

814 *Special*

Automotive Equipment

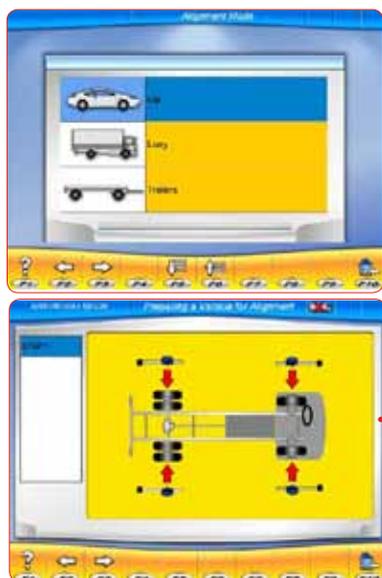


(ES) Alineador
de Dirección

(BR) Alinhador
de direção

(ES) Alineador de direcciones electrónico con programas desarrollados en entorno **Windows 10 IoT Multitouch** para vehículos de turismo, furgonetas y, utilizando software y accesorios opcionales, vehículos pesados. El alineador **TECO 814 Special** está equipado con **4 medidores de 8 sensores CCD**, sistema de transmisión de datos «**wireless**», cuerpo maquina móvil tramite ruedas para desplazamiento rápido dentro de la zona de trabajo, banco de datos principal compuesto de más de **40.000 vehículos** y software de alineación profesional. El alineador de ruedas está también disponible en versión «**TRUCK**», completo con programas de alineación para camiones, remolques y autobuses.

(BR) Alinhador de endereço eletrônico com programas desenvolvidos no ambiente **Windows 10 IoT Multitouch** para veículos de turismo, vans e, usando software e acessórios opcionais, veículos pesados. O alinhador **TECO 814 Special** está equipado com **4 medidores de 8 sensores CCD**, um sistema de transmissão de dados “**sem fio**”, um corpo de máquina móvel que lida com rodas para rápido movimento dentro da área de trabalho, um banco de dados principal composto por mais de **40.000 veículos** e software alinhamento profissional. O alinhador de rodas também está disponível na versão “**TRUCK**”, completa com programas de alinhamento para caminhões, reboques e ônibus.



C



A

(ES)

TECNOLOGÍA DE MEDIDA

Tecnología de medida de los ángulos característicos tramite 4 medidores de 8 sensores CCD. La transmisión de los datos a la unidad central es «**wireless**» via Radio industrial 2,4 GHz. Sistema alimentación tramite baterías comerciales recargables de tipo AA con dispositivo de recarga integrado sobre el cuerpo maquina.

(BR)

TECNOLOGIA DE MEDIÇÃO

A tecnologia característica de medição de ângulo processa 4 metros de 8 sensores CCD. A transmissão de dados para a unidade central é “**sem fio**” via rádio industrial de 2,4 GHz. O sistema de energia processa baterias recarregáveis comerciais do tipo AA com um dispositivo de recarga embutido no corpo da máquina.



A

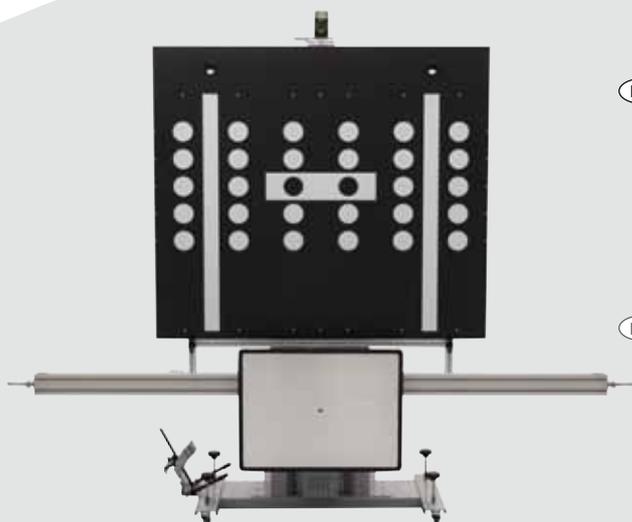
B

Compatible con Compatível com



(ES) • La alineación es compatible con el **nuevo sistema universal PROADAS** utilizado para la **calibración de los sistemas de asistencia a la conducción** presentes en los vehículos de nueva generación. Mediante los sensores de la alineación, montados en el sistema PROADAS, **es posible alinear precisa y rápidamente el sistema para la calibración** de la cámara y radar a bordo del vehículo. Los fabricantes recomiendan realizar la calibración de los sistemas ADAS después de haber realizado la alineación del vehículo. Para más información, **consultar la sección productos PROADAS de nuestra página web.**

(BR) • O alinhador é compatível com o **novo sistema universal PROADAS** usado para a **calibração dos sistemas de assistência de direção** presentes nos veículos de nova geração. Através dos sensores do alinhador montados no sistema PROADAS, **é possível alinhar o sistema de maneira precisa e rápida para a calibração** da câmera e do radar a bordo do veículo. Os fabricantes recomendam realizar a calibração dos sistemas ADAS após a realização do alinhamento do veículo. Para maiores informações, **visite a seção de produtos PROADAS no nosso site.**





ES SOFTWARE DE ALINEACIÓN: software de alineación profesional caracterizado para una interfaz de usuario simple e intuitiva para obtener una eficaz visualización de los datos medidos y de las distintas fases de trabajo. Posibilidad de personalizar display y lenguas.

