

LAUNCH IBÉRICA

EQUIPAMIENTO, MAQUINARIA Y SERVICIOS
PROFESIONALES PARA EL
TALLER



2026/v1



System Certified
ISO 9001:2015

Certificado No. 0340237

UNE
EN1493



2000000000 F 011010000



ISO 9001:2015 Certified F 011010000

LAUNCH IBÉRICA

La empresa



LAUNCH IBÉRICA fabrica y distribuye equipamiento para el taller de reparación de vehículos desde hace más de 20 años. La sede central está situada en la provincia de Barcelona y dispone de unas instalaciones con más de 3.000 m², con aulas de formación y un Showroom donde se exponen los productos más importantes que fabricamos.

En diferentes puntos estratégicos tenemos varias delegaciones para estar en continuo contacto con nuestros clientes y ser más eficaces en posventa, de esta forma podemos ofrecer un servicio cercano y eficaz.

Las Delegaciones

Barcelona, Girona, Islas Baleares,
País Vasco y Marruecos.

Zaragoza, Tarragona, Lleida,
Navarra y Huesca.

Valencia, Alicante, Murcia, Albacete, Castellón,
Ciudad Real, Cuenca y Teruel.

La Coruña, Asturias, León, Burgos, Valladolid,
Salamanca, Palencia, Pontevedra, Orense,
Lugo, Cantabria y Zamora.

Madrid, Toledo, Segovia, Ávila,
Guadalajara y Soria.


Lisboa y Oporto.

Sevilla, Málaga, Córdoba, Granada, Badajoz,
Jaén, Cádiz, Almería, Cáceres, Huelva,
Ceuta y Melilla.

Lanzarote, Fuerteventura,
Gran Canaria, Tenerife,
La Palma, La Gomera y
El Hierro.



índice

SAT y servicios	4		Detector de fugas	34		carrocería	55	
			Aire acondicionado	35		Cabinas de pintura	56	
			Cambio automático	36		Planos Aspirantes	57	
			Base de datos	37		Cuartos de pintura	57	
			Carros	38		Lámpara de secado	57	
diagnos	6		Inspección técnica	39		Características	58	
Equipos de diagnosis	7		Equipo para taller	39				
DataLAUNCH	11		Gatos	40		moto	59	
Software	12		Prensa	40		Diagnosis	60	
Programación de llaves	14		Muebles	40		Diagnosis	62	
Características y funciones	16		Generadores de Ozono	41		monomarca		
Accesorios	19					Software	63	
TPMS	20					Elevador	63	
						Accesorios	63	
						Marine	64	
ADAS	21		neumático	43		vehículo	65	
Instalación móvil	22		Desmontadoras	43		eléctrico		
Instalación fija	24		Equilibradoras	44		Comprobación de baterías	28	
						Kit de conectores	30	
						Mesa elevadora	30	
vehículo	27		alineación	45		vehículo	65	
eléctrico			Alineación 3D	46		industrial		
Comprobación de baterías	28					Equipos de diagnosis	66	
Kit de conectores	30					DataLaunch VI	67	
Mesa elevadora	30					ADAS	68	
						Desmontadora	69	
inspección y	32		elevación	49		Equilibradora	69	
mantenimiento			2 columnas	50		Elevación	70	
Comprobadores de baterías	32		4 columnas	52		Cabinas de pintura	71	
Diagnóstico por imagen	33		Pantógrafo	53		Líneas para VI	71	
Regla faros	34		Tijera	54				

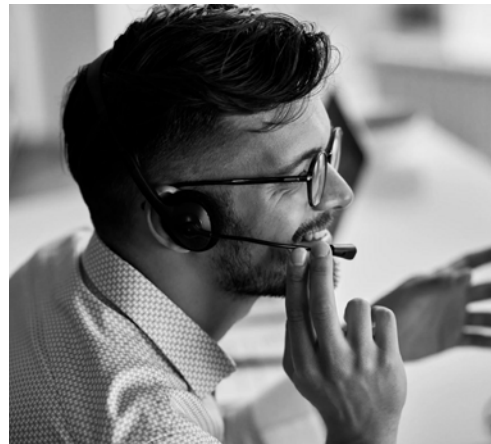
SAT y servicios.

Puesta en marcha.



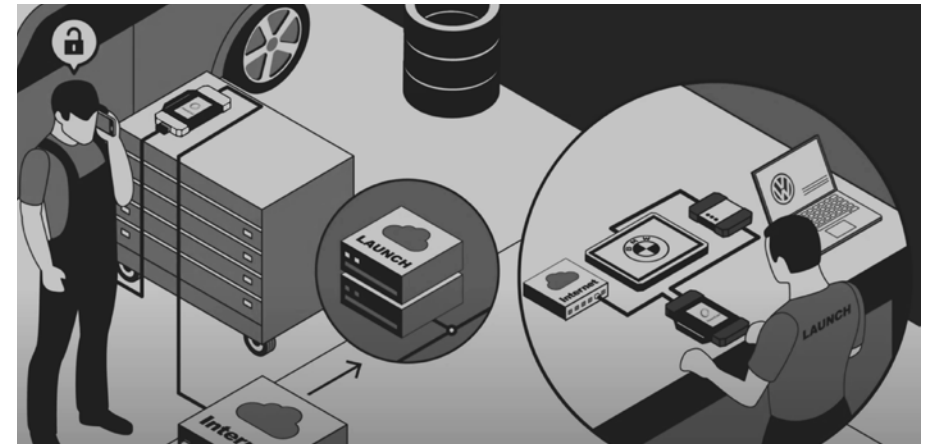
Nos preocupa que sepas exactamente lo que estás comprando, por este motivo antes de adquirir uno de nuestros productos, nos desplazamos a tu taller y te informamos y demostramos el equipo que mejor se adapte a tus necesidades. También para que puedas sacar el máximo rendimiento, te ofrecemos la opción de una puesta en marcha en tus instalaciones, en la que aprenderás la mejor forma de usar tu nuevo equipo **LAUNCH IBÉRICA**.

Diagnóstico.



Servicio telefónico exclusivo para nuestros clientes, creado para resolver las dudas que pueden surgir a la hora de realizar la diagnosis al vehículo. Aunque todos nuestros productos de diagnosis tienen un manejo fácil e intuitivo, es importante disponer de un servicio que nos pueda ayudar a la hora de reparar una avería. Por estos motivos ofrecemos un equipo de profesionales que harán que su trabajo sea más rápido, seguro y fácil.

Remota.



El nuevo servicio de diagnóstico remoto profesional de **LAUNCH IBÉRICA**, ofrece al taller un sinfín de ventajas ante un diagnóstico o una reparación complicada. Todo lo que necesita el taller para aprovecharse de este servicio es disponer de un equipo de diagnosis oficial y preparado para este servicio.

La **VCI** de estos equipos de diagnosis sirve como interfaz entre el vehículo y la plataforma de diagnóstico. Conectando la **VCI** al vehículo y al mismo tiempo a internet a través de cable **LAN**, el equipo de servicio de diagnóstico profesional de **LAUNCH IBÉRICA**, podrá iniciar el diagnóstico remoto para detectar los errores o problemas del vehículo y resolverlos de manera rápida y eficiente. El servicio de diagnóstico remoto, está formado por técnicos expertos con muchos años de experiencia, dispuestos a ayudarte en todo lo que necesites. El servicio se basa en el principio de **PAGO POR USO**.

INMO.



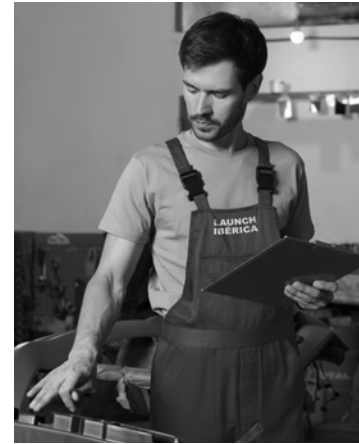
Nuestro Servicio de Asistencia Técnica **INMO** ha sido desarrollado para proporcionar a nuestros clientes un soporte especializado durante los procesos de programación, configuración y resolución de incidencias relacionadas con sistemas de inmovilizador. Aunque nuestras soluciones están diseñadas para ofrecer un manejo intuitivo y eficiente, determinadas intervenciones pueden requerir análisis técnico avanzado. Por ello, ponemos a su disposición un equipo de profesionales cualificados que le acompañarán en cada intervención, aportando seguridad, precisión y optimización del tiempo de trabajo.

Nuestro compromiso es claro: ofrecer respaldo técnico profesional para garantizar intervenciones más rápidas, fiables y rentables.

SOPORTE 100% DIGITAL A TRAVÉS DE NUESTRA APP

Con el Servicio de Asistencia Técnica **INMO**, su empresa dispone de un respaldo técnico sólido, moderno y eficaz, alineado con las exigencias del profesional actual.

Posventa.



El equipamiento de un taller se amortiza trabajando, por este motivo es importante tener una posventa cercana y eficaz que nos garantice que pase lo que pase podamos disponer rápidamente de una solución. Nuestro servicio técnico está considerado uno de los mejores del sector, cubriendo todas las necesidades en cualquier parte de España y Portugal, garantizando una atención rápida y cercana gracias a nuestras delegaciones.

Formación continua.



Muchos cursos de formación se basan en el conocimiento del sistema, pero nosotros pensamos que es tan importante conocer la tecnología del vehículo, como entenderla y diagnosticarla. Por este motivo hemos diseñado un programa de cursos con el que formamos al mecánico no solo en el conocimiento del sistema, sino también en la mejor forma de repararlo. La formación puede ser presencial y a distancia.

diagnosis

LAUNCH
www.launchiberica.com

Equipos de diagnosis	7
DataLAUNCH	11
Software	12
Programación de llaves	14
Características y funciones	16
Accesorios	19
TPMS	20



EURODIAG

Desarrollado por
Launch Ibérica



El nuevo **EURODIAG**, funciona como un equipo de diagnosis convencional (diagnosis local) y también puede diagnosticar por Pass-Thru y de forma remota a través de su plataforma.

