

# EXACT 70

8-senzorové zařízení pro měření geometrie kol s CCD snímači

Computerised wheel aligner with 8-CCD-camera sensor heads



MADE IN ITALY



- Prostorné a přehledné vnitřní uspořádání.  
Bezpečné uložení tiskárny a počítače.  
Zásuvka na dokumentaci.  
Profesionální osobní počítač.

*Roomy internal storage space for protecting PC and printer.  
Document wallet.  
Professional PC.*



#### Snímače CCD

Měřicí hlavy s CCD snímači jsou k dispozici v bezdrátovém nebo kabelovém provedení. Bezdrátová technologie používá průmyslovou rádiovou frekvenci 2,4 GHz. Integrované dobíjení baterií na držáku, zavěšení včetně klemy.

#### CCD sensor heads

CCD sensor heads available in wireless or cable versions. Wireless version on 2.4 GHz industrial radio frequency. Battery charging on cabinet. The battery charger can support both the sensor heads and the clamps.

Tento výrobek je homologovaný výrobcí vozidel: - This product is approved by:



## Software

**EXACT PLUS**, program pro měření a seřizování geometrie kol pro profesionály vyvinutý firmou CORGHI.

EXACT PLUS pracuje na operačním pozadí programu **Windows XP EMBEDDED**. Srozumitelná, intuitivní grafika, jednoduchá na obsluhu a přizpůsobení uživateli.

- Měření sbíhavosti vpředu i vzadu a její následné seřizování v "on - line" přenosu na obrazovku.
- kompenzace házení kola: postrčením auta, 2 i 3 bodová, na jedné hlavě, lze přeskočit.
- Databanka obsahuje více než 20 000 typů osobních a dodávkových vozů. Za příplatek databanka truck & bus s 3.000 vozidly.
- Snadné měření "úhlu sklonu osy svislého čepu". Rychlá procedura s nezabrzděnými měřicími hlavami.
- Animovaný průvodce na přípravu vozidla pro měření a seřizování.
- "RYCHLÝ TEST": kompletní procedura pro měření a seřízení přední nápravy pouze se 2 předními měřicími hlavami.
- Nastavení čepů.
- Rychlé a jednoduché zadávání údajů o vozidle, jeho majiteli a práci.
- Průběžná kontrola kalibrace snímačů měřících hlav.
- Procedura pro seřizování nákladních vozidel a vleků (za příplatek)
- Nápověda pro seřizování, schematické obrázky nebo pohyblivé animace (za příplatek)



**EXACT PLUS**, the Corghi wheel alignment program for the most demanding professional.

EXACT PLUS works with the **Windows XP EMBEDDED** operating system. Clear, intuitive graphics, user-friendly, complete and customisable.

- Manual toe curve measurement and adjustment procedure.
- Push-type, 2 and 3 point and single-sensor ROC and ROC skip option.
- Car and van databank with more than 18,000 vehicles. Optional truck and bus databanks with more than 3,000 vehicles.
- "Easy Caster": quick caster measurement with no brakes on sensor heads
- Animated tutor guides preparation of vehicle for alignment.
- "Quick Check": complete 2-head front axle measurement and adjustment procedure.
- Cradle Adjustment.
- Quick job record data input.
- Continuous sensor calibration checking.
- Truck and trailer procedure (optional)
- Adjustment help, schematic slides or animations (optional)