BR SOFTWARE DE ALINHAMENTO: software de alinhamento profissional caracterizado por uma interface de usuário simples e intuitiva para obter uma visualização eficaz dos dados medidos e das diferentes fases do trabalho. Possibilidade de personalizar exibição e idiomas.



ES BANCO DE DATOS: disponibles un banco de datos principal, formado por más de 40.000 vehículos clasificados en áreas geográficas afín de facilitar la consulta, y un banco de datos secundario gestionable y personalizable directamente por parte del operador.

BR BANCO DE DADOS: um banco de dados principal, composto por mais de 40.000 veículos classificados em áreas geográficas, está disponível para facilitar a consulta e um banco de dados secundário que é gerenciável e personalizável diretamente pelo operador.



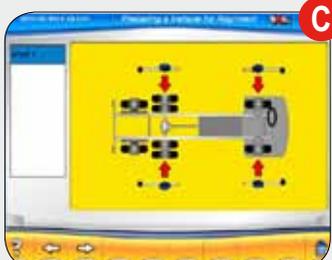
ES PROGRAMAS COMPENSACIÓN «RUN-OUT»: disponibles 3 programas de descentrado para compensar problemas sobre llanta y neumático y errores causados por un incorrecto montaje llanta-grapa: ROC de 2 y 3 puntos tramite rotación de la garra de 180° y ROC de empuje que elimina la necesidad de levantar el vehículo

BR PROGRAMAS DE COMPENSAÇÃO DE EXECUÇÃO: 2 programas de compensação estão disponíveis para compensar problemas no aro e no pneu e possíveis erros causados pela montagem incorreta do aro e da pinça autocentrante: ROC de 3 pontos manipula a rotação da garra em 180° e ROC de pressão o que elimina a necessidade de levantar o veículo.



ES SISTEMA ALIMENTACIÓN: Sistema alimentación tramite baterías comerciales recargables de tipo AA con dispositivo de recarga integrado sobre el cuerpo maquina. Provisto estándar con cables de emergencia.

BR SISTEMA DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO: o sistema de fonte de alimentação processa baterias comerciais recarregáveis do tipo AA com um dispositivo de recarga embutido no corpo da máquina. Padrão fornecido com cabos de emergência.



ES VERSIÓN TECO 814 «TRUCK»: versión completa de programas de alineaciones para camiones, remolques y autobuses activables tramite «Smart Card», banco de datos dedicados y cables de 16 metros para conectar los medidores a la unidad central.

BR VERSÃO TECO 814 «TRUCK»: versão completa dos programas de alinhamento para caminhões, reboques e ônibus ativáveis através do «Smart Card», banco de dados dedicado e cabos de 16 metros para conectar os medidores à unidade central.

teco 814 Special

Automotive Equipment



Alineador de Dirección Alinhador de direção

DATOS TÉCNICOS - DADOS TÉCNICOS

		TECO 814 Special
SISTEMA TRANSMISIÓN DATOS	SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE DADOS	Radio Industrial 2,4 GHz Rádio Industrial 2,4 GHz
SISTEMA MEDIDA ÁNGULOS	SISTEMA DE MEDIÇÃO DE ÂNGULOS	8 CCD sensors
PRECISIÓN DE ALINEACIÓN	PRECISÃO DE ALINHAMENTO	0,01°
CONVERGENCIA TOTAL	CONVERGÊNCIA TOTAL	± 48,00°
INCLINACIÓN	INCLINAÇÃO	± 10,00°
ÁNGULO DE AVANCE	ÂNGULO DE AVANÇO	± 30,00°
INCLINACIÓN PERNO FUNDIDO	INCLINAÇÃO DO PARAFUSO	± 30,00°
DESALINEACIÓN	DESALINHAMENTO	± 24,00°
ÁNGULO DE EMPUJE	ÂNGULO DE PRESSÃO	± 24,00°
ÁNGULO DE VIRAJE	ÂNGULO DE ROTAÇÃO	± 24,00°
BANCO DE DATOS	BANCO DE DADOS	> 20.000
ALIMENTACIÓN	ALIMENTANDO	115/230V - 1ph - 50/60Hz
NIVEL SONORO	NÍVEL DE SOM	< 70 ± 3 dB(A)
PESO UNIDAD CENTRAL	PESO DA UNIDADE CENTRAL	150 Kg (330 lbs)