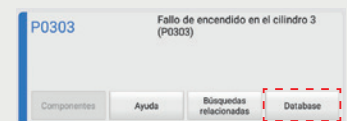
EURODIAG puede conectarse en remoto con el vehículo sin estar físicamente en el taller y así, realizar trabajos de programación, que sin esta herramienta, serían difíciles de hacer por el taller por su complejidad y alto coste económico.

- Diag. REMOTA
- DoIP, CANFD y J2534 Pass-Thru
- Contenidos exclusivos
- Preparado calibración ADAS
- 300 Actualizaciones cada año
- Diag. Vehículo Industrial 24V_(op.)
- Acceso directo a la info. técnica
- Funciones guiadas marcas alemanas
- Programación y codificación online _(op.)



EURODIAG

dispone en exclusiva de un acceso directo desde el código de error (DTC) a toda la información técnica de **DataLAUNCH**.



SWHD_(Op)

Opcionalmente el **EURODIAG** puede incluir el software y los cables específicos para la diagnosis de más de 35 fabricantes de camiones, autobuses y vehículos comerciales.



Kits **EURODIAG**

BASE

- + 3 años de actualizaciones
- + Más de 100 marcas
- + 39 funciones
- + Diagnóstico remoto
- + DoIP y J2534
- + Preparado para ADAS
- + Vehículo industrial y eléctrico (Op.)

REMOTA

- + 3 años de actualizaciones
- + Más de 100 marcas
- + 39 funciones
- + Diagnóstico remoto
- + DoIP y J2534
- + Preparado para ADAS
- + Vehículo industrial y eléctrico (Op.)
- + 5 desbloques SGW por vía remota

PRO

- + 3 años de actualizaciones
- + Más de 100 marcas
- + 39 funciones
- + Diagnóstico remoto
- + DoIP y J2534
- + Preparado para ADAS
- + Vehículo industrial y eléctrico (Op.)
- + 2 meses de **DataLAUNCH**
- + 2 meses de SAT Diagnosis
- + Programación y codificación de más de 20 marcas
- + 5 desbloques SGW por vía remota

MAX

- + 3 años de actualizaciones
- + Más de 100 marcas
- + 39 funciones
- + Diagnóstico remoto
- + DoIP y J2534
- + Preparado para ADAS
- + Vehículo industrial y eléctrico (Op.)
- + 2 meses de **DataLAUNCH**
- + 2 meses de SAT Diagnosis
- + Programación y codificación de más de 20 marcas
- + 5 desbloques SGW por vía remota
- + Pack SGW*
 - + 1 año FCA y Maserati
 - + 1 año Mercedes
 - + 1 año RENAULT (limitada a 20 conexiones)
 - + 1 año grupo VAG

INMO

- + 3 años de actualizaciones
- + Más de 100 marcas
- + 39 funciones
- + Diagnóstico remoto
- + DoIP y J2534
- + Preparado para ADAS
- + Vehículo industrial y eléctrico (Op.)
- + 2 meses de **DataLAUNCH**
- + Programación y codificación de más de 20 marcas
- + SAT INMO
 - + 3 meses o 10 consultas
- + Kit INMO
 - + XPROG3
 - + XPROG3PC
 - + KEY0

*Licencia de 12 meses

PAD9+IA Inteligencia Artificial en la diagnosis



EL **PAD9** es una herramienta de diagnóstico de alta gama que combina un hardware potente con funciones avanzadas, incluyendo la inteligencia artificial.

Características

Mapeo Topológico: visualización gráfica del estado de todas las UCE. **DataLAUNCH** información técnica con diagramas e ilustraciones detalladas. Compatible con ADAS dinámico y estático (este último opcional). Resistente al agua y polvo con certificación IP65. Pantalla visible a la luz solar



Kits PAD9

- 1** + 1 año de actualización
- 2** + 2 años de actualización
- 3** + 3 años de actualización

PLUS

- + 1 año de actualización
- + 1 año de información técnica con pack Smart
- + Pack SGW*
- + 3 meses SAT Diagnosis



- Diagnóstico Inteligente: Identifica automáticamente el VIN y accede a los sistemas para un análisis rápido y preciso.
- Codificación y programación: Permite realizar codificaciones y programaciones, facilitando la actualización de las unidades de control.
- Diagnóstico remoto con SmartLink: Ofrece la posibilidad de realizar diagnósticos a distancia, mejorando la flexibilidad y eficiencia en el servicio.
- Funciones guiadas: Proporciona procedimientos paso a paso específicos para varios fabricantes, facilitando la reparación.
- Más de 40 funciones de servicio: Incluye funciones como reinicio de aceite, ajuste del freno, registro de batería, entre otras.
- Compatible con protocolos CAN, CANFD, DoIP y estándares J2534.

PAD9/ SWHD(Op)

Opcionalmente el **PAD** puede incluir el software y los cables específicos para la diagnosis de más de 35 fabricantes de camiones, autobuses y vehículos comerciales.



*Licencia de 12 meses

PRO1SE Diagnosis profesional



3 AÑOS DE ACTUALIZACIÓN

COMPATIBLE • COMPATIBLE • COMPATIBLE
ADAS

MÁS DE 100 MARCAS • MÁS DE 100 MARCAS
+ 100 MARCAS



2 AÑOS DE GARANTÍA • 2 AÑOS DE GARANTÍA

37 FUNCIONES RÁPIDAS • MANTENIMIENTO Y SERVICIO

DIAGNÓSTICO SEGURO • DIAGNÓSTICO SEGURO • DIAGNÓSTICO SEGURO
SGW

6300mAh

T.8Mpx

4GB
64GB

8.0"
1280x800

2.0GHz
Quad-core

Wi-Fi

CRT511SV2



El **CRT511SV2** es una herramienta de diagnóstico OBD + TPMS, diseñada para profesionales. Permite la activación, lectura, diagnóstico, aprendizaje y programación de sensores TPMS, con compatibilidad

para el 99% de los vehículos en el mercado. Además, integra 12 funciones de mantenimiento.

- Compatibilidad con frecuencias 433/315 MHz.
- Programación ilimitada de sensores **LAUNCH**.
- Actualización de software vía Wi-Fi.
- Diagnóstico completo EOBD + TPMS.
- Identificación de sensores OEM.
- Almacenamiento de 2+32GB.
- Batería de 6000 mAh.
- Pantalla táctil y sistema operativo Android.

Características

Pantalla: 3,5" / 320x480px
Batería: 6000 mAh

Voltaje de trabajo: 9V-18
Dimensiones: 159x88x37mm
Peso: <800g

- La mejor cobertura del mercado
- 300 actualizaciones cada año
- Incluye 2 meses **DataLAUNCH**
- Identifica automáticamente el VIN
- Adaptación, codificación y ajustes

- Muestra los elementos de la UCE de forma gráfica y digital y realiza prueba de actuadores
- Compatible con ADAS y SGW

Kits PRO1SE

PLUS

- + Paquete de marcas full
- + iTPMS
- + 4 sensores TPMS
- + SGW FCA

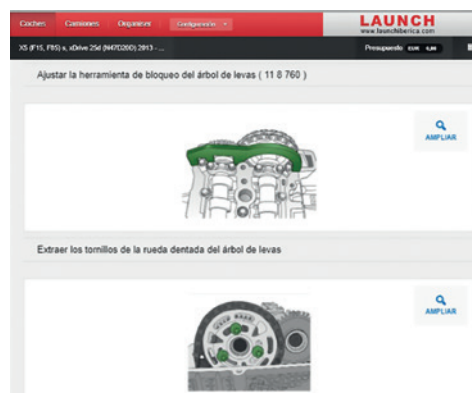
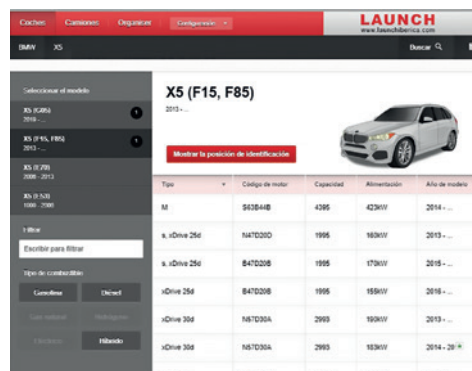
SGW

- + Pack SGW*
- +1 año FCA y Maserati
- +1 año Mercedes
- +1 año RENAULT (limitada a 20 conexiones)
- +1 año grupo VAG

Desarrollado con SO/ Android10.0. Compatible con los nuevos protocolos CAN FD. Soporta diferentes accesorios como: osciloscopio, simulador de sensores, iTPMS, comprobador de batería, endoscopio e impresora Wi-Fi

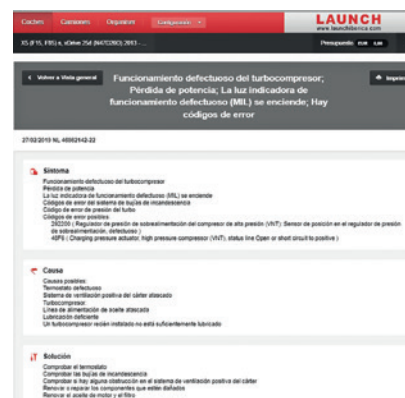
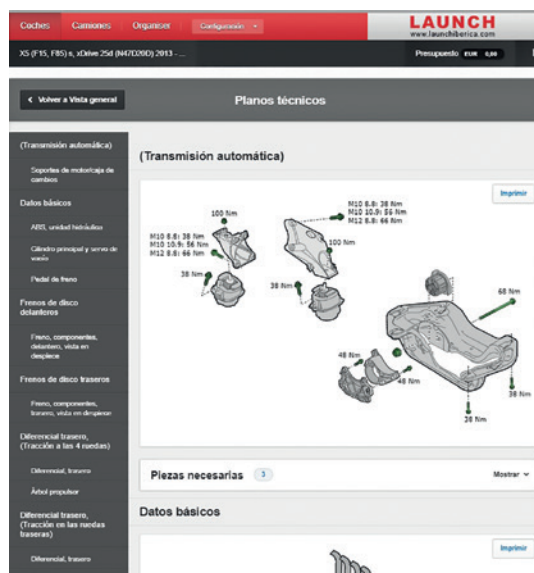
*Licencia de 12 meses

DataLAUNCH Información técnica profesional

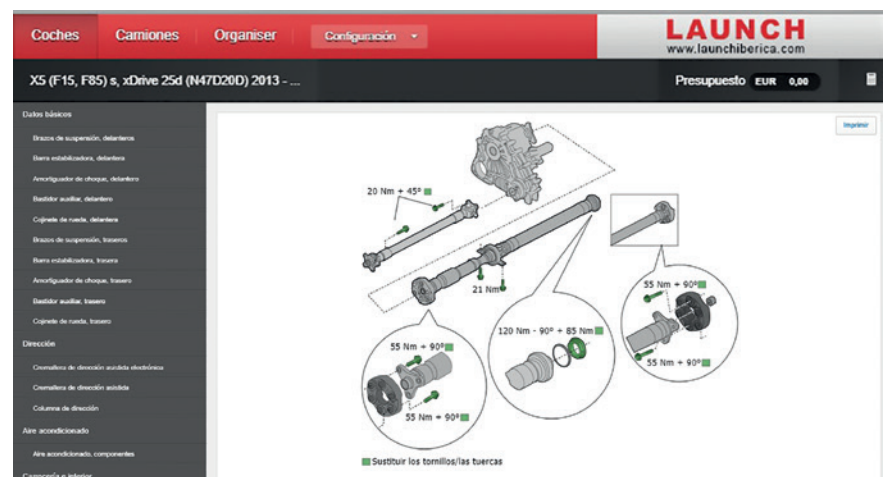


DataLAUNCH ofrece una información esencial para la reparación del Vehículo. La calidad y cantidad de información que ofrece es inigualable, miles de datos técnicos para encontrar toda la información que necesitamos en solo unos clics.

