

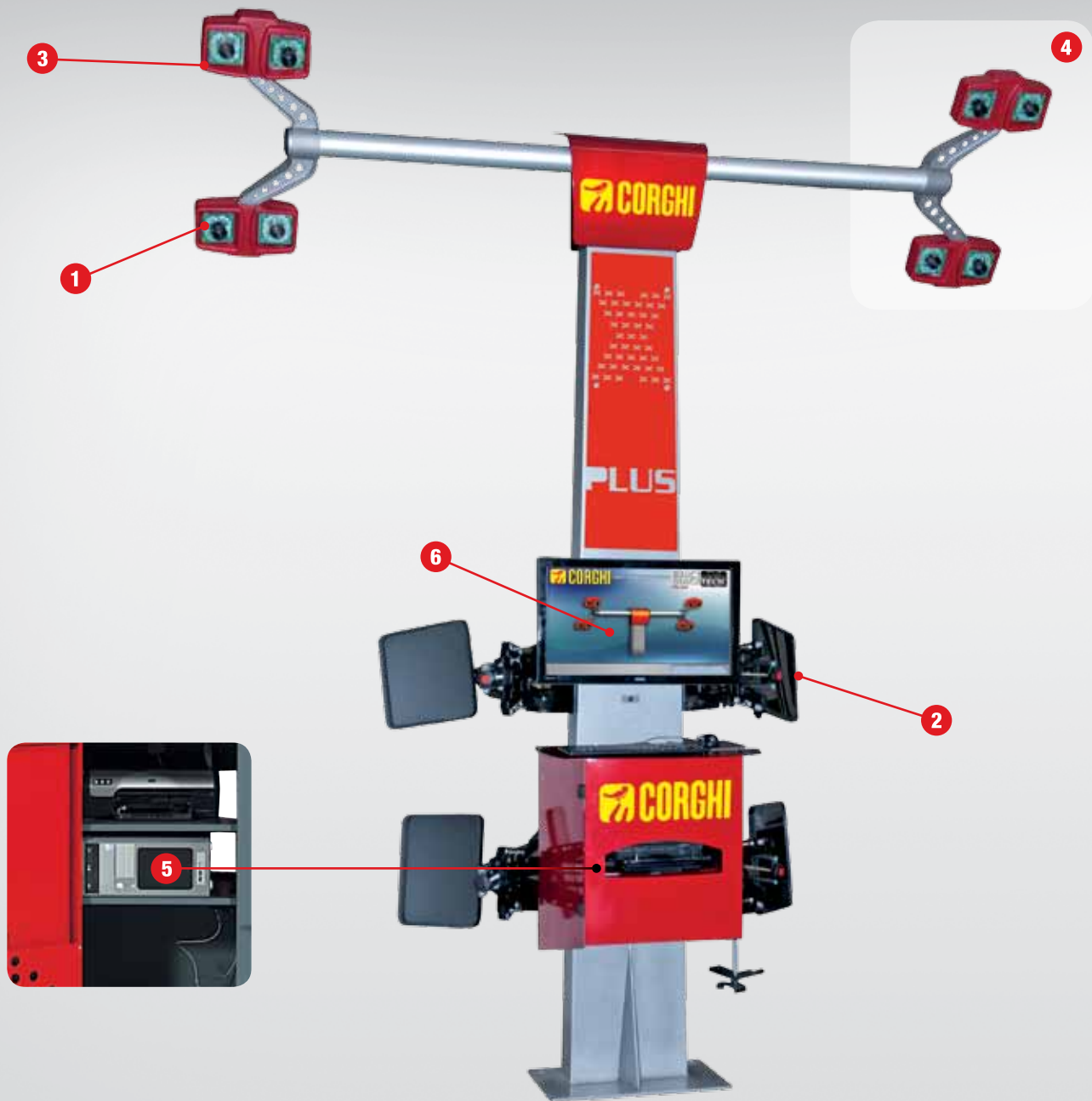
EXACT BLACKTECH X PLUS



 Alineador de ruedas con cámaras de vídeo
La tecnología a su servicio: simple, rápido, preciso.

