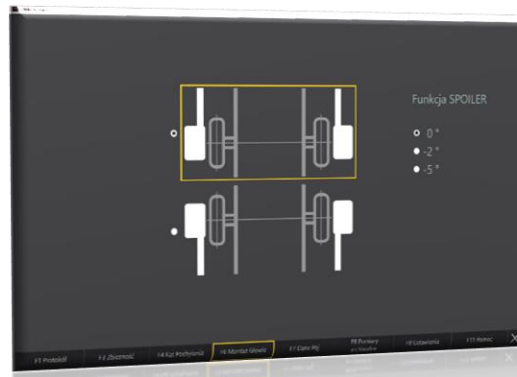
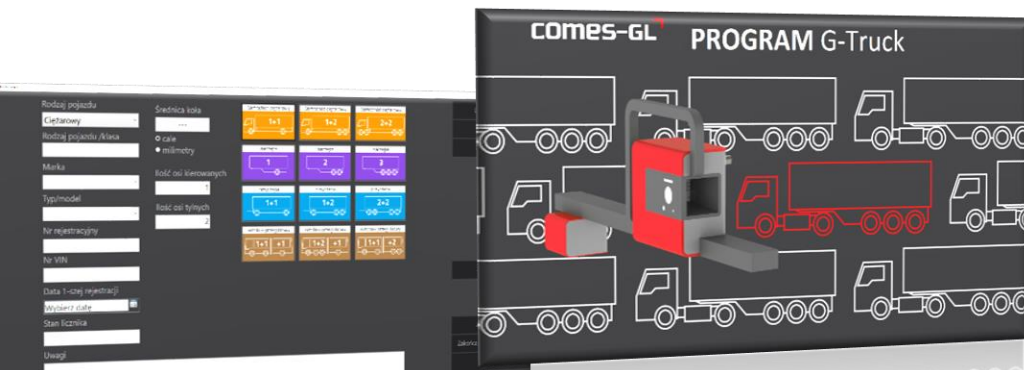
- Jest kompletnym komputerowym przyrządem CCD do pomiarów geometrii kół i osi pojazdów o dmc pow. 3,5t.
- Posiada głowice pomiarowe wyposażone m.in. w elektroniczne dwuosiowe inklinometry do pomiarów kątów oraz kamery CCD do pomiarów zbieżności.
- Posiada akumulatorowe (bezwolnowe) zasilanie zespołów pomiarowych.
- Wykorzystuje komunikację radiową między zespołami pomiarowymi i jednostką centralną.
- Posiada program PC wyświetlający na ekranach regulacji parametry mierzone w czasie rzeczywistym, tworzący raporty pomiarowe oraz pozwalający na archiwizację wyników pomiarów.



COMES G-Car jest urządzeniem zaprojektowanym i wyprodukowanym w Polsce.

Posiada certyfikat ITS (nr Z15/029/17), potwierdzający możliwość stosowania urządzenia na SKP.





Comes G-Truck posiada program PC wyświetlający na ekranach regulacji parametry mierzone w czasie rzeczywistym, tworzący raporty pomiarowe.

Urządzenie **G-Truck** umożliwia pomiar następujących parametrów:

- zbieżność całkowita
- zbieżność indywidualna kół
- kąt pochylenia kół
- kąt pochylenia osi zwrotnicy kół osi przedniej
- kąt wyprzedzenia osi zwrotnicy kół osi przedniej
- różnica kątów skrętu kół osi przedniej
- kąt nierównoległości osi pojazdu
- śladowość kół (przesunięcie boczne kół danej osi)
- kąt przesunięcia kół (danej osi) – nieprostokątność osi kół do osi symetrii ramy