También es el complemento perfecto para los equipos de diagnóstico **PAD** y **EURODIAG**, en este último equipo hay un acceso directo desde el código de error para comprobar y encontrar el elemento averiado de forma fácil y rápida.

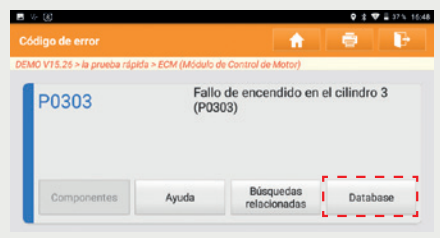


- Datos de mantenimiento
- Datos técnicos
- Gestión de taller
- Tiempos de reparación
- Correas de distribución
- Esquemas electrónicos
- Esquemas de confort
- Localización componentes
- Y mucho más...



Exclusivo para **EURODIAG**

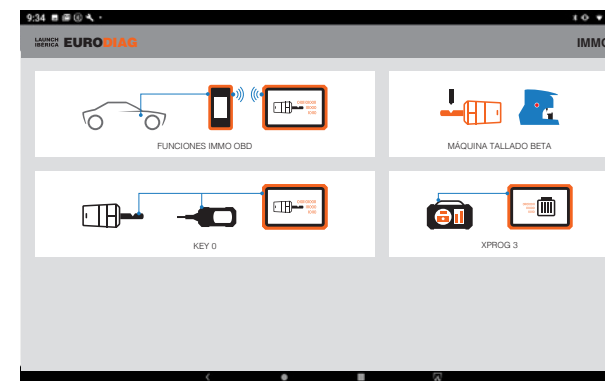
EURODIAG dispone en exclusiva, de un acceso directo desde el código de error (DTC) a toda la información técnica de **DataLAUNCH**.



El **SOFTWARE** profesional, más avanzado y potente

LAUNCH dispone del Software de diagnóstico más avanzado y potente, junto con la mejor cobertura de marcas, modelos y sistemas, mostrando claramente la descripción del error y del síntoma, junto con la posibilidad de buscar más información en Google. También podemos seleccionar y analizar diferentes elementos de la UCE de forma gráfica o digital y grabar y guardar su secuencia de trabajo.

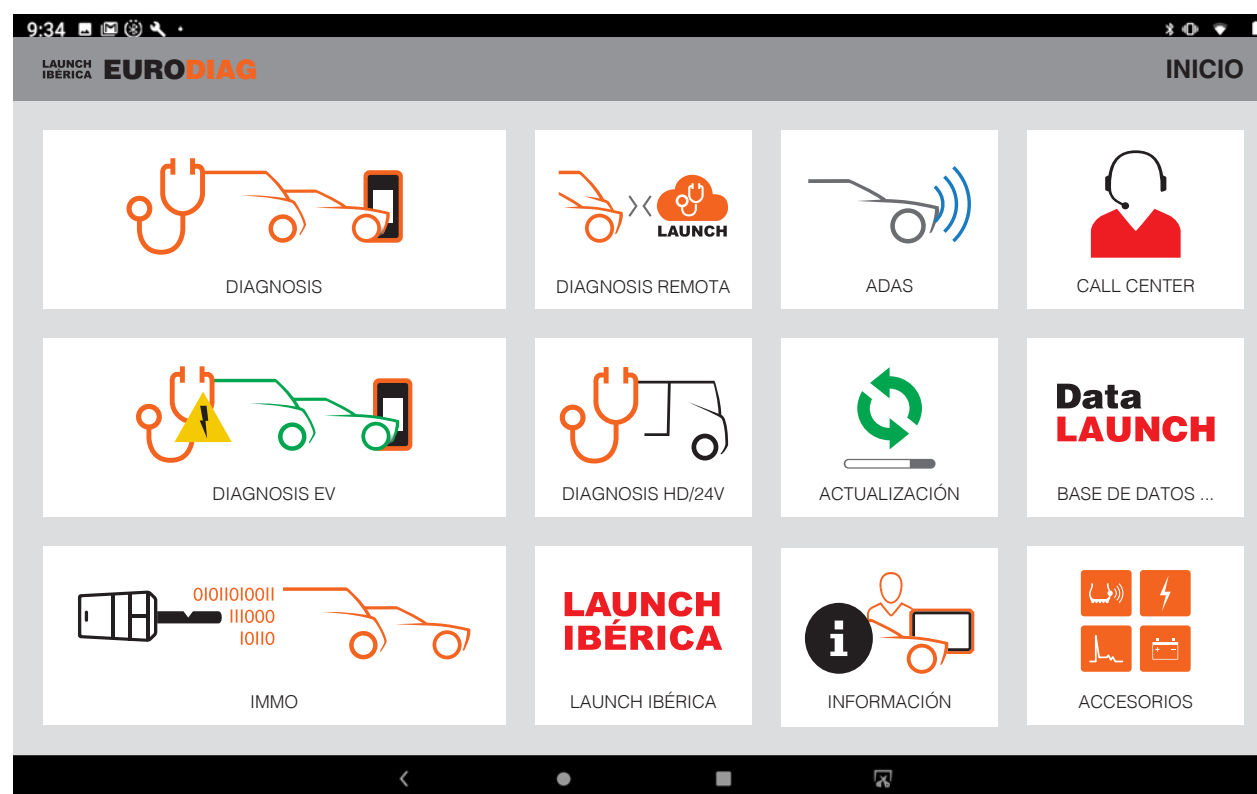
En los modelos **PAD**, **EURODIAG** y **PRO1** podemos realizar funciones especiales para codificar, ajustar o adaptar diferentes elementos. Las actualizaciones son diarias y fácilmente descargables por Wi-Fi. Si no se actualiza después de los primeros 12 meses incluidos en la compra, el software ni caduca ni penaliza.



Funciones diagnosis

Los equipos de diagnóstico **LAUNCH** disponen del SW de diagnóstico más potente, esto permite al técnico comprobar todas las UCE que equipa el vehículo.

- Leer DTCs (con amplia descripción)
- Borrado DTCs
- Envía en un clic los DTCs a Google
- Envía en un clic DTCs a info técnica
- Lee y graba datos (digital y gráfica)
- Información UCE, VIN, histórico
- Funciones con tutoriales guiados
- Funciones de inmovilizador



Funciones especiales y de programación

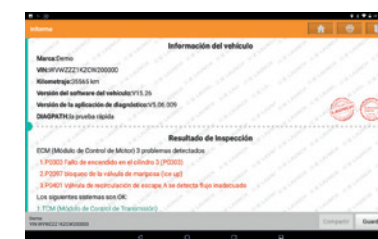
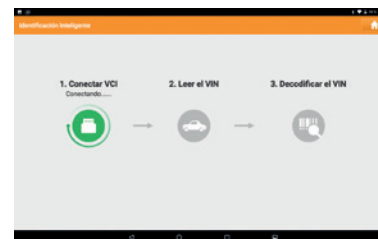
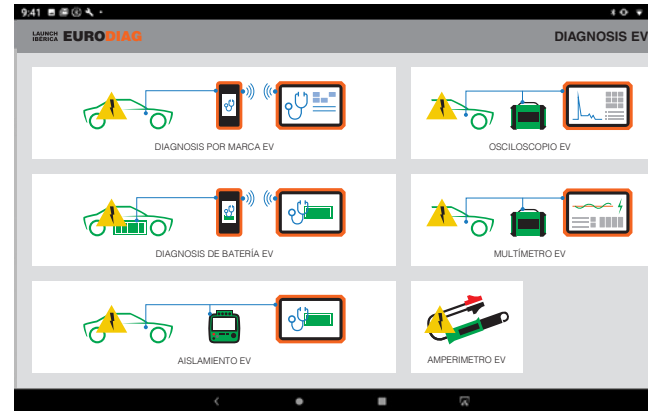
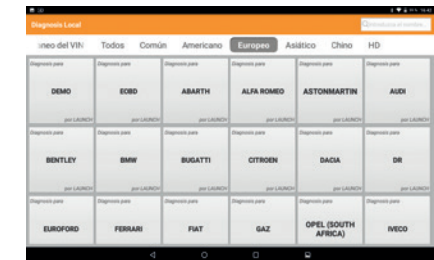
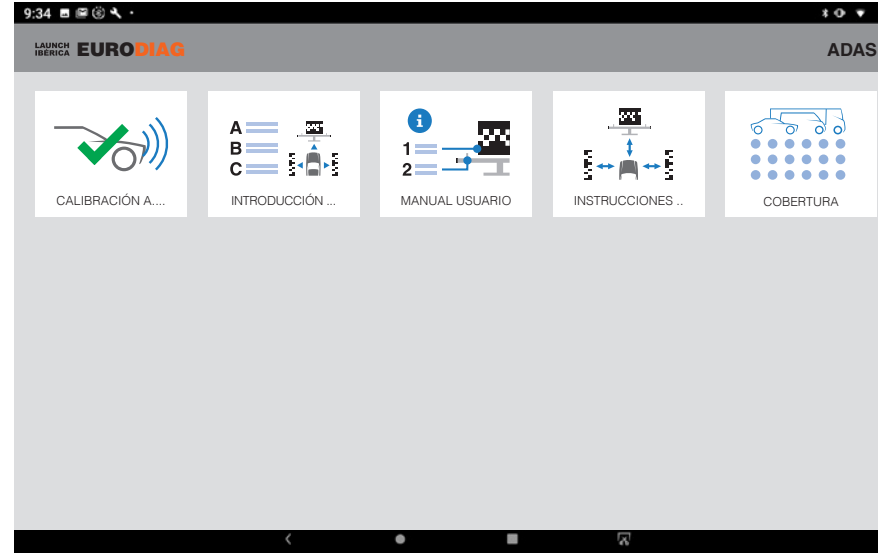
El software de diagnóstico incorpora funciones especiales para realizar Adaptaciones, Codificaciones o Ajustes básicos de diferentes elementos. La mayor parte de estas pruebas son guiadas para facilitar el trabajo del operario.