# EXACT PLUS

Alignment Software



## ➤ Příslušenství pro užitkové vozy - Truck accessories



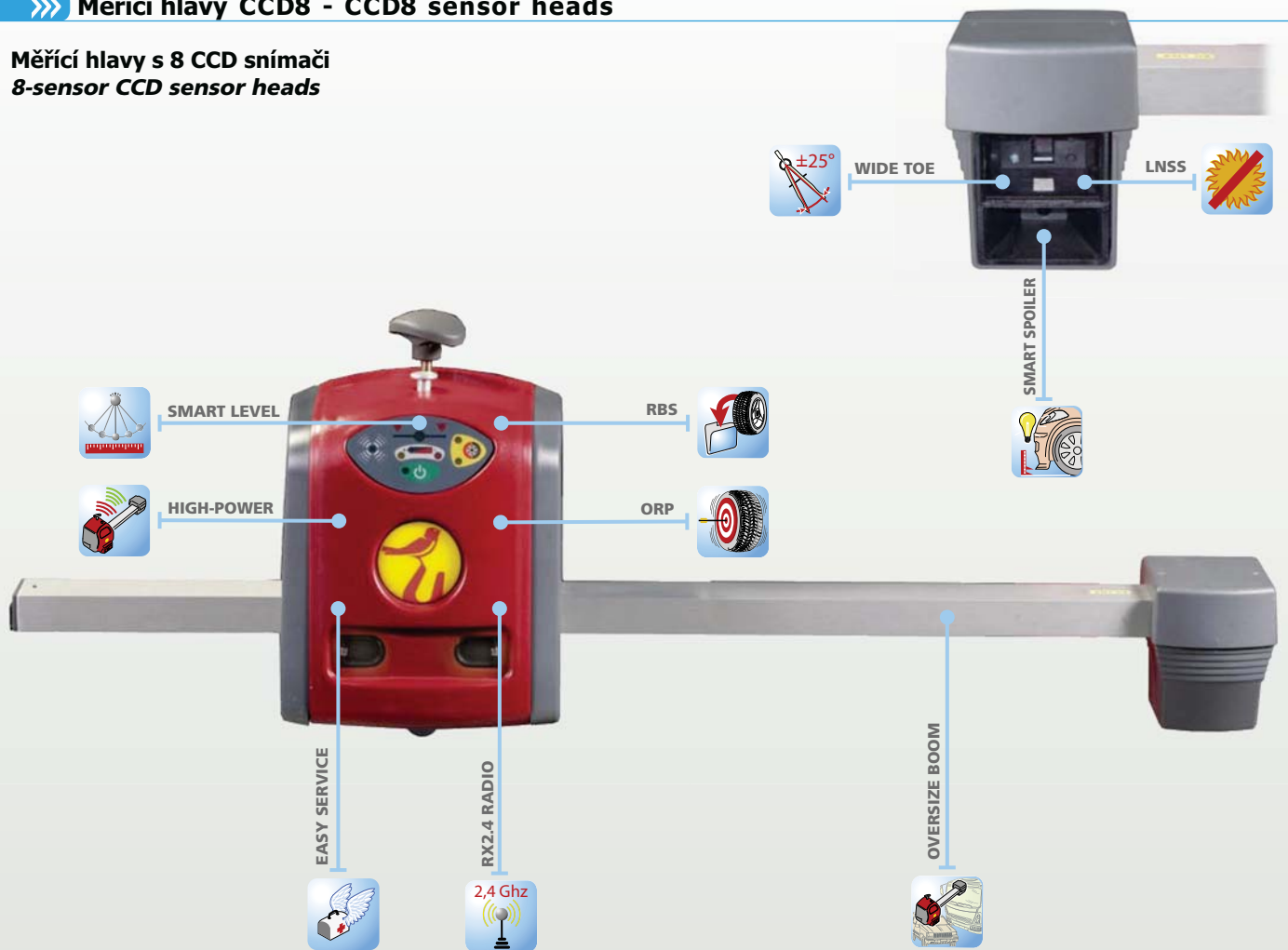
Sada 4 upínačů pro užitková vozidla  
Set of 4 ROC skip clamps for truck



Sada pro seřízení "truck&trailer"  
Truck and trailer alignment kit

## »» Měřicí hlavy CCD8 - CCD8 sensor heads

Měřicí hlavy s 8 CCD snímači  
8-sensor CCD sensor heads



## »» Příslušenství pro osobní a dodávkové vozy - Car accessories



» Samostředící upínač "profesionál"  
s upínacím rozsahem 10" - 26"  
10-26" professional bracket



» Upínač 10-19" pro osobní auta a  
17,5-25" pro kamiony (samostředící).  
10-19" car bracket and 17,5-25"  
truck bracket



» Rychloupínač 9-21"  
9-21" quick wheel clamp



» Příslušenství multilink pro VW - Audi - Skoda  
Multilink bar for VW - Audi - Skoda

**Standardní konfigurace**

- Mobilní skříňka
- Měřicí hlavy s kabely nebo rádiovou komunikací
- Značkový profesionální počítač
  - Procesor INTEL
  - 256 MB RAM minimum
  - 80 GB HD minimum
  - DVD jednotka
  - Vysokorychlostní port USB 2.0
  - Ethernet card
  - Klávesnice
- Windows XP Embedded
- Program EXACT PLUS
- Asa Network, RH-Meter pro Romess CM-09606 kompatibilní
- Aretace pro brzdový pedál
- Aretace volantu

