

MADE BY MONDOLFO FERRO

TRIGON 728

PLATINUM S



Alineador de ruedas computarizado de 8 sensores CCD

Alinhador de rodas computadorizado com 8 sensores CCD



automotive service equipment



TRIGON 728 Platinum S es la versión tecnológicamente más avanzada de la nueva gama de equipos para la alineación de ruedas CCD con **rango de medición de las convergencias de $\pm 25^\circ$** .

La filosofía modular permite adaptar perfectamente sus características técnicas a las múltiples y heterogéneas necesidades del profesional. El software de última generación ha sido estudiado para combinar la máxima facilidad de uso con una gran flexibilidad operativa; prevé la gestión de las alturas de chasis, ofrece de serie las animaciones para las regulaciones y puede personalizarse mediante la adquisición de una serie de **programas adicionales específicos para algunos procedimientos dedicados: programa para vehículos Volkswagen Audi, Mercedes y base de datos de camiones y remolques con procedimientos guiados para vehículos de hasta 5 ejes.**

Elevada productividad: compensación de empuje de la excentricidad y **banco de datos con más de 40.000 vehículos**, subdivididos en áreas geográficas para facilitar la selección.

El mueble de la unidad central tiene ruedas y lleva soportes para los medidores y las garras.

Ordenador con sistema operativo Windows 10 IoT multilingüe



TRIGON 728 Platinum S é a versão mais avançada tecnologicamente da nova gama de equipamentos para alinhamento de rodas CCD com **campo de medição das convergências de $\pm 25^\circ$** .

A filosofia modular permite adaptar perfeitamente as suas características técnicas às necessidades múltiplas e variadas do profissional. O software de última geração foi projetado para combinar facilidade de utilização extrema com flexibilidade operacional máxima, prevê a gestão de altura do chassi, oferece de série as animações para as regulações e é personalizável com a compra de uma série de **programas adicionais específicos para alguns procedimentos: programa para veículos Volkswagen, Audi, Mercedes, base de dados de caminhão e reboques com procedimentos guiados para veículos de até 5 eixos.**

Alta produtividade: compensação de impulso da excentricidade e **banco de dados com mais de 40.000 veículos**, subdivididos em áreas geográficas para facilitar a seleção.

O gabinete da unidade central está equipado com rodas e suportes para detectores e garras.

PC com sistema operacional Windows 10 IoT multilíngue

1. IMPRESORA - IMPRESSORA

Impresora color de chorro de tinta, formato A4 (accesorio bajo pedido), colocada en el cajón previsto en posición protegida.

Impressora inkjet a cores formato A4 (acessório a pedido), está alojada dentro duma gaveta em posição protegida



2. GRÁFICA - GRÁFICO

El grafismo es **sumamente fácil de entender** y presenta inmediatamente todos los datos útiles para la operación en curso. **El procedimiento de trabajo prevé el avance de los varios programas utilizando tan sólo dos teclas.**

O gráfico resulta **extremamente compreensível** com todos os dados relevantes para a operação em andamento imediatamente disponíveis. **O procedimento de trabalho envolve o progresso dos vários programas mediante a utilização de apenas duas teclas.**



3. MEDIDORES CCD - DETECTORES CCD

Los medidores utilizan el sistema CCD y cuentan con **8 sensores para la medición perimétrica de los ángulos, de las medidas adicionales y del eje de empuje real del vehículo**. La puesta a nivel de los medidores es electrónica.

Medidores con transceptor de radiofrecuencias completamente inalámbrico, autoalimentados y provistos de paquete de baterías extraíble y de cargador de baterías. El software aúna facilidad de uso con un procedimiento operativo completo.

Os detectores utilizam o sistema de medição CCD e são equipados com 8 sensores para a detecção de perímetro dos ângulos, medidas adicionais e do eixo de impulso real do veículo. O nivelamento dos detectores é eletrônico.

Detectores con transmissor-receptor de radiofrecuencias totalmente wireless, alimentado de forma independiente e equipados con um pacote de baterías removíveis e carregador de baterías. O software une facilidade de utilização à integralidade do procedimento operacional.

Los medidores inalámbricos utilizan tecnologías radio de última generación. El **sistema SSRT con frecuencia 2,4GHz** utiliza un protocolo de transmisión industrial de datos que no se ve afectado por la presencia de dispositivos consumer, como auriculares, GPS.

Os detectores wireless utilizam a última geração de tecnologias de rádio. O sistema SSRT com frequência 2,4GHz utiliza um protocolo de transmissão de dados industrial que não é afetado pela presença de dispositivos de consumo, tais como auriculares, GPS, etc...

Easy Adjustment indicaciones luminosas de auxilio para el operador durante la regulación. Cómodas para ajustar el vehículo, cuando el monitor no está a la vista, indican el estado de los principales ángulos.