 Alinhamento da roda de telecâmara
A tecnologia a seu serviço: simples, rápido, preciso.

EXACT BLACKTECH X PLUS



EXACT BlackTech X Plus, el nuevo alineador de ruedas de objetivos pasivos con 8 cámaras de vídeo digitales de alta resolución para lograr la máxima precisión de la medición. La automatización de las operaciones de alineación y la gran fiabilidad de los componentes potencian su productividad. PC con Windows XP, EXACT Alignment Pro y una completa base de datos multimarca forman parte de la valiosa dotación de serie. Con estas características **EXACT BlackTech X Plus** se convierte en una referencia para el sector y una inversión segura para los profesionales de la alineación de ruedas.

***EXACT BlackTech X Plus**, a nova máquina de alinhar com alvos passivos com 8 telecâmaras digitais de elevada resolução para a máxima precisão na medição. A automatização das operações de alinhamento e a extrema confiabilidade dos componentes exaltam sua produtividade. PC com Windows XP, EXACT Alignment Pro e banco de dados multimarca completo são parte da rica dotação de série. Com estas características **EXACT BlackTech X Plus** posicionase como referência para o sector e como um investimento seguro para os profissionais do alinhamento da roda.*



1 8 CÁMARAS DE VÍDEO DIGITALES DE ALTA RESOLUCIÓN. Máxima precisión y estabilidad de la medición. **1 8 TELECÂMARAS DIGITAIS DE ELEVADA RESOLUÇÃO.** *Máxima precisão e estabilidade da medição.*

2 BLACKTAG. Fabricados con materiales altamente resistentes. Filtro solar adicional. Adecuados para difíciles condiciones ambientales. No deben calibrarse. **2 BLACKTAG.** *Fabricados com materiais de elevada resistência. Filtro solar adicional. Adaptados para condições em ambientes difíceis. Não é necessário calibrá-los.*



3 ROTACIÓN AUTOMÁTICA DE LAS CÁMARAS DE VÍDEO(*). Las cámaras de vídeo siempre se encuentran correctamente posicionadas. Máxima facilidad y velocidad de trabajo. **3 ROTAÇÃO AUTOMÁTICA DAS TELECÂMERAS(*).** *As telecâmeras sempre correctamente posicionadas. Máxima facilidade e rapidez de trabalho.*

4 SMALL BAY. Sus reducidas dimensiones y la tecnología de las cámaras de vídeo se adecuan para instalarse en ambientes pequeños y también con elevadores de 4 columnas (ver información en el layout). **4 SMALL BAY.** *Dimensões reduzidas e a tecnologia das telecâmeras se adaptam a instalações em ambientes pequenos e a instalações com plataformas com 4 colunas (ver informações no layout).*

5 PERSONAL COMPUTER PREMIUM. Ninguna limitación de prestaciones y base de datos completa. PC de vanguardia: grabadora de DVD, sistema operativo Windows, Intel inside. **5 PERSONAL COMPUTER PREMIUM.** *Nenhuma limitação de rendimentos e banco de dados completos. PC completo: masterizador DVD, sistema operacional Windows, Intel inside.*

6 EXACT WHEEL ALIGNMENT SOFTWARE. Programa de alineación profesional, con todas las funciones necesarias para el experto de la alineación. Procedimiento personalizable, animaciones de asistencia para la regulación, Asa Network y compatibilidad Romess. Base de datos siempre actualizada y completa. **6 SOFTWARE EXACT WHEEL ALIGNMENT.** *Programa de alinhamento profissional, completo com todas as funções necessárias para os profissionais de alinhamento. Procedimento personalizável, animações para a ajuda da regulação, Asa Network e Romess compatível. Banco de dados sempre actualizado e completo.*



EXACT BLACKTECH XR

Modelo con ROTACIÓN AUTOMÁTICA de las cámaras de vídeo. Las cámaras de vídeo se posicionan automáticamente para adecuarse a la altura predefinida del elevador. **Modelo com ROTAÇÃO AUTOMÁTICA das telecâmeras.** *As telecâmeras se posicionam automaticamente para adaptarse à altura da plataforma prédefinida.*

EXACT BLACKTECH XP

Modelo con Cámaras de vídeo FIJAS. **Modelo com Telecâmeras FIXAS.**

Para su satisfacción... ningún compromiso.
Para sua satisfação... nenhum compromisso.