Funciones mantenimiento

Los equipos de diagnóstico **LAUNCH** disponen de un SW específico para realizar funciones de mantenimiento y servicio, con este Software, el técnico podrá realizar diferentes trabajos de forma más rápida y fiable.



- Reset aceite
- Reset freno eléctrico EPB
- Reset Ángulo de dirección SAS
- Reset y configuración baterías BMS
- Regeneración filtro partículas DPF
- Presión neumáticos TPMS
- Ajuste Cambio Automático
- Aprendizaje acelerador
- Sangrado de frenos
- etc.



Programación de Llaves



El **EUROINMO** es un dispositivo avanzado de diagnóstico, diseñado para profesionales que buscan una solución integral para la programación de llaves y la gestión de sistemas inmovilizadores. Ofrece una interfaz intuitiva para garantizar un servicio rápido y eficiente, además de soportar una amplia gama de marcas y modelos de vehículos, incluyendo los más recientes en el mercado.

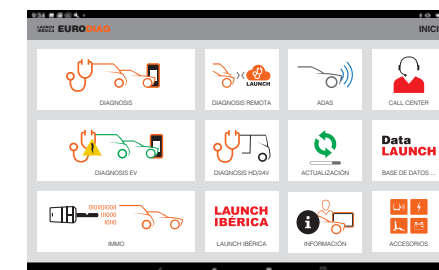
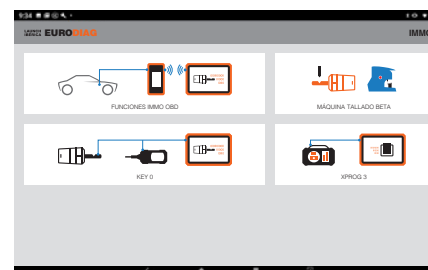
EUROINMO

Con todas las funciones y características del **EURODIAG**



Todas estas funciones son posibles gracias a sus programadores, **XPROG3**, **KEY0** y **XPROGPC**, que permiten realizar de manera independiente cada una de estas tareas. Estos programadores se integran perfectamente con el hardware y el software de **LAUNCH** para ofrecer una solución en el diagnóstico de sistemas inmovilizadores.

-  Lectura e identificación de transponders
-  Generación de telemandos
-  Lectura y Escritura de Eeprom/MCU
-  Extracción del código PIN
-  Programación de llaves
-  Programación de todas las llaves perdidas
-  Adaptación de módulos del inmovilizador
-  Clonación de módulos del inmovilizador
-  Lectura de unidades de Motor/Caja
-  Escritura de unidades de Motor/Caja
-  Clonación de unidades de Motor/Caja
-  Programación y Codificación Online



XPROG3



El **XPROG3** es un programador especializado de Launch, diseñado para la programación de módulos de control del motor (ECU), módulos de transmisiones (TCU), lee y escribe Eeprom y microcontroladores. Este dispositivo se destaca por su capacidad para trabajar con una amplia gama de vehículos y sus componentes electrónicos.

XPROGPC



El **XPROGPC** es un complemento para el **XPROG3** que permite que el dispositivo funcione de manera independiente.

Operando en un entorno Windows, ofreciendo una mayor estabilidad y un software más intuitivo y completo en comparación con el de la tablet. Está diseñado para la lectura y escritura de módulos de control del motor (ECU) y transmisiones automáticas (TCU).

BETAPRO

 Equipo de corte automático de llaves

- Base de datos incorporada con miles de perfiles y millones de datos de códigos.
- La S1 (mordaza giratoria de 4 direcciones) es compatible con más llaves de automóvil (incluso las nuevas llaves Toyota, Honda y HU162T) y llaves de puntos.

El motor controla directamente la cortadora, así consigue un mayor torque de salida, un corte más potente, menos ruido y una vida útil más larga.

- Equipado con caja de herramientas para colocar decodificadores, fresas, bloque de calibración, llaves en bruto, etc.
- Equipo ligero y fácil de mover. Asa oculta en la máquina, más elegante y portátil.
- Opcionalmente, puede equipar un cable de alimentación de 12 voltios para el mechero, y así trabajar en cualquier lugar.
- Equipado con batería, no hace falta que esté conectada a la corriente para trabajar, tiene autonomía para 50 cortes de llave.

KEYO

Dispositivo portátil para: Detección y lectura de transponder y de frecuencia de mandos. Generación de transponder y de mandos universales.



Accesorios

MCU V3



Adaptador para lectura de MB todas las llaves perdidas y ECU/TCU.

SUPERCHIP



Tranponder universal.

MANDOS



Disponemos de una gran variedad de mandos universales.

SI/KEY



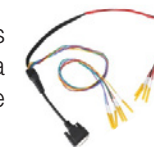
Simulador de llave analógico para Toyota, Lexus y BYD

ECUCABLEG3



Kit conectores originales para clonación de TCUs

ECUCABLEG3



Cable adaptador para programador XPROG3

KIT TOYOTA



Juego de cables para programación de llaves toyota en perdida total, sistema con llave H y smart 24 y 27 pines

RH850



Adaptador para leer de cuadros de instrumento MQB con micro RH850

Características y funciones de diagnóstico



PRO 1SE



EURODIAG



PAD9

Hardware

Pantalla	8" / IPS 1280 x 800	10.1" / IPS 1280 x 800	13.6" / IPS 2560 x 1600
CPU	2.0 GHZ Quad-core	2.0 GHZ Quad-core	2.0GHz Octa-core
RAM	4 GB	4 GB	12 GB
ROM	64 GB	64 GB	512 GB
Cámara	8 MP trasera	8 MP trasera	20 MP trasera + 8 MP frontal
Tipo puerto	Micro USB tipo C	Micro USB tipo C	Micro USB tipo C
VCI	DBScar VII	VCI Remoto	VCI Remoto
Batería	6300 mAh	6300 mAh	9360 mAh
Carga rápida	●	●	●
Comunicación VCI	Bluetooth	Bluetooth / Wi-Fi	Bluetooth / Wi-Fi dual
Soporte ajustable	●	●	●
Calificación IP65	●	●	●
Conexión internet	Wi-Fi	Wi-Fi	Wi-Fi
Dimensiones (mm)	234 x 166 x 39,5	274 x 190,5 x 40,5	377 x 246 x 35
Conectores no OBD	●	●	●

Servicios (Op.)

CallCenter	●	●	●
2 Años garantía	●	●	●
Puesta en marcha Téc. LAUNCH	●	●	●
Formación	●	●	●



PRO 1SE



EURODIAG



PAD9

Software

Sistema operativo	Android 10.0	Android 10.0	Android 13.0
Sistemas diagnosticables	Acceso a todas las UCE	Acceso a todas las UCE	Acceso a todas las UCE
Cobertura	+ 100 Marcas Europeas, USA y Asiáticas (+1996)	+ 100 Marcas Europeas, USA y Asiáticas +1996	+ 100 Marcas Europeas, USA y Asiáticas (+1996)
Tipo vehículo	Turismo y comercial	Turismo, comercial y pesados (Op.)	Turismo, comercial y pesados (Op.)
Identificación auto. VIN	●	●	●
Lectura y borrado DTC	●	●	●
Lectura componentes	●	●	●
Test actuadores	●	●	●
Funciones especiales	●	●	●
Funciones guiadas	●	VW & AUDI	VW & AUDI
Todas las funciones OBD	●	●	●
Diagnosia remota	●	●	●
VCI Remoto	●	●	●
Programaciones online	●	● (18)	● (18)
Servicio TPMS	Registro sensor ID	Registro sensor ID	Registro sensor ID
Servicio baterías	Con BST360 (Op.)	Con BST360 (Op.)	Con BST360 (Op.)
Pass Thru J2534	●	Vía VCI Remoto	Vía VCI Remoto
Calibración ADAS	● (Op.)	● (Op.)	● (Op.)
Info Téc. Data LAUNCH	2 meses	2 meses	2 meses
Actualización incluida	3 años	3 años	2 años
Actualizaciones/año	300	300	300
Reset Servicios directos	37	37	48

Funciones de servicio

	PRO1SE	EURODIAG	PAD9
Cambio pastillas de freno	•	•	•
Reset de mantenimiento	•	•	•
Ajuste ángulo de dirección	•	•	•
Codificación de batería	•	•	•
Sangrado de frenos	•	•	•
Codificación de válvulas neumáticos	•	•	•
Regeneración filtro de partículas	•	•	•
Ajuste punto muerto superior	•	•	•
Adaptación cambio automático	•	•	•
Codificación de llaves	•	•	•
Codificación inyector	•	•	•
Adaptación INMO	•	•	•
Ajuste de techo corredizo	•	•	•
Reset A/F	•	•	•
Ajuste de faros adaptativos	•	•	•
Ajuste de suspensión	•	•	•
Reset Adblue	•	•	•
Purga de refrigerante	•	•	•
Adaptación egr	•	•	•
Reset sensor de Nox	•	•	•
Calibración de asientos	•	•	•
Reset neumáticos	•	•	•
Calibración de ventanas	•	•	•
FRM matching	•	•	•
Reset de Star / Stop	•	•	•
Modo de transporte	•	•	•
Diagnósticos de batería de alto voltaje	•	•	•
Cambio de idioma	•	•	•
Reaprendizaje/inicialización del sistema del AC	•	•	•
Monitoreo del equilibrio de potencia del motor	•	•	•
Regeneración filtro de partículas de gasolina	•	•	•
Sistema de control de cruceo inteligente	•	•	•
Calibración del ángulo del motor	•	•	•
Turbocharging matching	•	•	•
Reset ECU	•	•	•
Ajuste embrague	•	•	•
Sensor de luz y de lluvia	•	•	•
Calibración datos del módulo SGW	•	•	•
Odocheck	•	•	•
Reset VIN	•	•	•
Purgado ABS	•	•	•
Reset TPMS	•	•	•
Calibración cuerpo de aceleración	•	•	•
Compresión relativa	•	•	•
Configuración de personalización	•	•	•
Umbral de advertencia de presión de los neumáticos	•	•	•
Emparejamiento de remolques	•	•	•
Eliminación de aire de la línea de combustible	•	•	•

Todas las funciones de servicio también están disponibles en el Software profesional de cada marca.