DIMENSIONES / DIMENSÕES

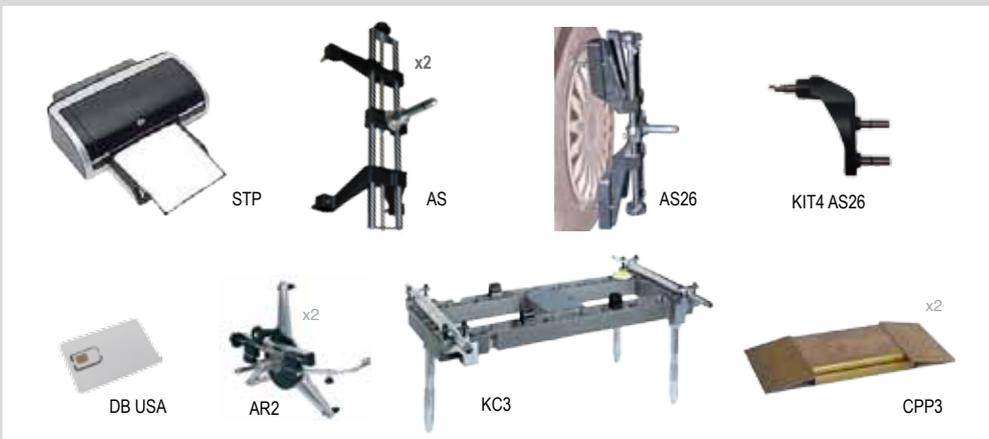
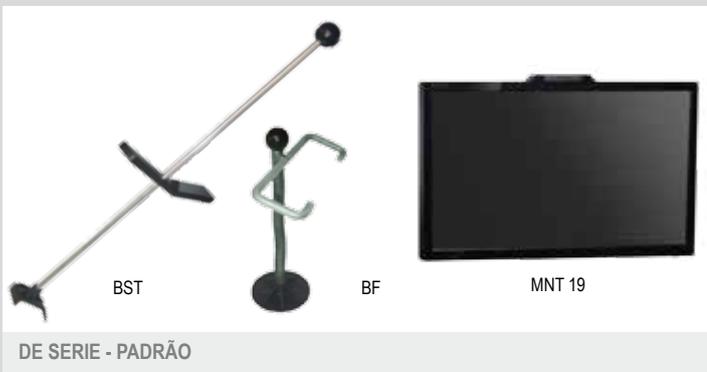
Dimensiones totales A max 1600 mm (63")
A max 950 mm (37")
P max 700 mm (27")

Dimensão total A max 1600 mm (63")
L max 950 mm (37")
P max 700 mm (27")

SISTEMA OPERATIVO SISTEMA OPERACIONAL

- Windows 10 IoT Multilingue.
- Windows 10 IoT Multilíngua.

ACCESORIOS ESTÁNDAR - ACESSÓRIOS FORNECIDOS



ACCESORIOS RECOMENDADOS

CPRM2 – Juego de 2 platos giratorios para coches de capacidad máxima de 1,0 T (2205 lbs).
LPT - Espaciadores para platos giratorios CPRM-2 para ROC de empuje.
STP – Impresora.
AS – Juego de 2 grapas a 4 puntos con eje central fijo para coches de capacidad desde 10" hasta 21".
AS26 – Juego de 2 grapas a 4 puntos con eje central móvil para coches de capacidad desde 10" hasta 26".
Kit4 AS26 – Extensión o AS-26 para aumentar la capacidad de expansión de 4 "(4 piezas - 4 unidades / abrazadera). Para camión.
DB USA – Banco de datos específico para US.
AR2 – Juego de 2 grapas «No-ROC» a 3 puntos para coches de capacidad desde 12" hasta 21".
KC3 – Dispositivo de calibración para medidores.
CPP3 – Juego de 2 plataformas oscilantes para coches.

ACCESÓRIOS RECOMENDADOS

CPRM2 – Conjunto de 2 plataformas giratórias para carros con capacidad máxima de 1,0 T (2205 lbs).
LPT - Espaçadores de plataforma giratória CPRM-2 para Push ROC.
STP – Impressora.
AS – Conjunto de 2 grampos de 4 pontos com eixo central fixo para carros de capacidade.
AS26 – Conjunto de 2 grampos de 4 pontos com eixo central móvel para carros com capacidades de 10 "a 26"
KIT4 AS26 – Extensão para ou AS-26 para aumentar a 4 "capacidade de expansão (4 pcs - 4 unidades / grampo). Para caminhão.
DB USA – Banco de dados específico para os EUA.
AR2 – Conjunto de 2 grampos de 3 pontos «No-ROC» para carros com capacidade de 12 "a 21".
KC3 – Dispositivo de calibração para medidores.
CPP3 – Conjunto de 2 plataformas oscilantes para automóveis.

* Para obtener más información, consultar el catálogo de accesorios completo. Para mais informações, consulte o catálogo de acessórios completo.

Las fotografías, las características y los datos técnicos no son vinculantes. La empresa se reserva el derecho de modificarlas en cualquier momento. Fotografias, características e os dados técnicos não são vinculantes e podem sofrer modificações sem aviso prévio.

Cod. DPTC000247_Ed. 06/2020