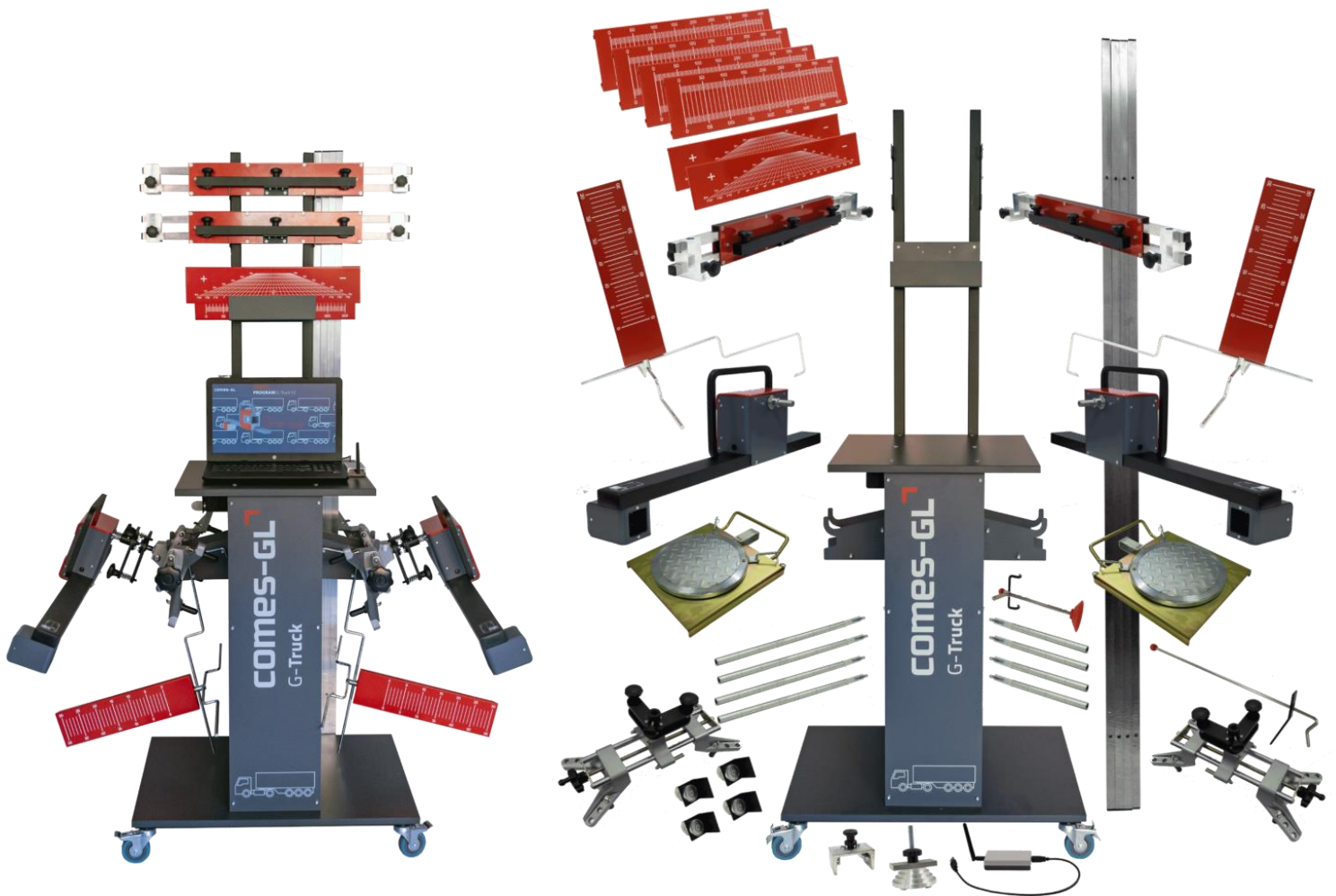


Obrotnica



Głowica pomiarowa z kompensatorem i uchwytem na koło





Wyposażenie urządzenia COMES G-Truck*

Ilość

- | | |
|---|------------|
| • Głowice pomiarowe bezprzewodowe z kamerami CCD | 2 |
| • Moduł sterujący (do współpracy głowic z PC) | 1 |
| • Uchwyty mocujące głowice na obręczach kół wraz z kompensatorami | 2 |
| • Ekran na koła tylne z zawieszami | 2 |
| • Linię pomiarową kompletną | 2 komplety |
| – Wysięgniki | 4 |
| – Łącznik wysięgników | 2 |
| – Ekran główny | 4 |
| – Ekran zbieżności | 2 |
| • Mechanizm samocentrujący | 2 komplety |
| – Wieszaki pionowe długie z elementami mocującymi do ramy | 4 |
| – Wieszaki pionowe krótkie z elementami mocującymi do ramy | 4 |
| – Wieszaki magnetyczne | 4 |
| – Zawieszki do mocowania na naczepie | 1 |
| – Zawieszki do mocowania na przyczepie | 1 |
| • Blokada kierownicy | 1 |
| • Blokada pedału hamulca | 1 |
| • Obrotnice | 2 |
| • Szafka | 1 |
| • Instrukcja obsługi | 1 |
| • Laptop / zestaw PC | 1 komplet |

* Wyposażenie zależne od kompletacji / zamówienia

COMES-GL⁷

comes@comes-gl.pl

www.comes-gl.pl

