







# EXACT 7



-  **Assetto ruote preciso e affidabile**, per autovetture e trasporto leggero.
-  **Precise, reliable wheel aligner** for passenger cars and light transport vehicles.
-  **Contrôle de géométrie de roues précise et fiable**, pour véhicules légers et véhicules utilitaires.
-  **Präzise und zuverlässige Achsvermessung** für PKWs und Kleinlastwagen.
-  **Alineador de ruedas preciso y fiable**, para turismos y transporte ligero.
-  **Alinhador de rodas preciso e confiável**, para automóveis e transporte ligeiro.

# EXACT 7



## **EXACT 7 è un assetto ruote professionale ad 8 sensori, per autovetture e furgoni.**

Mobile carrellato dal design gradevole, con vano chiuso per alloggiamento della stampante a colori e del Personal Computer, sistema operativo Windows multilingua.

## **Rilevatore con 2 telecamere ad elevata risoluzione, inclinometro e bolla di livello elettronici.**

Trasmissione dati wireless con radio industriali a 2,4 GHz, batterie ricaricabili commerciali tipo AA con ricarica sul mobile.

Estremamente compatto e leggero, solamente 3,2 kg, ha un braccio "oversize" adatto a ruote di grandi dimensioni.

L'elevata insensibilità alla luce permette di lavorare anche in luoghi molto luminosi.

Corpo rilevatore in unica fusione di alluminio, alta precisione!

**Rilevatori / Measuring sensors  
Detecteurs / Messwertaufnehmer  
Medidores / Detectores**



## **EXACT 7 is a professional wheel aligner with 8 sensors for passenger cars and vans.**

Wheeled and mobile, the aligner features an attractive design, a closable compartment for the colour printer and the PC, installed with multilingual Windows operating system.

## **Measuring sensor with 2 high resolution cameras, electronic inclinometer and level.**

Wireless data transmission with 2.4 GHz industrial radio systems, type AA commercially available rechargeable batteries with recharger on unit.

Extremely compact and light (just 3.2 Kg), the unit features an oversize arm for large wheels.

Extremely low light sensitivity for working even in very bright light conditions.

Measuring sensor body in cast aluminium for extreme precision!



## **EXACT 7 est un contrôleur de géométrie de roues professionnel à 8 capteurs, pour véhicules légers et véhicules utilitaires.**

Meuble sur roulettes avec un design agréable, vain fermé pour logement de l'imprimante à couleurs et de l'ordinateur, système opérationnel Windows multilingue.

## **Détecteur avec 2 caméras à résolution élevée, inclinomètre et bulle de niveau électroniques.**

Transmission de données sans câbles avec radios industrielles à 2.4 GHz, batteries rechargeables commerciales type AA avec recharge sur le meuble.

Extrêmement compact et léger, seulement 3.2 kg, avec un bras « surdimensionné » adapté à roues de grandes tailles.

Insensibilité élevée à la lumière qui permet de travailler même en lieux et conditions très lumineux.

Corps du détecteur en fusion d'aluminium unique, haute précision !



## **EXACT 7 ist ein professionelles Achsmessgerät mit 8 Sensoren für PKWs und Transporter.**

Fahrbarer Gerätewagen von attraktivem Design mit geschlossenem Fach für den Farbdrucker und den PC, Betriebssystem Windows (mehrsprachig).

## **Messwertaufnehmer mit 2 hochauflösenden Kameras, elektronischem Neigungsmesser und Wasserwaage.**

**Funk-Wireless-Datenübertragung mit 2,4 GHz Industriestandard, wiederaufladbare handelsübliche Batterien vom Typ AA mit Ladestation am Gerätewagen.**

Extrem kompakt und leicht, nur 3,2 kg, mit einem "verlängerten" Messarm für groß bemessene Reifen.

Die hohe Lichtunempfindlichkeit ermöglicht die Arbeit auch an besonders hellen Orten.

Körper des Messwertaufnehmers in Aluminiumguss, hohe Präzision!