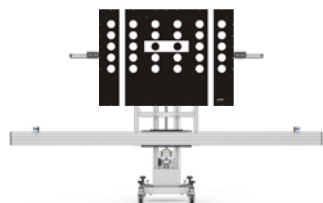
Accesorios diagnosis (Op.)

ADASmobile



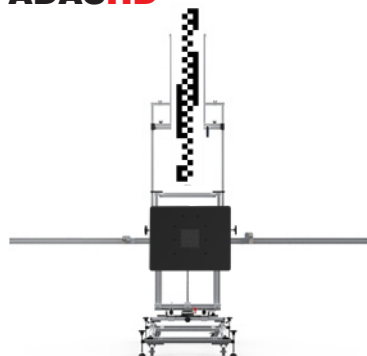
Fácil de transportar y preciso (Pag. 22)

ADASPRO+



Calibra de forma rápida y precisa (Pag. 24)

ADASHD



Calibración para vehículo industrial (Pag. 68)

DIAGCONNECT2



Conectores de diagnosis específicos NO OBD de las marcas de vehículos más importantes:

BENZ 14 y 38 / BMW 20 / CHRYSLER 6 / FORD 6+1 / GM y VAZ 12 / HONDA 3 / KIA 20 / MITSUBISHI 12 / HYUNDAI 16 / NISSAN 14+16 / TOYOTA 17 y 22

BBOX



Conectores de diagnosis específicos no OBD de las marcas de vehículos más importantes HD

OBD / BENZ 14 / HYUNDAI 16 / IVECO 30 / IVECO 38 / MAN 12 y 37 / MITSUBISHI / FUSO 12+16 / ISUZU 20 / JUMPER 10 / RENAULT 12 / VOLVO 8 / CARTER 9

Cables para control eléctrico: 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 (4 Uds.)

PADO2



Osciloscopio de 4 canales para automoción.

Amplia velocidad de lectura de datos, alta resolución y ajuste automático.

PADS2



Simulador Sensores de 2 canales

Desarrollado para simular y comprobar rápidamente la mayoría de los elementos electrónicos del vehículo.

BST360



Comprueba las baterías a través de un equipo **LAUNCH** (Pag. 32)

PROIMP



Con la impresora opcional Bluetooth, los equipos de diagnosis **LAUNCH** pueden imprimir en cualquier lugar, la información más relevante del diagnóstico realizado en el vehículo.

VSP600



Muestra la imagen en calidad HD través del equipo de diagnosis **LAUNCH** (Pag. 33)

MUEBLES



Muebles para equipos de diagnosis (Pag. 40)

DIAGBOL



Bolsa para equipo de diagnosis

iTPMS



iTPMS es el socio perfecto para tu equipo de diagnóstico **LAUNCH**, lee, copia, escribe, activa y combina la ID de los sensores TPMS de la mayoría de vehículos. Programa sensores **LAUNCH** por tiempo ilimitado para reemplazar sensores OEM. Los datos del sensor se pueden leer de forma instantánea y precisa.

Características

Pantalla: 1,77" / 168x128px
Batería: 2000 mAh
Amperaje de trabajo: <1A
Dimensiones: 252 x54 x30mm
Peso: <350g

- Compatible con la mayoría de equipos de diagnóstico **LAUNCH**.
- Permite la lectura, copia, escribir, activa y combina la ID de los sensores TPMS.
- La información se muestra en pantalla.
- Compatible con el 98% de los sensores OEM en 315MHz y 433MHz.

TPMSRF

Sensores universales programables

Metal



Caucho



Sensor universal programable para los sistemas de control TPMS.

- Cubren más del 95% del mercado
- Protocolos multi-banda 433/315 MHz
- Programación inalámbrica e ilimitada
- Duración de la batería entre 4-6 años

Características:

Batería: 3,0V Transmisión: 5/8 dBm
Ratio IP: IP67 Temperatura: -40°/+125°

TPMSRFMT



Bluetooth que no requiere reprogramación para modelos Tesla, ofreciendo un rendimiento equivalente al de un fabricante de equipos originales (OEM). Viene listo para su instalación en vehículos y preconfigurado para su uso inmediato, es 100% activable y totalmente compatible con todos los modelos compatibles.

TTM113



Detector de banda de rodadura para neumáticos, portátil y autónomo. Compatible con equipo de diagnóstico.

- Medición cómoda, sin necesidad de quitar el neumático.
- Precisión de 0,1mm.
- Visualización en tiempo real.
- Escaneo completo de la banda de rodadura.
- Medición de toda la profundidad de la ranura en un paso.
- 3 segundos de lectura por neumático.
- Parámetros de inspección personalizables.
- Plataforma de calibrado para mayor precisión.
- Genera un código QR para compartir el informe.

ADAS

LAUNCH
www.launchiberica.com

Instalación móvil	22
Instalación fija	24



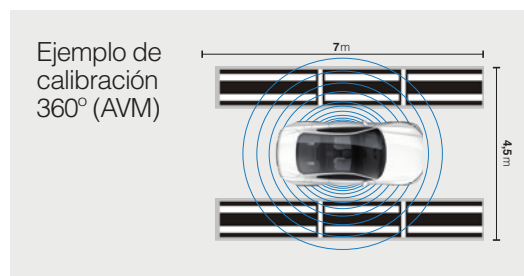
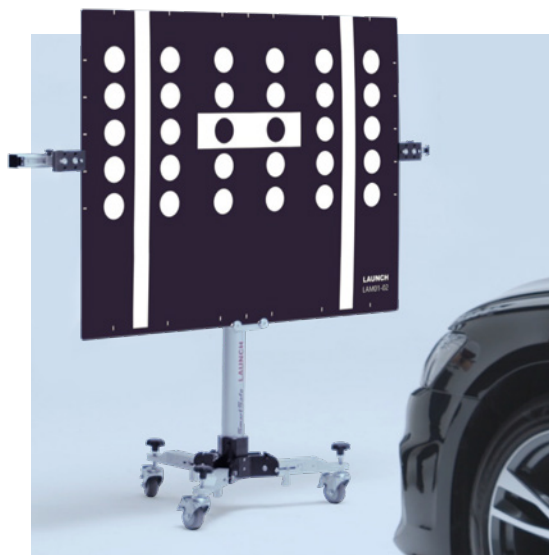
RADARkit

KIT Radar **3** en **1**. Incluye configuración EUROPA con

- AM05-02 (Objetivo ACC Radar)
- LAC05 03 (Córner Reflector)
- LAC05-04 (Doppler Simulador)
- Soporte

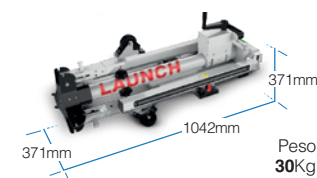


ADASmobile Calibra en cualquier lugar



- Ideal para el profesional que busca abrir nuevas líneas de negocio con la calibración ADAS.
- Base y brazos fácilmente plegables, lo que da libertad de movimientos para calibrar en cualquier lugar.
- Diseño de objetivos pequeños para un uso y almacenamiento más fácil.
- Brazos micro ajustables, fácil centrado de posicionamiento.
- Diversas herramientas para calibrar el sistema LDW del vehículo.
- Con cinco líneas y láser cruzado, el posicionamiento auxiliar ofrece una calibración de alta precisión.
- Compatible con los sistemas de visión trasera 360°, radar BSD, vista nocturna PF y también para otros sistemas ADAS.
- Dispone de gran variedad de paneles que cubren una amplia gama de marcas de automóviles.
- Los gráficos y tutoriales paso a paso disponibles en el equipo, permiten que la calibración sea rápida y sencilla.