**Volitelné příslušenství**

- Optická myš
- Infračervené dálkové ovládání
- Univerzální držák pro monitor LCD
- Barevný LCD monitor 17" – 19" – 20"
- Barevná inkoustová tiskárna
- Samostředící se upínače 10÷26" nebo 10÷19"
- Rychloupínače 9"÷21"
- Upínače BMW-Mercedes
- Samostředící se upínače pro užitkové vozy 10"÷25"
- Upínače pro vynechání kompenzac pro fleet hd trucks
- Speciální programy: MULTILINK, RADAR, nákladní vozy a návěsy, vážení vozidel a katalog Special Product
- Návoděda pro seřizování, obrazy nebo animace
- Externí nabíječka pro nabíjení hlav při vypnutém přístroji
- Speciální konfigurace předepsané výrobcí vozidel
- Kompletní sortiment příslušenství

**Operating configuration**

- Wheeled cabinet
- Wireless or cable sensor heads
- Professional PC
  - INTEL motherboard
  - 256 MB RAM minimum
  - 80 GB HD minimum
  - DVD reader
  - High-speed USB 2.0 port
  - Ethernet network circuit board
  - Keyboard
- Windows XP Embedded
- EXACT PLUS alignment program
- Asa Network, RH-Meter and Romess CM-09606 compatible
- Pedal depressor
- Steering clamp

**Optional accessories**

- Optical mouse
- IR remote control
- Universal support for LCD monitor
- 17 – 19 - 20" LCD colour monitor
- Colour inkjet printer
- 10-26" or 10-19" car wheel brackets with self-centring system
- 9-21" quick wheel clamps
- BMW - Mercedes wheel clamps
- 10-25" truck wheel clamps with self-centring system
- ROC skip clamps for fleet hd trucks
- Special procedures: MULTILINK, RADAR, trucks and trailers, vehicle weight and Specialty Product catalogue
- Adjustment help, schematic slides or animations
- External battery charger for charging batteries with PC off
- Special car constructor configurations
- Complete range of accessories

# Technické údaje - Technical data

**Rozsahy měření / Measuring ranges**

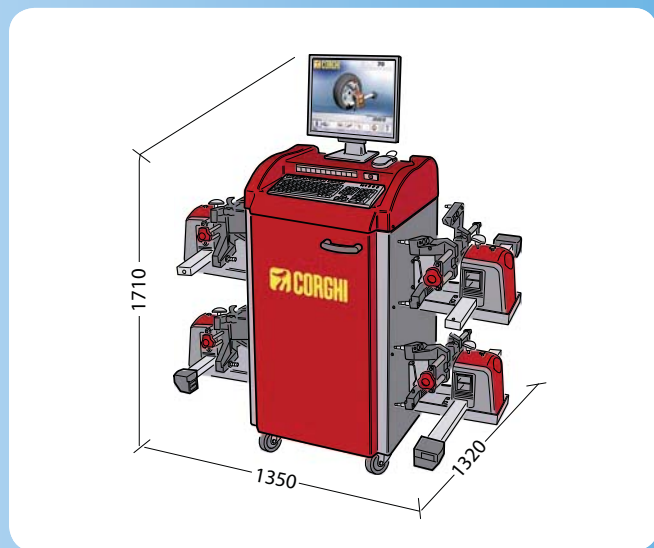
|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| Celková sbíhavost / Total toe        | ± 48° |
| Částečná sbíhavost / Half toe        | ± 24° |
| Odklon / Camber                      | ± 10° |
| Závlek / Caster                      | ± 30° |
| Úhel hlavního sklonu čepu / King-pin | ± 30° |
| Přesazení                            | ± 22° |
| Jízdní úhel / Thrust angle           | ± 22  |
| Úhel řízení / Steering angle         | ± 22  |

**Napájení/ Power supply**

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Řídící jednotka / central unit                    | 90-260 Vca (50-60 Hz) 1ph |
| Příkon řídicí jednotky / central unit consumption | 0, 4 kW                   |
| Měřicí hlavy / sensors                            | 800x135x210 mm            |

**Rozměry / Dimensions**

|  |                   |
|--|-------------------|
| délka x šířka x výška / (width x depth x height) | 800x630x1710 mm   |
| S měřicími hlavami / with sensors:               | 1350x1320x1710 mm |



Výhradní dovozce a servis pro Českou republiku:  
**PROFO HK, a.s.**  
 Sportovní 430, 50009 Hradec Králové 9  
 Tel: 495 218 111 Fax: 495 218 108  
 www.profo.cz profo@profo.cz