## **EXACT 7 es un alineador de ruedas profesional de 8 sensores, para turismos y furgonetas.**

Mueble con ruedas de diseño agradable, con compartimiento cerrado para el alojamiento de la impresora en color y del ordenador, con sistema operativo Windows multilingüe.

## **Medidor con 2 cámaras de alta resolución, inclinómetro y nivel electrónicos.**

Transmisión inalámbrica de datos con radio industrial a 2,4 GHz, baterías recargables comerciales tipo AA con recarga en el mueble.

Extremadamente compacto y ligero, con sólo 3,2 kg, tiene un brazo "oversize" adaptado para ruedas de grandes dimensiones.

La alta insensibilidad a la luz permite trabajar incluso en lugares muy luminosos.

Cuerpo del medidor en fusión única de aluminio, de alta precisión.



## **EXACT 7 é um alinhador de rodas profissional de 8 sensores, para automóveis e furgões.**

Móvel com rodas de desenho agradável, com compartimento fechado para alojamento da impressora a cores e do Personal Computer, sistema operacional Windows multilingue.

## **Detector com duas telecâmeras de resolução elevada, inclinómetro e nível de bolha eletrónicos.**

Transmissão de dados wireless com rádio industrial em 2,4 GHz, baterias comerciais tipo AA com recarga no móvel.

Extremamente compacto e ligeiro, com somente 3,2 kg, possui um braço "oversize" adequado para rodas de grandes dimensões.

A elevada insensibilidade à luz permite trabalhar também em lugares muito luminosos.

Corpo do detector em uma única fusão de alumínio, alta precisão!



## SOFTWARE



### Programma d'assetto Corghi **EXACT PLUS**.

Compensazione del fuori centro a spinta o a ruote alzate, banca dati con oltre 20.000 veicoli, pagine di regolazione con cursori animati ed indicazioni colorate per poter lavorare in distanza, stampa lavoro grafica, animazioni di supporto alla regolazione (a richiesta).

Misura e regolazione dal vivo di incidenza ed inclinazione del perno fuso (KPI)  
Predisposto per lavorare con Cal One-Touch® (calibrazione sensore dello sterzo), Aligner OnLine, Asa Network ed inclinometro ROMESS CM-09606.



### Corghi **EXACT PLUS** alignment programme.

Run-out compensation with manual spin or raised wheels, database with over

20,000 vehicles, settings screens with animated cursors and coloured indicators for working at a distance from screen, results printout and animated graphics to assist settings (optional).

Real time measurement and adjustment of caster and king pin inclination (KPI)

Compatible with Cal One-Touch® (steering sensor calibration), Aligner OnLine, Asa Network and ROMESS CM-09606 inclinometer.



### Logiciel de géométrie Corghi **EXACT PLUS**.

Dévoilage de la roue en poussant ou à roues levées, banque de données avec au-delà de 20.000 véhicules, séquences de réglage avec curseurs animés et indications à couleurs pour pouvoir travailler à distance, imprime travail graphique, animations d'aide et supporte au réglages (en option).

Mesure et réglage en direct de l'incidence et inclinaison du pivot de fusée (KPI)

Prédisposé pour travailler avec Cal one-Touch® (calibrage du capteur du volant), Aligner OnLine, Asa Network et inclinomètre ROMESS CM-09606



### Achsvermessungsprogramm Corghi **EXACT PLUS**.

Felgenschlagkompensation mit Schieben oder mit angehobenen Rädern, Datenbank mit mehr als 20.000 Fahrzeugen, Einstellungsseiten mit bewegten Cursorsen und farbigen Anzeigen, um auch von Weitem arbeiten zu können, graphischer Ausdruck der Arbeit, unterstützende Animation zur Einstellung (auf Anfrage).

Direkte Messung und Einstellung von Nachlauf und Neigung des Achsschenkelbolzens (KPI)

Vorgerüstet für die Arbeit mit Cal One-Touch® (Kalibrierung Lenksensor), Aligner OnLine, Asa Network und Neigungsmesser ROMESS CM-09606.