(*) Sólo para la versión XR - (*) Somente para a versão XR

EXACT BLACKTECH X PLUS

EXACT ALIGNMENT PRO

Programa gráfico para la alineación de las ruedas. Intuitivo, Profesional, Personalizable.

EXACT ALIGNMENT PRO

Programa gráfico para o alinhamento da roda. Intuitivo, Profissional, Personalizável.



SELECCIÓN DE BASE DE DATOS

Base de Datos internacional con 20.000 vehículos

SELECÇÃO DE BANCO DE DADOS

Banco de dados internacional com 20.000 veículos



SELECCIÓN ROC/SALTO ROC

Realizable

SELECÇÃO ROC/SALTO ROC

Pode ser executado

DIRECCIÓN

Procedimiento USER FRIENDLY con selección de iconos

VIRAGEM

Processo USER FRIENDLY com selecção de ícones



CHASIS

Situación del chasis para un control completo del vehículo

CHASSIS

Situação do chassis para uma verificação completa do carro



RESUMEN

Vídeo completo con gráfico en vivo para un control rápido

RESUMO

Visualização completa com gráficos ao vivo para uma verificação rápida



GRÁFICO CLARO, FÁCIL E INTUITIVO

GRÁFICOS CLAROS, FÁCEIS E INTUITIVOS

10"/21"



Brida con puntales extraíbles
Suporte com pontas removíveis

10"/26"



Brida con puntales de doble perno y bloqueo de fricción
Suporte com pontas de pino duplo e embraiagem de travamento

Salto R.O.C.



Brida de precisión para procedimiento salto ROC
Suporte de precisão p/procedimento de salto ROC

TECNOLOGÍA DE ALINEACIÓN TOTAL Las soluciones para todas las exigencias relacionadas con la alineación de las ruedas.

TECNOLOGIA DE ALINHAMENTO TOTAL As soluções para todas as exigências relacionadas ao alinhamento das rodas.

CAL ONE-TOUCH, sistema de calibración del sensor de rotación del volante integrado en el alineador de ruedas. Es indispensable para completar correctamente la alineación de las ruedas de vehículos equipados con ESP, suspensiones adaptativas, dirección dinámica, dirección asistida electrónica y faros direccionales.

● Seguro. Está integrado en la base de datos del alineador y se lo puede activar cada vez que sea necesario.

● Simple. Procedimientos guiados mediante asistencia gráfica.

● Veloz. Interviene en todas las centralitas electrónicas con una simple operación.

CAL ONE-TOUCH, sistema de calibragem do sensor de rotação do volante integrado no alinhamento das rodas. Indispensável para completar correctamente o alinhamento das rodas do veículo com ESP, suspensões adaptativas, direção dinâmica, servo-direção electrónica e faróis direccionais.

● Seguro. Integrado no banco de dados do alinhamento, é solicitado quando necessário.

● Simples. Procedimentos guiados com ajudas gráficas.

● Rápido. Intervém em todas as centrais electrónicas com apenas uma operação.



ALINEACIÓN OnLine, su portal con la base de datos siempre actualizada para alineador de ruedas. Se puede acceder aún desde el ordenador de la oficina, no requiere de una conexión a internet en el taller.

Datos disponibles las 24 horas durante los 7 días de la semana, la seguridad de poder realizar la alineación de cualquier vehículo que entre en el taller sin detener el trabajo.

ALINHAMENTO OnLine, o seu portal com o banco de dados para o alinhamento das rodas sempre actualizado. Acessível também pelo PC do escritório, não requer a conexão internet na oficina. Dados disponíveis 24 horas por dia, nos 7 dias da semana, a segurança de poder realizar o alinhamento de cada veículo que entre na oficina sem parar o trabalho.