Fácil, ligero y resistente



Configuración básica



Dispositivo láser de cinco líneas (LAM09-01)



Módulo láser en cruz (LAM09-02)



Reflector láser (LAM09-03)



Plomada (LAM09-06)



Soporte de almacenamiento del objetivo (LAM09-07)



Espejo auxiliar (LAM09-04)



Soporte de posicionamiento en L (LAM09-05)



Pegatina en forma de cruz

Compatible con:
PAD, EURODIAG y PRO

Configuración estándar + Básica



Honda (LAM01-04 L/R)

Nissan/Renault (LAM01-12 L/R)

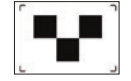
Mitsubishi (LAM01-198 L/R)



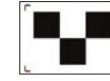
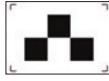
Honda (LAM01-17)



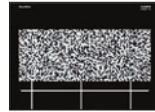
Hyundai/Kia-FC (LAC01-13)



Nissan (LAM01-07 L/R)



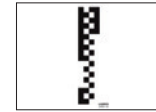
Nissan (LAM01-16 L/R)



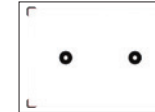
Subaru/Suzuki (LAM01-15)



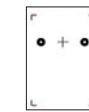
Volkswagen/Audi (LAM01-02)



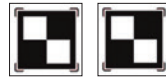
Hyundai/Kia (LAM01-09)



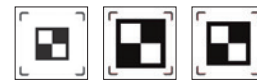
Mazda (LAM01-10)



Mercedes (LAM01-01)



Suzuki (LAM01-18 L/R)

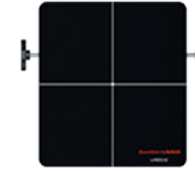


Toyota (LAM01-06 01/02/03)



Varillas de extensión del objetivo 1 y 2 (LAM09-08/09)

Configuración avanzada + Básica + Estándar



ACC Reflector (LAM05-02)



Alfa Giulia (LAM01-11)



Reflector de esquina (LAC05-03)

Visión nocturna (Op)



Volkswagen NVS (LAC06-01)



Mercedes NVS (LAC06-02)

AVM Europa (Op)



Volkswagen-RCW (LAC02-03)



Volkswagen-AVM (LAC04-04)



Mercedes-RFK (LAC04-08-01)



Mercedes-RFK (LAC04-08-02)

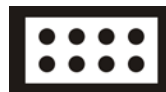


Mercedes-RCW (LAC02-02)



Renault-AVM (LAC04-10-01/02)

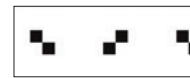
AVM Asia (Op)



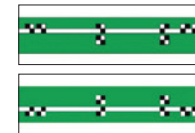
Honda-AVM (LAC04-01)



Honda-AVM (LAC04-02)



Nissan-AVM (LAC04-11)



Hyundai-AVM (LAC04-10 01/02)

AVM Usa (Op)



Ford-AVM (LAC04-07)

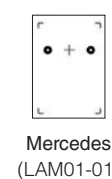
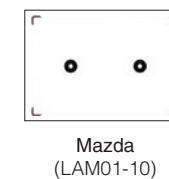
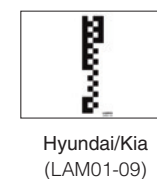
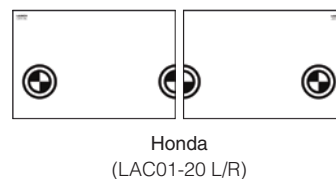
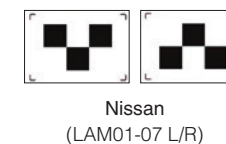
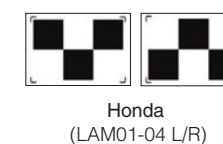
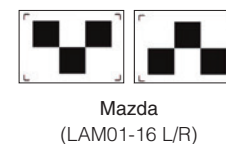
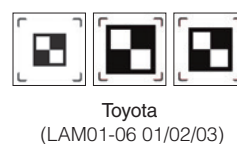
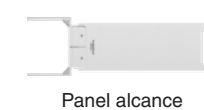
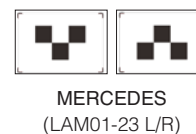
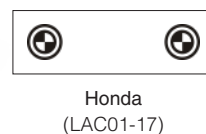
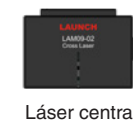
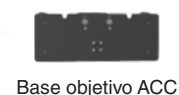
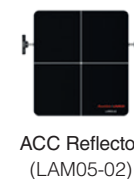
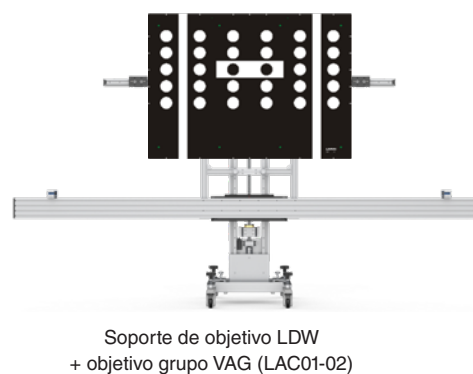


Cadillac-AVM (LAC04-06)

ADASPRO+ Calibrador de radares y cámaras profesional

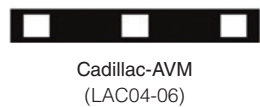
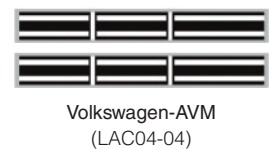
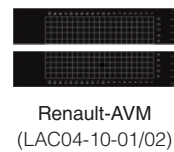
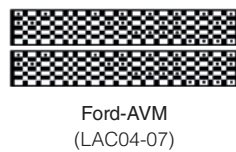
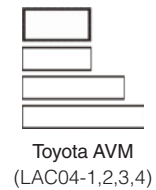
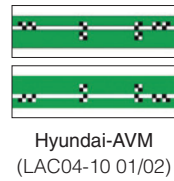
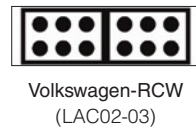
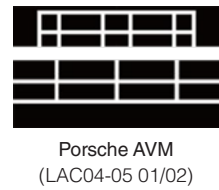
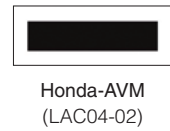
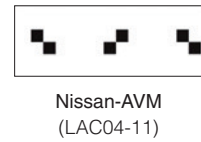
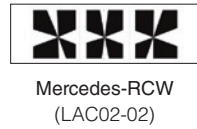
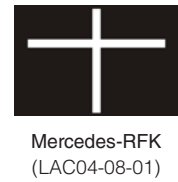
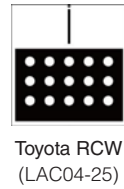


PRO+IBÉRICA

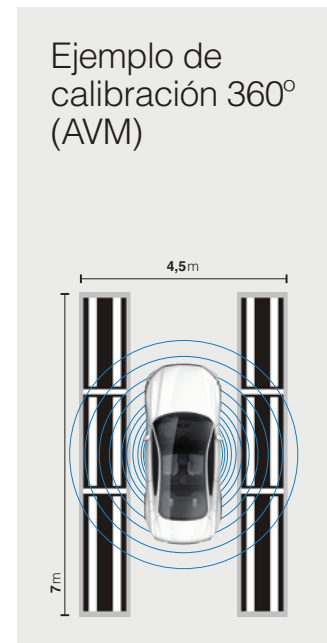
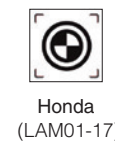
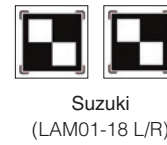
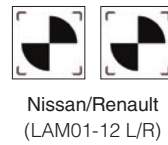
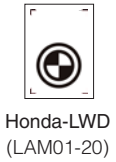
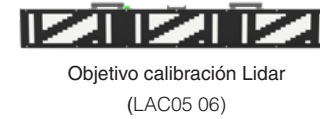
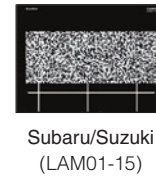
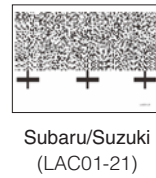


- Operativa de calibración totalmente guiada
- Calibración profesional de alta precisión en cualquier ángulo
- Rápido y fácil posicionamiento gracias a sus ajustes de precisión
- Ajuste altura motorizado y manual
- Soporte para equipo de diagnosis
- Aleación de aluminio para mayor durabilidad

Compatible con:
PAD, **EURODIAG** y **PRO**



Paneles y accesorios opcionales



ADASPRO+V2 Más rápido, más fácil



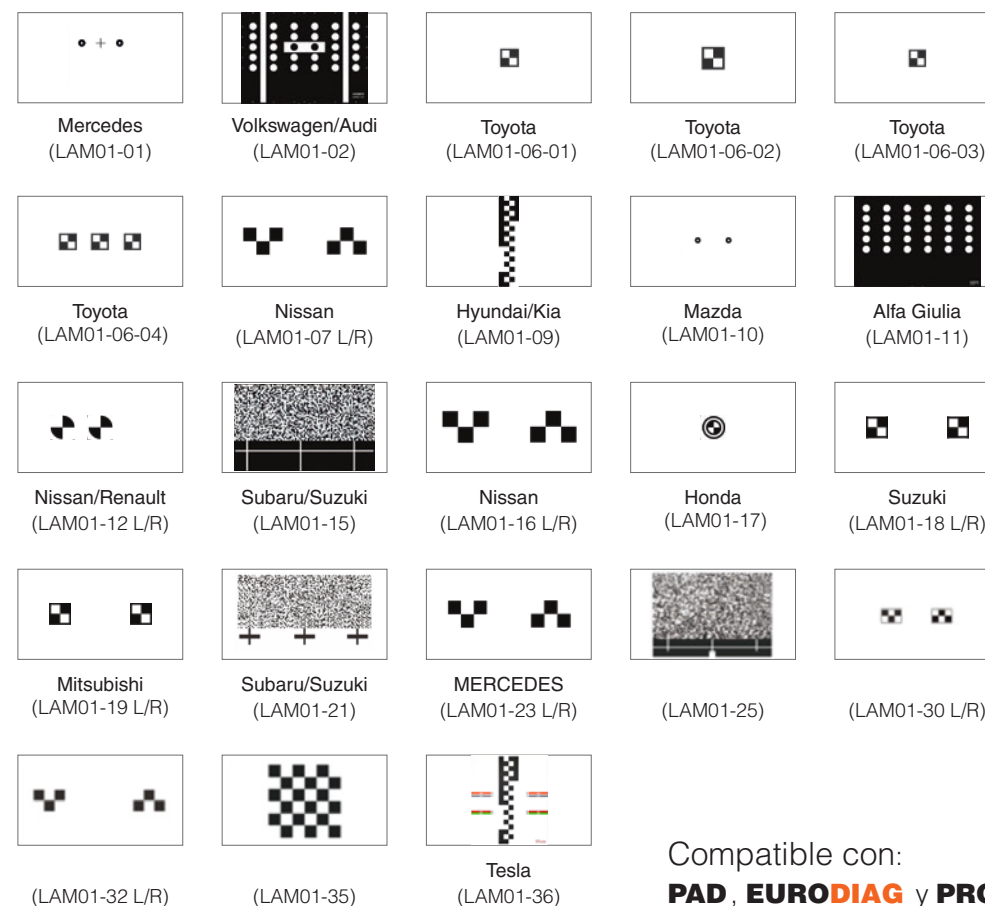
Es un dispositivo de calibración ADAS de turismo profesional, equipado con una pantalla LCD de alta definición de 75 pulgadas para una visualización digital del objetivo de la cámara frontal.