### Programa de alineación Corghi **EXACT PLUS**.

Compensación de la excentricidad de empuje o con las ruedas levantadas, base de datos con más de 20.000 vehículos, páginas de regulación con cursores animados e indicaciones en color para poder trabajar a distancia, impresión de trabajo gráfica, animaciones de soporte para la regulación (bajo pedido).

Medida y regulación del ángulo de avance e inclinación del perno fundido (KPI)

Preparado para trabajar con Cal One-Touch® (calibración de sensor de la dirección), Aligner OnLine, Asa Network e inclinómetro ROMESS CM-09606.



### Programa de alinhamento Corghi **EXACT PLUS**.

Compensação do excêntrico por impulso ou com rodas elevadas, banco de dados com mais de 20.000 veículos, páginas de regulação com cursores animados e indicações coloridas para poder trabalhar à distância, impressão gráfica do trabalho, animações de suporte à regulação (sob encomenda).

Medição e regulação no momento do ângulo de avanço e inclinação do pivô principal (KPI)

Predisposto para trabalhar com Cal One-Touch® (calibração do sensor da direcção), Aligner OnLine, Asa Network e inclinómetro ROMESS CM-09606.



| DATI TECNICI                       | TECHNICAL DATA                      | DONNÉES TECHNIQUES                 | TECHNISCHE DATEN                    | DATOS TÉCNICOS                     | DADOS TÉCNICOS                   |                            |
|------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
| Convergenza totale                 | Total toe                           | Parallélisme total                 | Gesamtspur                          | Convergenzia total                 | Convergência total               | ± 20°                      |
| Semi convergenza                   | Half toe                            | Demi parallélisme                  | Halbspur                            | Semi-convergenzia                  | Semi convergência                | ± 10°                      |
| Campanatura                        | Camber                              | Carrossage                         | Sturz                               | Ángulo de caída                    | Ângulo de caída                  | ± 10°                      |
| Incidenza                          | Caster                              | Chasse                             | Nachlauf                            | Ángulo de avance                   | Ângulo de avanço                 | ± 30°                      |
| Perno fuso                         | King pin                            | Pivot de fusée                     | Achsschenkelbolzen                  | Perno fundido                      | Pivô principal                   | ± 30°                      |
| Set back                           | Set back                            | Set back                           | Radversatz                          | Set back                           | Set back                         | ± 10°                      |
| Angolo di spinta                   | Thrust angle                        | Angle de poussée                   | Fahrachswinkel                      | Ángulo de empuje                   | Ângulo de impulso                | ± 8°                       |
| Alimentazione unità centrale       | Power supply central unit           | Alimentation unité central         | Stromversorgung Zentraleinheit      | Alimentación unidad central        | Alimentação unidade central      | 90-260 Vca (50-60 Hz) 1 ph |
| Consumo unità centrale             | Central unit consumption            | Consumation unité central          | Verbrauch Zentraleinheit            | Consumo unidad central             | Consumo unidade central          | 0,4 kW                     |
| Dimensioni (largh. x prof. x alt.) | Dimensions (width x depth x height) | Dimensions (larg. x prof. x haut.) | Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | Dimensiones (anch. x prof. x alt.) | Dimensões (larg. x prof. x alt.) |                            |
| rilevatori                         | sensors                             | releveurs                          | Messwert-aufnehmer:                 | medidores                          | detectores                       | 840x115x280 mm             |
| unità senza rilevatori             | unit without sensor                 | unité sans détecteurs              | - ohne Messwertaufn.                | unidad sin medidores               | unidade sem detectores           | 800x630x1710 mm            |
| unità con rilevatori               | with sensors                        | unité avec détecteurs              | - mit Messwertaufn.                 | unidad con medidores               | unidade com detectores           | 1350x1320x1710 mm          |



#### DOTAZIONE STANDARD

- Mobile carrellato
- 4 rilevatori radio con batterie e sistema di ricarica
- Modulo radio per unità centrale e hardlock
- PC con sistema operativo Windows multilingua
- Blocca sterzo e premi pedale
- DVD con programma e manuale d'uso

