



EXACT 7000 II Evo



**Máquina de
alinhar rodas
computadorizada
de 8 sensores**

CCD



asanetwork



**A escolha ideal dos profissionais do
alinhamento de rodas**

EXACT 7000 II Evo



PLANO DE TRABALHO

Plano de trabalho ergonômico, preparado para teclado e mouse.

DETECTORES MODELO CCD4

Detectores CCD sem fio com tecnologia de rádio industrial de 2,4 GHz.



SUPORTE

Suporte profissional para monitores LCD: confiável, ergonômico, universal.

ARMAZENAMENTO

Amplo espaço interno: carregador de baterias, acessórios, porta-documentos.

PC profissional.

Rodas anti-deformação, máxima deslizabilidade.



CAIXA

Impressora protegida dentro da caixa.
Impressão a cores, P&B e em arquivos.



5



6

SUPORTES DE SUPORTE/DETECTORES

Profissionais, removíveis para fixação na parede ou em ponte elevatória.

iONE CRUISER STEERING WHEEL RESET

Características principais:

A função de reset do volante é uma aplicação específica, **totalmente integrada** ao software de alinhamento de rodas.

Ao seleccionar o veículo, as **funções SWR** são **carregadas automaticamente** conforme necessário, permitindo um **reset rápido e simples do ângulo do volante**.

Também é possível **apagar todos os códigos de erro de diagnóstico** da memória das centrais eletrônicas (ECU).

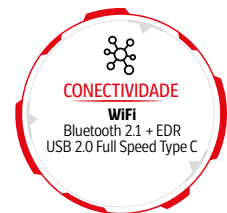
Sem risco de pular etapas essenciais: o sistema garante sempre um trabalho completo e profissional, maximizando a satisfação do cliente.

Um relatório detalhado está incluído na impressão do alinhamento.

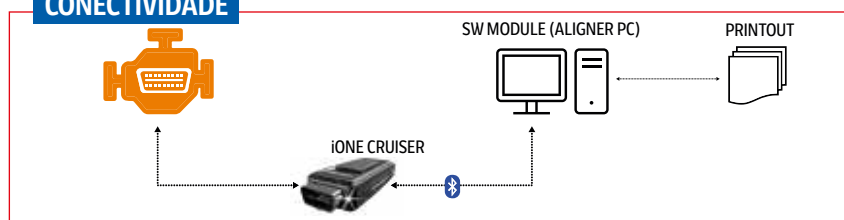


Conteúdo da embalagem:

- ✓ iONE Cruiser VCI
- ✓ Licença SWR
- ✓ Pen drive com o instalador do software iONE Cruise
- ✓ Dongle USB/Bluetooth de longo alcance com antena
- ✓ Cabo extensor USB



CONECTIVIDADE



COMPATÍVEL COM



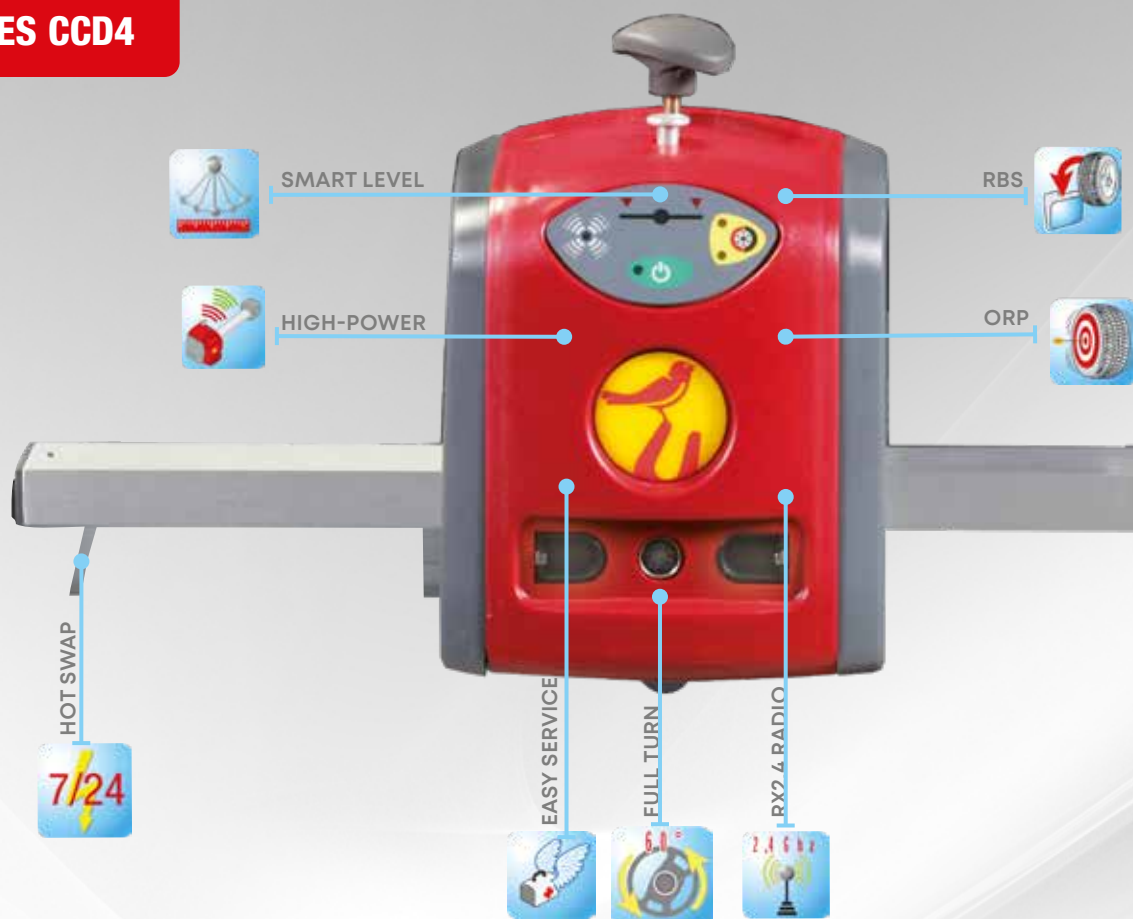
O sistema é compatível com o **novo sistema universal PROADAS** utilizado para a **calibração dos sistemas de assistência à condução** presentes nos veículos de nova geração.

