


X1

- (IT)** Centrafaro elettronico equipaggiato con telecamera per una completa analisi dei fari di qualsiasi tipologia e di qualsiasi veicolo.
Versione disponibile con e senza diagnosi a bordo.
- (ES)** Reglafaros electrónico equipado con cámara para una completa análisis de faros de cualquier tipo y de cualquier vehículo.
Versión disponible con y sin diagnóstico a bordo.
- (EN)** Electronic headlight tester with camera on board for a complete check and analysis of any beam installed on any vehicle.
Version available with and without diagnosys on board.
- (DE)** Elektronisches Scheinwerferereinstellgerät mit Kamera ausgerüstet, Die eine komplette Analyse aller Arten von Scheinwerfern eines Fahrzeugs ermöglicht. Verfügbaren Versionen: mit/ohne Diagnose Applikation

(IT) Caratteristiche ed evoluzioni di struttura

Colonna	equipaggiata con un contrappeso: l'operatore può movimentare la scatola ottica con un lieve tocco in entrambe le direzioni.
Scatola ottica	struttura in alluminio: le specifiche di struttura permettono il controllo di deviazione sulla posizione meccanica del fascio luminoso di 1cm/10m. Completa di porta RS232, due USB, Ethernet.
Base	3 ruote regolabili per ottenere una perfetta messa in bolla.

(IT) Caratteristiche ed evoluzioni del software telecamera

Lettura fari: alogen, xenon, led, fari bassi, fari alti, antinebbia, matrix, DLA, ILS;
Tipologia fari: Europei (guida dx/sx), USA, Giappone;
Lingue disponibili: pacchetti lingue disponibili (vedi dettaglio);
Aggiornamento software: tramite chiavetta USB e portale web;
Connessione: RS232, WiFi, Bluetooth.

(ES) Características y evolución de la estructura

Columna	equipada con un contrapeso: el operador puede mover la caja óptica con un ligero toque en ambas direcciones.
Cámara óptica	estructura de aluminio: las especificaciones de la estructura permiten el control de desviación en la posición mecánica del haz de luz de 1 cm/10 m. Completa con puerta RS232 y dos USB y conexión Ethernet.
Base	completa con 3 ruedas ajustables para una perfecta nivelación.

(ES) Características y evolución de el software

Lectura de luces: halógeno, xenón, led, Luz de cruce, luz de carretera, luz antineblia, matrix, DLA, ILS;
Tipo de luces: europeos (conducción a la derecha / izquierda), EE.UU., Japón;
Idiomas disponibles: paquetes de idiomas disponibles (ver detalles);
Actualización de software: vía USB y portal web;
Conectividad: RS232, WiFi, Bluetooth.

(EN) Structure features & improvements

Aluminum column	equipped with a counterweight: the operator can move the optical box with a slight touch in both directions.
Optical box	aluminum structure: the structure specifications allow the deviation control on the mechanical position of the light beam of 1cm/10m. Complete with RS232 port, two USB, Ethernet.
Base	3 adjustable wheels for perfect leveling.

(EN) Camera software features & improvements

Available Reading: halogens, xenon, led, low lights, high lights, anti-fog, matrix, DLA, ILS;
Beam Pattern: european left/right hand driving, USA, Japan;
Available Languages: languages pack available (pls check pack details);
Software update: via USB key and web portal;
Connectivity: RS232, WiFi, Bluetooth.

(DE) Daten und Aufbau Entwicklungen

Aluminium Säule	Gegengewicht ausgestattet: Der Bediener kann die optische Box mit einer leichten Berührung in beide Richtungen bewegen.
Optische Kiste	Aluminium-Struktur: Die Strukturspezifikationen ermöglichen die Abweichungskontrolle der mechanischen Position des Lichtstrahls von 1 cm/10 m. Komplett mit RS232-Anschluss, zwei USB- und Ethernet-Anschlüsse.
Base	3 verstellbare Räder für perfekte Nivellierung.

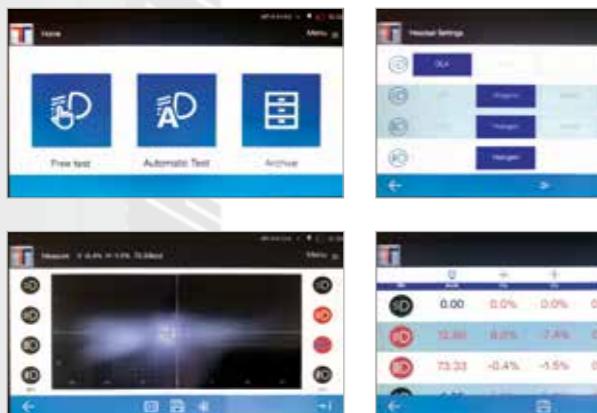
(DE) Daten und Software Entwicklungen

Verfügbarer Messungen: Halogen, Xenon, led, Abblendlicht, Fernlicht, Nebellicht, matrix, DLA, ILS;
Scheinwerfertypen: Europäische (linkes/rechtes Antriebsrad), USA, Japan;
Verfügbar Sprachen: sehen Sie detaillierte Sprachenliste;
Software update: über USB-Stick; web portal;
Verbindung: RS232, WiFi, Bluetooth.