#### A RICHIESTA

- Staffe autocentranti, rapide o salto compensazione
- Monitor, stampante e mouse
- Telecomando IR
- Cavi di emergenza
- Alimentatore per ricarica batterie a PC spento



#### AUSSTATTUNG

- Fahrbarer Gerätewagen
- 4 Funk-Messwertaufnehmer mit Batterie und Ladesystem
- Funkmodul für Zentraleinheit und Hardlock
- PC mit Betriebssystem Windows (mehrsprachig)
- Lenkradsperrung und Pedalniederhalter
- DVD mit Programm und Gebrauchsanleitung

#### AUF ANFRAGE

- Selbstzentrierende Schnellspannhalter oder Spannhalter für Kompensationssprung
- Monitor, Drucker und Maus
- IR-Fernbedienung
- Notkabel
- Netzgerät für Batterieaufladung bei ausgeschaltetem PC



#### STANDARD EQUIPMENT

- Wheeled unit
- 4 radio measuring sensors with batteries and charging system
- Radio module for central unit and hardlock
- PC with multilingual Windows operating system
- Steering lock and pedal presser
- DVD with software and user manual

#### UPON REQUEST

- Rapid or compensation skip self-centring clamps
- Monitor, printer and mouse
- IR remote control
- Emergency cables
- Power unit for charging batteries when PC is off



#### ARTÍCULOS SUMINISTRADOS

- Mueble con ruedas
- 4 medidores radio con baterías y sistema de recarga
- Módulo radio para unidad central y hardlock
- Ordenador con sistema operativo Windows multilingüe
- Bloqueador de dirección y aprieta-pedal
- DVD con programa y manual de uso

#### BAJO PEDIDO

- Bridas autocentrantes, rápidas o salto de compensación
- Monitor, impresora y ratón
- Mando a distancia IR
- Cables de emergencia
- Fuente de alimentación para recarga de baterías con el ordenador apagado



#### EQUIPEMENT DE SÉRIE

- Meuble sur roulettes
- 4 releveurs radio avec batteries et système de recharge
- Module radio pour unité central et clés de sûreté
- Ordinateur sous logiciel opérationnel Windows multilingue
- Bloc volant et pousse pédale
- DVD avec logiciel et manuel d'utilisation

#### SUR DEMANDE

- Griffes autocentrantes, rapides ou saut-dévoilage
- Écran, imprimante et souris
- Télécommande IR
- Câbles d'urgence
- Chargeur pour recharger les batteries à ordinateur éteint



#### EQUIPAMENTO FORNECIDO

- Móvel com rodas
- 4 detectores rádio com baterias e sistema de recarga
- Módulo rádio para unidade central e hardlock
- PC com sistema operacional Windows multilingue
- Bloqueio da direcção e pressionador de pedal
- DVD com programa e manual de uso

#### A PEDIDO

- Estribos autocentrantes, rápidos e salto de compensação
- Monitor, impressora e mouse
- Controlo remoto IV
- Cabos de emergência
- Alimentador para recarga da bateria com PC desligado

Fotografie, caratteristiche ed i dati tecnici non sono vincolanti, possono subire modifiche senza preavviso. The manufacturer reserves the right to modify the features of its products at any time. Les photographes, les descriptions et les données techniques ne sont pas contraignantes. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Die Fotografien, die angegebenen Eigenschaften und die technischen Daten sind nicht verbindlich und können ohne Vorankündigung geändert werden. Fotos, charakteristisches y datos técnicos no son vinculantes, pueden estar sujetos a modificaciones sin previo aviso. As fotografias, as características e os dados técnicos não são vinculantes, podem ser modificados sem prévio aviso. Code: DPCC0003368 05/2011

Per aiutare il pianeta ottimizzando il consumo di carta, i nostri cataloghi sono consultabili sul sito [www.corghi.com](http://www.corghi.com). Una stampa responsabile aiuta a preservare l'ambiente. To protect the planet and reduce paper usage, our catalogues are viewable online at the website [www.corghi.com](http://www.corghi.com). Printing responsibly contributes to saving the environment.