ACCESORIOS ORIGINALES Completan las funciones de la máquina respondiendo a cualquier exigencia.

ACESSÓRIOS ORIGINAIS Completam as funcionalidades da máquina respondendo a cada exigência.

EXACT BLACKTECH X Plus



INSTALACIÓN SOBRE EL PISO Instalación con columna telescópica. Compatible con fosa, elevador de tijeras, de 4 columnas y de paralelogramo. ● Para elevadores de 4 columnas, la distancia mínima del interior de las columnas necesaria para operar en los vehículos de serie es de 2900 mm. ● Para los elevadores de paralelogramo la distancia del centro de los platos / cámara de vídeo indicada debe ser tomada a una altura de 1 m. ● La altura a la que se debe fijar la columna telescópica depende del campo de trabajo del elevador y de la altura del techo.

INSTALACIÓN EN PARED Instalación con soporte. ● Compatible con fosa, elevador de tijeras, de 4 columnas y de paralelogramo. ● Para los elevadores de 4 columnas y de paralelogramo son válidas las indicaciones anteriores. ● Las alturas de fijación del soporte de pared dependen del campo de trabajo del elevador y de la altura del techo.

Nota: La pared debe ser adecuada para sostener el peso de la unidad de medición.

CONFIGURACIÓN

- Columna dotada de mueble funcional
- Cabezal con 8 cámaras de vídeo digitales de alta resolución
- Sistema de rotación automática de las cámaras de vídeo (**)
- Monitor LCD (*)
- Impresora inkjet a color (*)
- Bridas (*)
- PC premium - Placa madre INTEL - Grabadora de DVD - Windows XP multilingüe
- Base de datos multimarca con más de 20.000 vehículos y furgones
- Programa de alineación EXACT Alignment PRO
- Asistencia animada para regular el vehículo
- Preparado para: Cal One-Touch, Alineación OnLine, RH-Meter, ASA Network, ROMESS CM 09606

(*) A escoger del catálogo de los accesorios bajo pedido. (**) Sólo para la versión XR.



INSTALAÇÃO NO PISO Instalação com coluna telescópica. Compatível com fossa, plataformas de tesoura, 4 colunas e paralelogramo. ● Para as plataformas de 4 colunas, a distância mínima no interior das colunas solicitada para operar nos veículos de série é de 2900mm. ● Para as plataformas de paralelogramo a distância do centro dos pratos / telecâmara indicada devem ser presas a altura de 1 m. ● A altura na qual fixar a coluna telescópica depende do campo de trabalho da plataforma e da altura do tecto.