- Calibración profesional de alta precisión en cualquier ángulo
- Aleación de aluminio para una mayor durabilidad
- Ajuste altura motorizado y manual
- Soporte para equipo de diagnóstico
- Rápido y fácil posicionamiento gracias a sus ajustes de precisión
- Operativa de calibración totalmente guiada

Soporta la calibración de más del 95% de los modelos de vehículos del mundo equipados con sistemas ADAS y se actualiza continuamente.

LDW / ACC / BSD / TSR / AEB / RCW / NVS / AVM / PPS / FCW / LKA / AFS / APA

Configuración básica



Compatible con:
PAD, EURODIAG y PRO

vehículo eléctrico

LAUNCH
www.launchiberica.com

Comprobación de baterías	28
Kit de conectores	30
Mesa elevadora	30



La gama de Equipamiento para Vehículo Eléctrico (EVE), nace por la necesidad del taller multimarca de tener equipos adecuados para el diagnóstico y comprobación de las baterías de los coches eléctricos e híbridos.



EVM324 Ecualización, carga y descarga inteligente para baterías HV



3 EN UNO **1 DIAGNÓSTICO** **2 ECUALIZACIÓN** **3 CARGA/DESCARGA**

Cuando un módulo de batería presenta diferencias de tensión entre celdas, el problema no es solo detectarlo: el reto es corregirlo con rapidez, precisión y seguridad. EVM324 está diseñado para ayudar al taller a recuperar el equilibrio del módulo, acelerar los procesos de mantenimiento y trabajar con mayor control gracias a su función de ecualización precisa, carga/descarga de alto rendimiento y supervisión desde tablet compatible. Su arquitectura permite actuar directamente sobre el desbalance de celdas, monitorizar en tiempo

real el estado del paquete y optimizar el trabajo en operaciones de mantenimiento de baterías de vehículos eléctricos e híbridos. Además, incorpora protecciones de seguridad que refuerzan la intervención y mejoran la confianza del técnico durante el proceso.

- Corrige desbalances entre celdas con control independiente y ecualización precisa.
- Acelera el mantenimiento con carga de hasta 40 A y descarga de hasta 20 A.
- Permite seguimiento en tiempo real del voltaje del módulo, voltaje por celda y diferencia entre celdas.
- Facilita la gestión del trabajo con historial de registros e informes compartibles.
- Mejora la seguridad con protección frente a sobretensión, sobrecorriente, sobretemperatura y polaridad inversa.

Características:

Compatible con baterías litio ternario, LiFePO4 y titanato de litio.

Soporta hasta 24 celdas, con rango de voltaje de celda de 1,6 a 5 V y rango de voltaje de módulo de hasta 112 V.

Ofrece corriente de carga de 0,5 a 40 A con potencia máxima de 3,2 kW, y corriente de descarga de 0,1 a 20 A con potencia máxima de 2,4 kW.

Comunicación Wi-Fi y Bluetooth.

Compatible con: **PAD** y **EURODIAG** NO incluye equipo de diagnosis.

EVB624 Ecualizador de baterías para mantenimiento de módulos en vehículos eléctricos



Es una herramienta especializada para talleres de vehículos eléctricos diseñada para el mantenimiento, equilibrado y diagnóstico de módulos de baterías de litio. Su objetivo principal es optimizar el rendimiento de la batería corrigiendo las diferencias de tensión entre celdas mediante un control técnico preciso.

- Permite realizar procesos de carga, descarga y equilibrado de celdas.
- Supervisa en tiempo real voltaje, corriente, capacidad y temperatura a través de una pantalla táctil de 10,1 pulgadas.
- Soporta las tecnologías más comunes en movilidad eléctrica: LiFePO4, litio ternario y litio manganeso.
- Elimina las estimaciones permitiendo al técnico tomar decisiones basadas en datos reales de cada celda.
- Registra históricos de cada intervención, genera gráficos y permite la exportación de datos vía USB para documentar los trabajos realizados.
- El sistema base incluye una unidad principal y 6 módulos inalámbricos, permitiendo gestionar hasta 24 canales de forma organizada y sin cables.

Características:

Capacidad máxima del sistema: 24 canales; cada módulo trabaja con 4 celdas.

Unidad principal: 0-112 V DC, 1-40 A, 3200 W, pantalla táctil 10,1".

Módulo inalámbrico: rango de descarga por celda 2,8-4,2 V DC, corriente de descarga 1-10 A por canal.

Conectividad y gestión de datos: Wi-Fi, Bluetooth, almacenamiento interno y exportación USB.

Protecciones integradas según unidad y módulo: sobretensión, subtensión, sobrecorriente, sobretemperatura y polaridad inversa, entre otras.

ELB300 Ecualizador de celdas de batería EV



El ELB300 es un equipo de ecualización celda a celda para baterías de litio, optimizando su mantenimiento y reacondicionamiento. Gracias a su arquitectura de 2 x 12 canales, permite gestionar de 1 a 24 celdas individualmente según su estado real, ofreciendo una intervención más precisa que el tratamiento por bloques. El sistema garantiza un proceso seguro

mediante el control de carga/descarga y la supervisión de tensión, corriente y temperatura. Además, su pantalla táctil de 7" y conectividad (TCP/IP, USB, Wi-Fi y Bluetooth) aseguran un entorno de uso ágil y versátil.

- Intervención individual de 1 a 24 celdas, para más precisión
- Control total del proceso de ecualización y de los parámetros de mantenimiento.
- Útil para mantenimiento y reacondicionamiento, especialmente en baterías desmontadas.
- Carga y descarga controladas para el estado de cada celda.
- Protección total a sobretensión, subtensión, sobrecorriente, cortocircuito, inversión de polaridad y sobretemperatura.
- Conectividad optimizada para integración técnica del taller.

Características:

Canales: 2 x12.

Capacidad de trabajo: de 1 a 24 celdas.

Rango de tensión: DC 1,8–4,2V.

Corriente de carga/descarga: 0,1–5 A máx.

Potencia máxima: 600W.

Pantalla: táctil capacitiva de 7".

Comunicación: TCP/IP, USB, Wi-Fi y Bluetooth.

Refrigeración: aire forzado.

EVP711 Carga y descarga controlada para mantenimiento de módulos de baterías HV



El EVP 711 es un equipo diseñado para la carga, descarga y pruebas de ciclo en módulos de baterías de litio y Ni-MH para vehículos eléctricos e híbridos. Permite configurar parámetros específicos para adaptar cada proceso al estado del módulo y a las necesidades del taller.

Su valor reside en aportar control, seguridad y criterio técnico en el mantenimiento. Es fundamental para igualar los niveles de tensión de un módulo antes de reintegrarlo en el conjunto de la batería, especialmente tras una reparación o sustitución.

- Carga y descarga para mantenimiento real de baterías HV.
- Más control en cada prueba.
- Información y trazabilidad del servicio.
- Útil tras la sustitución de módulos.
- Seguridad integrada para trabajar con más confianza.
- Ayuda a igualar el nivel total de tensión del módulo dentro del proceso de reparación, mejorando la consistencia del trabajo antes del montaje final.
- Muestra datos de batería y permite guardar y exportar registros por USB, una ventaja práctica para control interno y seguimiento técnico.
- Permite intervenir sobre módulos con un proceso controlado, útil para verificación, mantenimiento y preparación del módulo.
- El técnico puede ajustar límites por tensión, corriente, tiempo, capacidad y diferencia de voltaje entre celdas, adaptando el trabajo a cada batería.
- Incorpora protecciones frente a sobretensión, sobrecorriente, sobretemperatura, cortocircuito, polaridad inversa y fallo de ventilación, además de aviso acústico y visual.

Características

Aplicación: carga, descarga y test de ciclo de módulos de batería HV.

Químicas compatibles: litio y Ni-MH.

Rango de tensión de carga/descarga: 2–400 V DC.

Corriente de carga: 0–100 A, potencia máxima 4,4 kW.

Corriente de descarga: 0–100 A, potencia máxima 7,2 kW.

Pantalla: LCD de 10".

Gestión de datos: almacenamiento interno y exportación por USB.

Conectividad y sistema: RS485, Wi-Fi y actualización del equipo.

Dimensiones: 551x349x598mm.

EVT511

Detector de hermeticidad del paquete de baterías (baja presión)



Equipo de alta precisión que usa el aire comprimido como medio para aplicar presión a la cavidad interna o superficie del habitáculo donde se encuentran los módulos de batería. Utiliza un sensor de alta sensibilidad para detectar cambios de presión para determinar la estanqueidad.

Características:

Requisitos eléctricos: AC 220V.
 Rango de presión de prueba: 0~30 Kpa.
 Sensor Resolución: 1 Pa.
 Exactitud de la prueba: ± 5 Pa.
 Interfaz de comunicación: RS 232/USB.
 Fuerza: 20 W (máx.).
 Requisitos de la fuente de aire:
 0.1~1.0Mpa compresor de aire seco
 Interfaz de entrada de aire: tubo de aire de 6mm de \varnothing .
 Temperatura de trabajo: -10° / 55° C.

ES200

Comprobador de resistencia de aislamiento



- Mide la resistencia de aislamiento de los componentes eléctricos de alto voltaje de los vehículos eléctricos, garantizando la seguridad del operario, así como la de la batería del vehículo.
- La resistencia de aislamiento permite comprobar fugas de corriente entre la batería y el chasis.

Características

Rango de voltaje para prueba de aislamiento 500 VDC - 5000 VDC.

Prueba de voltaje DC / AC

Rango de medida:
 ± 30 -600V / 30-600V(50/60Hz).
 Resolución: 1V / 1V.
 Precisión medición: $\pm 3\%$ / $\pm 3\%$.

Especificaciones

Batería: 3150 mAh.
 Pantalla: 5 pulgadas.
 Temperatura trabajo: 0-50 °C.
 Dimensiones / Peso:
 180x174x65,5 mm / 1,7Kg.

EVDIAGKIT

Kit de conectores para las baterías de los VE



- Incluye SW de diagnóstico del paquete de baterías y 25 adaptadores para la conexión a la batería de alto voltaje.
- Cobertura superior al 95%.