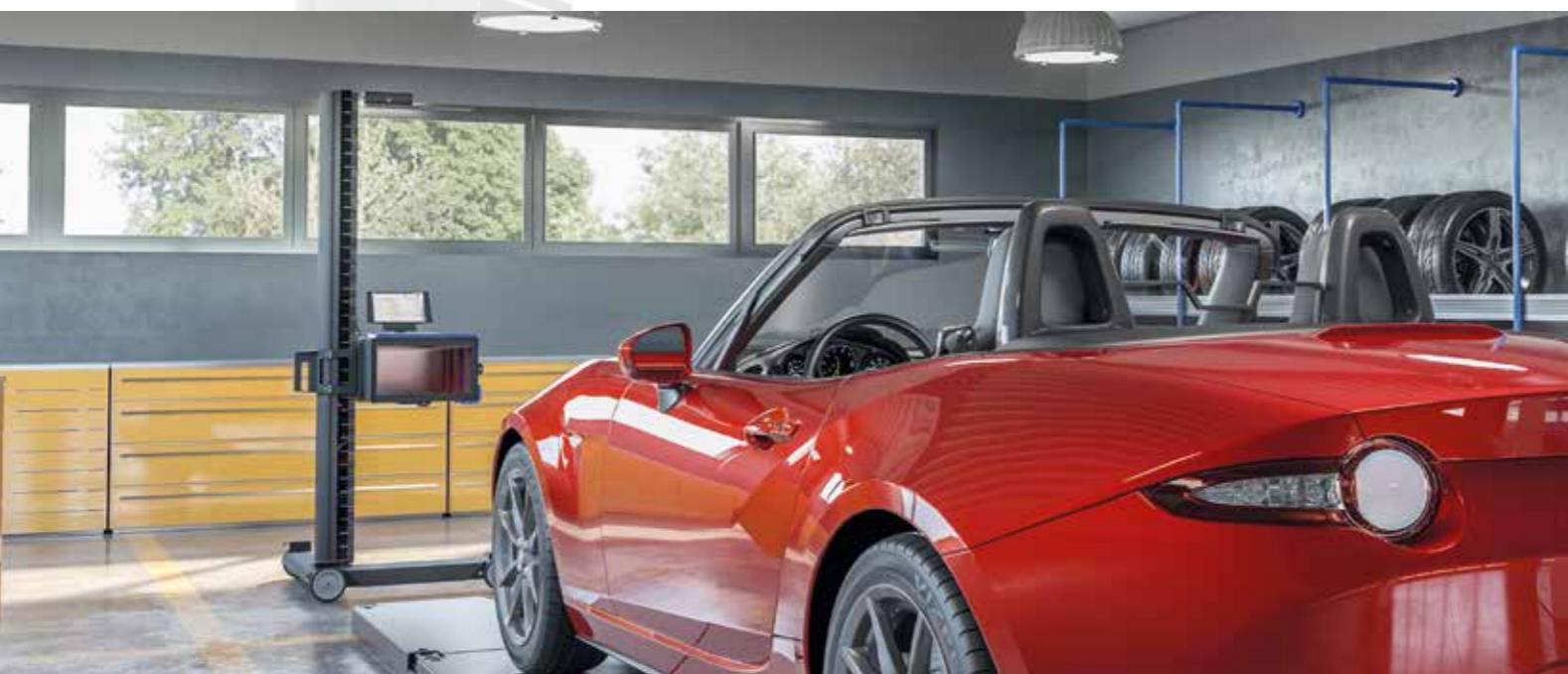




Software



- IT** La configurazione del software prevede la lettura di: anabbaglianti, abbaglianti, fendinebbia e segmenti aggiunti, quali DLA Matrix ILS.
- ES** La configuración de software incluye la lectura: Luz de cruce, luz de carretera, luz antiniebla y los segmentos añadidos, tales como DLA Matrix ILS.
- EN** Software configuration includes beam reading: low beam, high beam, fog beam. Specific configuration includes also reading software for additional beam segment such as DLA Matrix and ILS.
- DE** Die Softwarekonfiguration schließt die folgenden Funktionen ein: Abblendlicht, Fernlicht und Nebellicht und eine spezielle Konfiguration für zusätzliche Segmente, wie DLA Matrix ILS.



Di serie • Estándar • Standard • Standard



Opzioni disponibili • Opciones disponibles • Available Options • Verfügbare Optionen