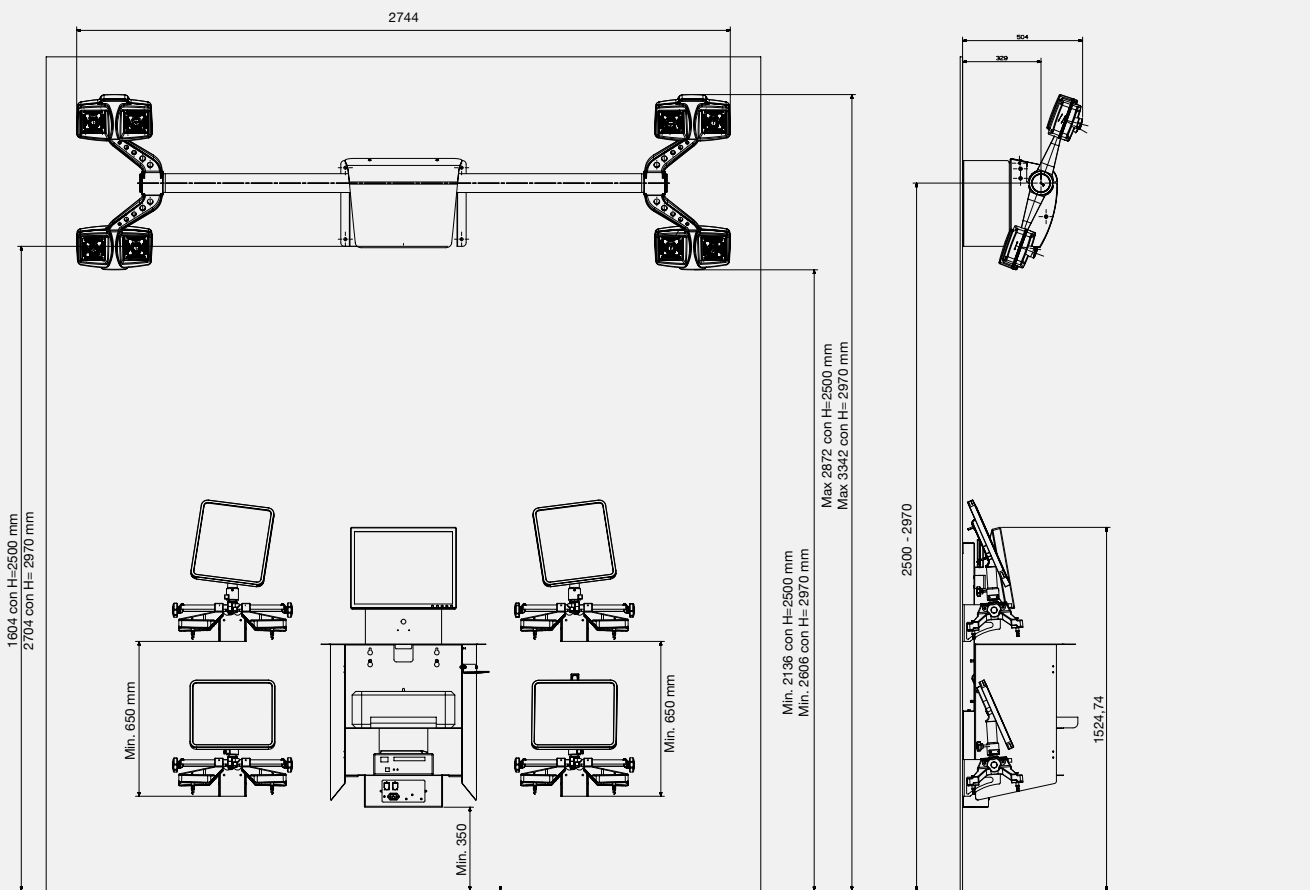
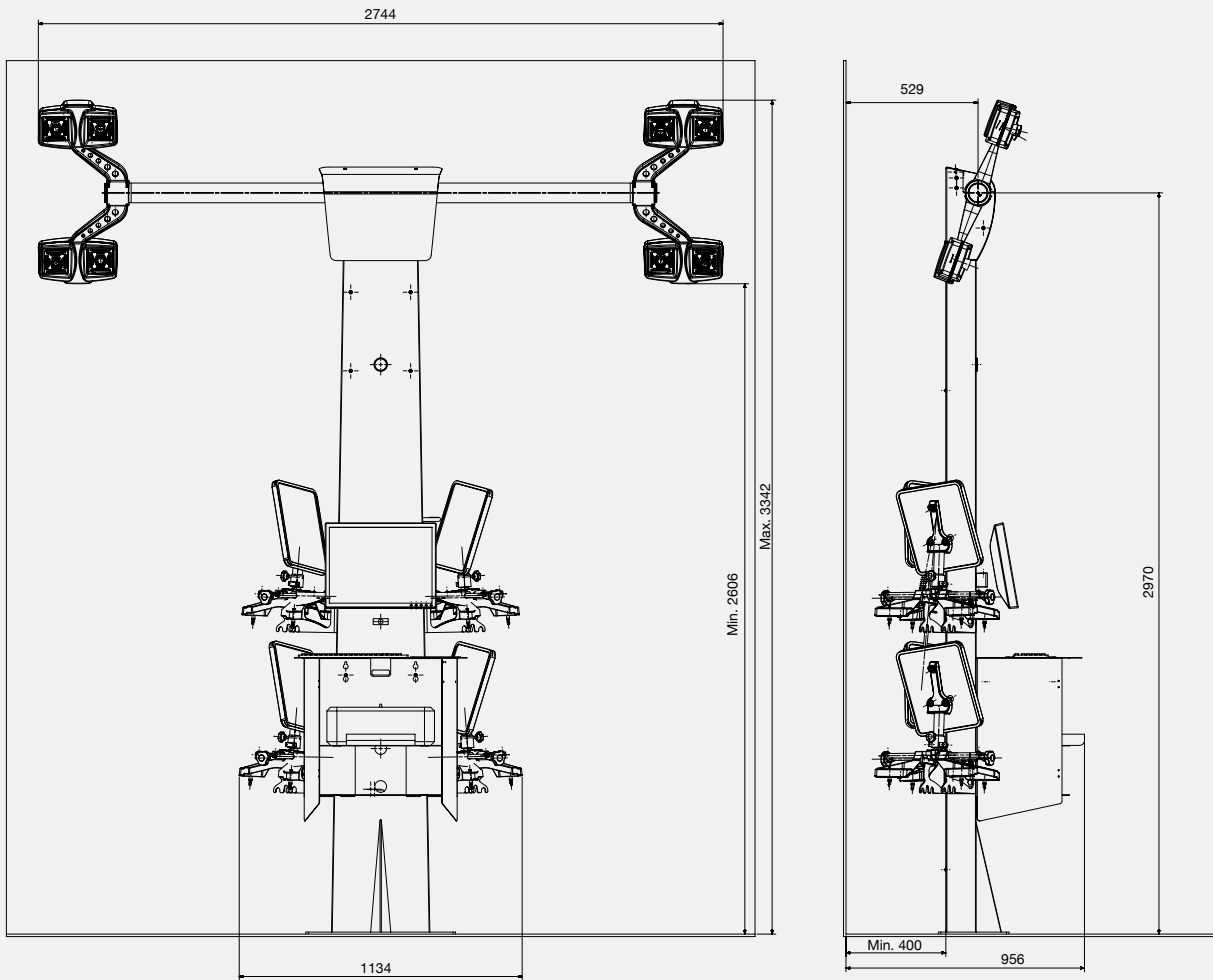
INSTALAÇÃO NA PAREDE Instalação com suporte. ● Compatível com fossa, plataformas de tesoura, 4 colunas e paralelogramo. ● Para as plataformas de 4 colunas e paralelogramo são válidas as mesmas indicações mencionadas anteriormente. ● As alturas de fixação do suporte na parede dependem do campo de trabalho da plataforma e da altura do tecto.