Através dos sensores do sistema montados no sistema PROADAS, é possível **alinhar de forma precisa e rápida** o sistema para a calibração da câmera e do radar a bordo do veículo.

Os fabricantes recomendam que a calibração dos sistemas ADAS seja realizada após o alinhamento do veículo. Para mais informações, visite a seção de produtos PROADAS em nosso site.



DETECTORES CCD4



Características

8 câmeras CCD unidimensionais de alta resolução.



LNSS (Light Noise Suppression System). Elevada confiabilidade das medições com o algoritmo exclusivo de supressão de interferências causadas pela luz ambiente.

Microprocessador de 16 bits com alta frequência de cálculo.



RX2.4 - Rádio 2,4 GHz projetado para aplicações industriais e B2B.



Hot-Swap. Baterias removíveis substituíveis durante as medições.



Long-Life. Carregador de bateria com função de descarga, maior vida útil da bateria.



Wide-Toe. Campo de medição de convergências ampliado para $\pm 25^\circ$, medição direta da diferença de direção a 20° .

Alinhamento total das 4 rodas.



ORP (Optimal Runout Procedure). Compensação do descentramento ideal, escolhendo entre os procedimentos de compensação por impulso, em 2 pontos, rápida (3 pontos), em roda única, recuperação da compensação anterior e salto de compensação#.



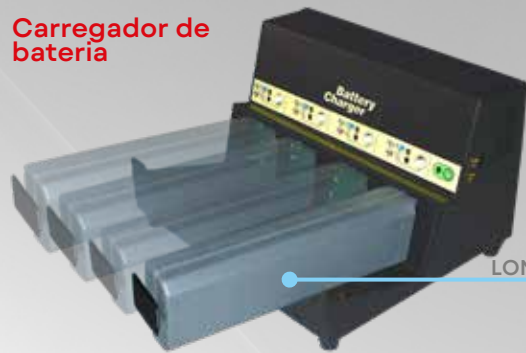
RBS (Runout-compensation Backup System). Recuperação dos valores de compensação do descentramento após uma interrupção no fornecimento de energia.

Self-Check. Controle contínuo da calibração.



Smart-Spoiler. Modo automático de medição para spoilers baixos.

Carregador de
bateria



LONG-LIFE



OVERSIZE BOOM



**Detetores CCD com 8 sensores
para alinhamento das rodas**



WIDE TOE

LNSS



SMART SPOILER



Oversize-Boom. Braço detector dimensionado para alinhamento de caminhões, reboques e ônibus.



High-Power. Modo de medição de alta potência para alinhamento de caminhões, reboques e ônibus.

Nível eletrônico.



Smart-Level. Estado de nivelamento dos detectores em tempo real no monitor.

Segurança contra quedas.



Fast-Fit. Cabos com conectores termomoldados de inserção rápida e alta confiabilidade.



Easy-Service. Tempos e custos de assistência reduzidos com possibilidade de calibração total no campo e diagnóstico inteligente do detector.

Compatível com acessórios especiais.



Full-Turn. Preparação para medição da viragem máxima com plataformas rotativas eletrônicas.

Equipamento padrão com conjunto duplo de baterias, para cargas de trabalho contínuas

Cabos de emergência, fornecidos de série, com funcionalidades de alimentação e comunicação de dados.

SOFTWARE



asanetwork



EXACT PLUS, o programa para alinhamento de rodas da Corghi para os profissionais mais exigentes.