Easy Adjustment indicações luminosas de auxílio ao operador durante a regulação. Convenientes para regular o veículo, quando o monitor não estiver visível, indicam o estado dos principais ângulos.

4. CARGADOR DE BATERÍAS - CARREGADOR DE BATERIAS

El cargador de baterías específico permite cargar los acumuladores extraíbles de una manera **rápida y segura** y dispone de sistema de descarga para preservar la máxima eficiencia de las baterías.

O carregador de baterías adequado permite recarregar as baterías removíveis de uma forma rápida e segura e é equipado com sistema de descarga para garantir a eficiência máxima das baterías.

Dotación estándar con doble set de baterías, para cargas de trabajo continuadas.

Baterías recargables comerciales tipo AA con recarga en el móvil.

Fornecimento padrão com conjunto duplo de baterías, para cargas contínuas de trabalho.

Baterías recargáveis comerciais tipo AA com recarga no móvel.



5. COMANDO INALÁMBRICO - CONTROLE REMOTO SEM FIO

Nuevo comando radio con frecuencia industrial 2,4 GHz.

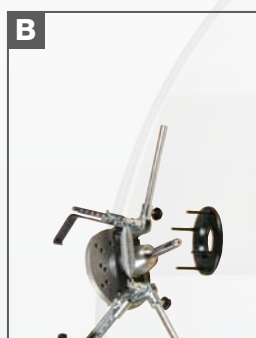
Ergonómico y compacto. Alcance 30 metros.

Novo controle remoto rádio com frequência industrial 2,4 GHz.

Ergonômico e compacto. Capacidade de 30 metros.



Accesorios recomendados Acessórios recomendados



BRIDAS PARA AUTOMÓVILES - SUPORTES PARA VEÍCULO

A. -> 8-33100159

Brida 10-26" / Suporte 10-26"
(en fibra de carbono / em fibra de carbono)

A'. -> SCC 8-33120000

Serie de 4 puntales con doble perfil / Conjunto de 4 pontas de perfil duplo
(aptos tanto para llantas de hierro como de aleación / perfeitas tanto para jantes de ferro quanto para jantes de liga)

B. -> 8-33100041

Brida especial para automóviles BMW – MERCEDES equipados con llantas originales

Suporte especial para veículos BMW – MERCEDES equipados com aros originais.

C. -> 8-33100025

Brida rápida 9÷21" / Suporte rápido 9÷21"

BRIDAS PARA CAMIONES - SUPORTES PARA CAMIÕES

D. -> 803250354

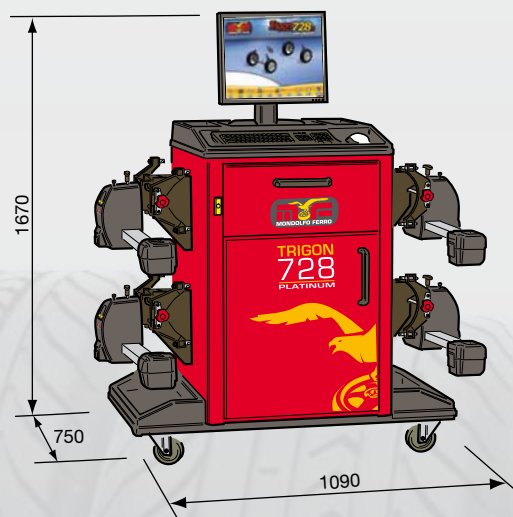
Brida para camión 17,5-25" / Suporte camião 17,5-25"

Para más información, consultar el catálogo de accesorios / Para mais informações, consulte o catálogo de acessórios

Datos técnicos Dados técnicos

Campos de medición	Campos de medição	
Convergencia total delantera y trasera	Convergência total dianteira e traseira	± 48°
Ángulo de empuje	Ângulo de impulso	± 24°
Viraje máximo delantero (con platos electrónicos)	Viragem máxima dianteira (com pratos eletrônicos)	± 60°
Inclinación delantera y trasera	Inclinação dianteira e traseira	± 10°
Inclinación perno fundido y ángulo de avance montante delantero	Inclinação do pino central e incidência montante dianteiro	± 30°
Ángulo incluido delantero	Ângulo incluído dianteiro	± 40°
Desviación eje delantero y trasero	Desvio do eixo dianteiro e traseiro	± 24°
Alimentación	Alimentação	
Tensión de alimentación	Tensão de alimentação	115/230V-1 Ph- 50/60Hz
Potencia absorbida	Potência absorvida	500 W

Peso	Peso	
Unidad central	Unidade central	65 kg
Medidores	Detectores	18,8 kg



La empresa se reserva la facultad de modificar las características de los productos en cualquier momento.
A empresa se reserva ao direito de modificar as características dos produtos a qualquer momento.