Nota: A parede deve ser adequada para sustentar a unidade de medição.

CONFIGURAÇÃO

- Coluna incluindo móvel funcional
- Cabeça com 8 telecâmeras digitais de alta resolução
- Sistema de rotação telecâmeras automático (**)
- Monitor LCD (*)
- Impressora inkjet colorida (*)
- Estribos (*)
- PC premium - Placa mãe INTEL - Masterizador DVD - Windows XP multi-idioma
- Banco de dados multi-marca com mais de 20.000 veículos e furgões
- Programa para alinhamento EXACT Alignment PRO
- Ajudas animadas para a regulação do veículo
- Predisposto para: Cal One-Touch, Alinhamento OnLine, RH-Meter, ASA Network, ROMESS CM 09606

(*) A escolher no catálogo dos acessórios a pedido. (**) Somente para a versão XR.



DATOS TÉCNICOS

Campos de medida

Convergencia total	$\pm 20^\circ$
Semi-convergencia	$\pm 10^\circ$
Ángulo de caída	$\pm 10^\circ$
Ángulo de avance	$\pm 30^\circ$
Perno fundido	$\pm 30^\circ$
Ángulo de empuje	$\pm 10^\circ$
Diferencia de viraje a 20°	$\pm 10^\circ$

Alimentación

Tensión de alimentación	115-230 Vac 50-60 Hz 1ph
Potencia absorbida	500 W
Unidad central	75 kg
Cabezal cámaras de vídeo	35 kg
Columna	95 kg

DADOS TÉCNICOS

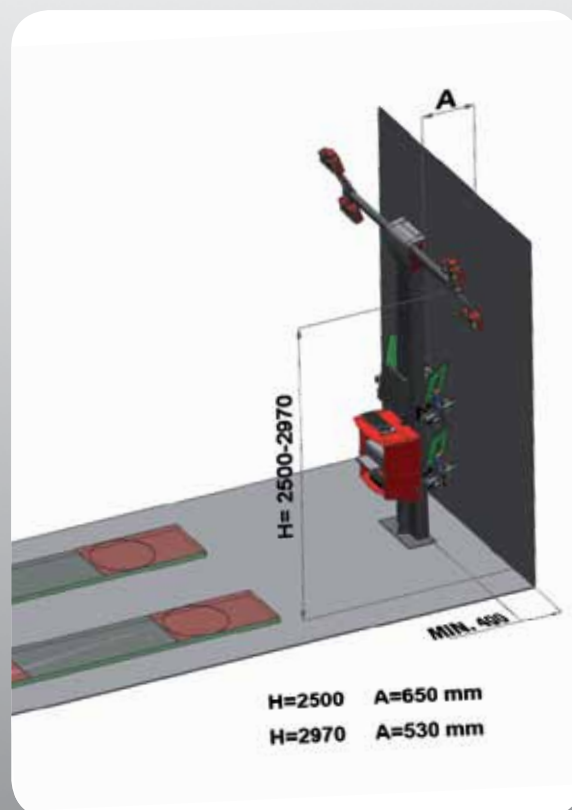
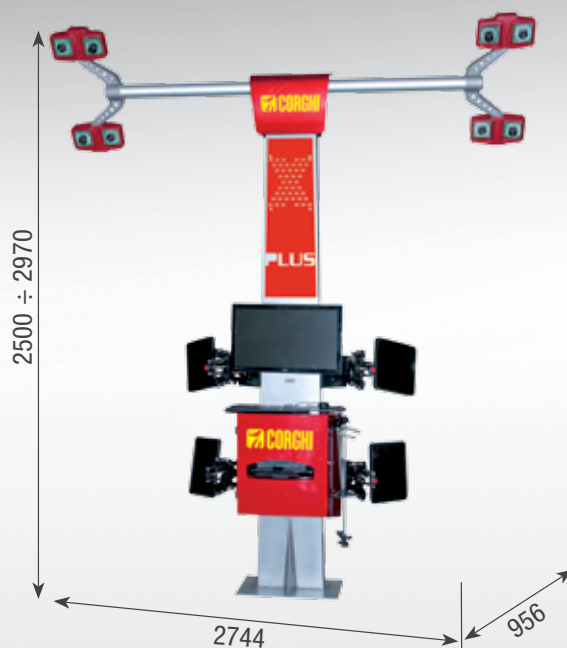
Campos de medição

Convergência total	$\pm 20^\circ$
Semi convergência	$\pm 10^\circ$
Ângulo de caída	$\pm 10^\circ$
Ângulo de avanço	$\pm 30^\circ$
Pino central	$\pm 30^\circ$
Ângulo de impulso	$\pm 10^\circ$
Diferença de viragem a 20°	$\pm 10^\circ$

Alimentação

Tensão de alimentação	115-230 Vac 50-60 Hz 1ph
Potência absorvida	500 W
Unidade central	75kg
Cabeça telecâmeras	35 kg
Coluna	95 kg

DIMENSIONES TOTALES DIMENSÕES GERAIS



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.

Código/ Código DPCG000492A- 07/2013

Per aiutare il pianeta ottimizzando il consumo di carta, i nostri cataloghi sono consultabili sul sito 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. Printing responsibly contributes to saving the environment.