O EXACT PLUS funciona com o sistema operacional **Windows 10 IoT multilíngue**.

Gráficos claros e intuitivos, utilização simples, completa e personalizável.

- **Animações gráficas** para o ajuste do veículo.
- Procedimento manual para a medição e ajuste da curva de convergência.
- ROC por impulso, 2 e 3 pontos, detector único e salto ROC.
- Banco de dados de carros e vans com mais de **84.000 veículos**. Opcional para caminhões e ônibus com mais de 3.000 veículos.
- **“Easy Caster”**: medição rápida da incidência com detectores não travados.
- Tutor animado para a preparação do veículo para o ajuste.
- **“Quick Check”**: procedimento completo de medição e ajuste do eixo dianteiro com 2 detectores.
- Ajuste do Cradle.
- Inserção rápida dos dados na ficha de trabalho.
- **Controle contínuo da calibração dos detectores**.



EXACT P

Alignment Softw

SUPORTES PARA AUTOMÓVEIS**Suporte 10" - 26" com guias em carbono**

- Bloqueio do suporte com limitador de torque: repetibilidade.
- 16" de campo operacional: universalidade
- Adaptador spoiler incorporado: versatilidade
- Pino solidário com o suporte: precisão.
- Materiais tecnológicos: preciso, durável
- Pontas de perfil duplo: aros de ferro e liga
- Pontas SCC: evita a remoção do rebordo

Adaptador para 30"

- Ideal também para caminhões

Suporte 10" - 21"

- Adaptador spoiler incorporado: versatilidade
- Pino solidário com o suporte: precisão.
- Pontas com perfil duplo: perfeitas tanto para aros de ferro quanto de liga.

BMW - MERCEDES - PORSCHE

- Suporte especial para carros BMW – MERCEDES equipados com jantes originais.
- Garante medições precisas sem a necessidade de compensação do descentramento.
- Disponível um conjunto de adaptadores para carros PORSCHE.

Suporte rápido 9" - 21"

- Garante o máximo respeito pela jante.
- Fornecido com 3 conjuntos de pontas específicas para jantes de ferro, liga e com raios salientes.

**ALINHAMENTO DE CAMINHÕES****Suporte 17,5" - 25" para caminhões**

- Offset aumentado em função das tampas dos parafusos.
- Adaptador spoiler incorporado.
- Leve e fácil de manusear.

Kit opcional **USER FRIENDLY** com procedimentos passo a passo para alinhamento de caminhões e reboques e banco de dados de caminhões com mais de 3.000 veículos.

Conjunto de 4 suportes de compensação de salto

Alta produtividade, elevada confiabilidade e precisão. Suportes de compensação de salto para caminhões de linha e reboques.

Kit de alinhamento de caminhões e reboques

KIT de acessórios para reboques e alinhamento do veículo em relação ao chassi, eliminação do desvio lateral do veículo.





CONFIGURAÇÃO OPERACIONAL

- Carrinho móvel com ampla superfície de trabalho
- Detectores CCD sem fio • Suporte profissional para monitor LCD
- PC profissional (placa de rede Ethernet, teclado e mouse óptico)
- Windows 10 IoT multilíngue
- Programa de alinhamento EXACT PLUS
- Asa Network, RH-Meter e Romess CM-09606 compatível • Pedais
- Bloqueio da direção
- Gráficos animados para ajuste do veículo
- Kit duplo de baterias removíveis
- Controle remoto sem fio

ACESSÓRIOS A PEDIDO

- Monitor LCD de 21" - 27"
- Impressora jato de tinta colorida
- Suportes autocentrantes para automóveis 10" - 21"
- Suportes rápidos 9" - 21"
- Suportes BMW-Mercedes
- Suportes autocentrantes para caminhões de 10" a 25"
- Suportes de compensação de salto para caminhões de linha
- Procedimentos especiais: MULTILINK, RADAR, caminhões e reboques
- Configurações especiais para montadoras
- Gama completa de acessórios

DADOS TÉCNICOS

Convergência total	$\pm 48^\circ$
Semi-convergência	$\pm 24^\circ$
Sinuosidade	$\pm 10^\circ$
Incidência	$\pm 30^\circ$
Pino fundido	$\pm 30^\circ$
Retrocesso	$\pm 22^\circ$
Ângulo de impulso	$\pm 22^\circ$
Ângulo de viragem	$\pm 22^\circ$
Alimentação	90-260V ac / 50-60 Hz 1ph
Consumo	0,4 kW
Dimensões com detectores	1350 x 1010 x 1650 mm
Dimensões das cabeças	800 x 135 x 210 mm

Fotografias, características e os dados técnicos não são vinculantes e podem sofrer modificações sem aviso prévio.



NEXION SPA - www.corghi.com - info@corghi.com

Cod. DPCG001535_07/2025