Cobertura de vehículos eléctricos

CATL • VW • BMW • BYD • CHERY NEW ENERGY • MERCEDES • NIO • LEAP MOTORS • AUDI • BAIC NEW ENERGY • SEAT • SKODA • GM • FORD • FCA • NEZHA NEW ENERGY • ROEWE NEW ENERGY • LIXIANG • XIAOPENG MOTORS • TESLA • ETC.

Métodos de diagnóstico de la batería

Diagnosis de cable adaptador, por puerto OBD y diagnóstico por cable.

Información del paquete de baterías

Lee la cantidad de módulos del paquete de baterías, SOC, SOH, temperatura, voltaje de cada celda individual, temperatura de cada módulo, etc.

Informe de diagnóstico

Se puede imprimir un informe detallado y enviar por correo electrónico.

TLT610

Mesa elevadora electro hidráulica



Mesa adecuada para el desmontaje / instalación del paquete de baterías de VE e híbrido, motor de automóvil tradicional, caja de cambios, eje motriz, depósito de combustible, suspensión, etc., con un peso máximo o inferior a 1.000 kg. Alimentación por batería

Características

Carga máx: 1000 kg
 Altura máx: 1900 mm
 Altura mín: 600 mm
 Motor: 2,2 kw
 Ancho plataforma: 800 mm
 Largo plataforma: 2200 mm
 Tiempo subir/bajar: 60/75 s
 Alimentación: AC 220V 50 Hz

inspección y mantenimiento

LAUNCH
www.launchiberica.com

Comprobadores de baterías	32
Diagnóstico por imagen	33
Regla faros	34
Detector de fugas	34
Aire acondicionado	35
Cambio automático	36
Base de datos	37
Carros	38
Inspección técnica	39
Equipo para taller	39
Gatos	40
Prensa	40
Muebles	40
Generadores de Ozono	41



PFP150 Estabilizador de baterías



Suministra 150 AMPERIOS de intensidad e incorpora tecnología inverter. Durante el diagnóstico ajusta el voltaje y corriente de carga de la batería, para mejorar el rendimiento y su vida útil. También mantiene la batería de los vehículos en exposición y el suministro eléctrico para preservar la memoria de la UCE. PFP150 puede detectar, analizar, cargar y mantener de forma automática baterías tipo AGM, EFB y GEL, más las dos tecnologías de baterías de litio más empleadas: Fosfato de Litio y hierro (LFP) y Óxido de litio, níquel, manganeso y cobalto (NMC). El equipo dispone de una pantalla LCD retroiluminada, protección de sobre-tensión y corriente, cortocircuitos, polaridad inversa sin chispa, alarma de apagado, alta temperatura y comprobación del estado de la batería durante el proceso de carga.

Características

Voltaje de entrada	220-240V.	Tensión de salida	12 V.
Modo de programación	2-16V/2-150A.	Frecuencia	50/60Hz.
Capacidad de la batería	10-1800Ah.	Longitud del cable	3m.
Potencia de entrada	1800W.	Dimensiones (mm)	430x380x140.
Corriente máx. efectiva	3 m.	Peso neto	8,5 kg.

Comprobadores de batería y sistema eléctrico

BST560/BST860



La gama BST comprueba el estado de las Baterías de 6, 12 y *24V (plomo-ácido, gel y baterías AGM), en automóviles, motocicletas y cortadoras de césped del Grupo 31 y vehículos comerciales 4D/8D. Valora la prueba con "Buena/Reemplazar". *(BST860)

BST360



Comprueba a través del equipo de diagnosis **LAUNCH**, el estado de las Baterías de 6 y 12V.

Funciones y características

Batería y sistema eléctrico se comprueban a la vez.
 Comprueba batería por debajo de 8V.
 Puerto USB para exportar pruebas.
 Gran variedad de vehículos, baterías y sistemas.
 Detecta el problema de antemano.
 Los resultados son rápidos y precisos (+/- 3 segundos).
 Sin calentamiento, sin descarga, sin chispas, sin riesgos.
 Función automática de compensación de temperatura.
 Inspección varias baterías con pruebas continuas y repetidas.
 Pantalla LCD de 4 líneas iluminada y cable estándar de 80 mm.
 Dimensiones: 188x95x41mm (BST860)/150x76x25mm (BST560).
 Peso: 450g (BST860)/300g (BST560).
 Fabricado en plástico ABS resistente a ácidos.
 Impresora térmica (BST860).

Rango de pruebas

JIS/26A17~245H52	CCA/100~2000
CA/100~2000	DIN/100~1400
MCA/100~2000	EN/100~2000
BCI/100~2000	IEC/100~2000
GB/30Ah~200Ah	SAE/100~2000

6 tipos de prueba

Detección de onda.	De batería.
De corriente.	De arranque.
Sistema de carga.	De voltaje.

P200E

Comprobador de circuitos capaz de probar rápidamente cualquier sistema eléctrico de 9-30V.



Modo de activación de componentes rápida. Verifica el estado de funcionamiento de los componentes. Prueba de Relés, Inyectores y fuente de Alimentación 0-5V. Modo multímetro pruebas rápidas de voltaje, resistencia, diodos, circuito abierto/corto, corriente, frecuencia. Es compatible con todos los sistemas eléctricos de vehículos.

VSP Endoscopios

P180E

Comprobador de circuitos eléctricos con localizador de averías inalámbrico



Pantalla: TFT a color (160x128DPI)

Alimentación: DC 9-30V

Temp. de trabajo: 0~60°C

Medición de voltaje DC: 0V~200V

Medición de voltaje AC: -100 VAC ~ + 100 VAC

Frecuencia: 1Hz~1 MHz

Resistencia: 0.1Ω~1 MΩ

Corriente de disparo:

- 8A durante 1h
- 12A menos de 1h
- 16A menos de 5"



Los endoscopios de **LAUNCH** son la herramienta perfecta para ayudar al mecánico a ver y guardar las imágenes o videos de cualquier problema detectado en el vehículo.

- Mejora la eficiencia evitando desmontar gran cantidad de elementos.
- Claro y preciso para detectar rápidamente hasta un defecto interno.
- Facilita la toma de decisiones

VSP808

Dispone de pantalla táctil de 4.3" y una resolución de 1280x720 para tener una imagen más nítida y detectar así el problema de forma rápida y fácil.

Características

Permite ver y guardar imágenes.

Pantalla TFT HD 4.3 de alta definición a tiempo real.

Memoria incorporada para guardar más de 30 imágenes en HD.

Cámara HD y 6 luces LED, para una imagen clara.

Longitud de 1 m, resistente a la abrasión y plegado.

Sonda y tubo de lentes a prueba de agua a (IP67).



VSP600

En el modelo VSP600 la imagen se muestra a través del equipo de diagnóstico **LAUNCH**, o en un dispositivo con Android y PC.

Características

Cámara HD y 6 luces LED, para una imagen clara y de alta calidad.

Longitud de 1 m, resistente a la abrasión y plegado.

Sonda y tubo de lentes a prueba de agua a (IP67).

TIT202 Cámara infrarroja termográfica



Combina mediciones de temperatura de la superficie con imágenes térmicas en tiempo real. Los termómetros infrarrojos tradicionales necesitan medir cada componente uno por uno, mientras que con imágenes térmicas no es necesario.

A través de detectores infrarrojos y objetivos ópticos de imagen, capturan los rayos infrarrojos y otros tipos de rayos emitidos por los objetos y convierten esta información de radiación en imágenes.

Esta imagen se muestra claramente en la pantalla a color, para localizar de manera rápida y precisa cualquier fallo por diferencia de temperatura.

Características

Pantalla TFT de 3.2.

Resolución 320 x 240 pxl.

Formato imagen JPG.

Memoria hasta 20.000 img.

Batería 2000 mAh.

Colores arco iris, rojo, blanco y negro.

Cámara de luz visible 300,000 píxeles.

Resolución imagen infrarrojos 220x160.

Micro USB 2.0.

Rango de medida -20 a 450 °C.

Regla faros

- Desarrollados para talleres e ITVs
- Aptos vehículos ligeros y pesados.
- Pantalla de verificación con escala para vehículos de conducción derecha / izquierda.

LI413

Funciones y características

Visor de alineación de hilo con sistema de calibración.
Luxómetro digital.



- Mecanismo de regulación de altura con bloqueo.
- Fácil desplazamiento gracias a la posición de las ruedas.
- Base robusta y anti-vuelco.

LI416

Funciones y características

Visor de alineación y puntero láser central, para un sencillo posicionamiento del equipo frente al vehículo.
Luxómetro digital.



LI421

Funciones y características

Fabricado para comprobar y ajustar cualquier faro (mide en % y en cm la inclinación de los faros de carretera, cruce y antiniebla), incluyendo XENON y LED.

Cumple con la regulación CE y también dispone de aprobación TÜV (certificado nº TPN100111737).

Conectividad a PC; USB, Bluetooth y Wi-Fi.

Puede imprimir en cualquier impresora comercial por USB, Bluetooth o Wi-Fi.

Barra giratoria 360° y bloqueo en cualquier posición sobre el eje de la barra.

Batería Li-Ion con cargador de 230V/AC.

Pantalla táctil 10" y tablet con Windows 10.

Cámara CMOS alta calidad 1,3 Mpx.

Software sencillo e intuitivo (con ayudas).

Resolución de las medidas: 0,1 %

Visor de alineación y puntero láser central, para un sencillo posicionamiento del equipo frente al vehículo.



SLD501 Detector de fugas por humo



Detecta de manera rápida y efectiva cualquier fuga que pueda tener el vehículo, gracias a esto, el mecánico puede localizar, ver y reparar la fuga rápidamente. La manguera de humo y el cable de corriente son desmontables para mayor facilidad de uso y transporte.

Dotación

Incluye kit de accesorios con una maleta de transporte, manguera para el humo, cable de alimentación, manómetro de presión, medidor ajustable para el flujo de aire, cámara de aire para la admisión, adaptador en forma de cono, líquido para producir humo, kit de tapones y para detección UV.

Características

Presión de salida: 0,5 Psi
Caudal del flujo de aire: 10L/min
Alimentación de energía: 12v
Compresor incorporado
Carga de líquido: 40mm
Dim.: 290x185x210mm
Peso bruto: 5.6Kg

MRF800 Estación A/C automática



Diseñada para gas R134a o HFO1234yf



Está diseñada para realizar trabajos de recuperación, reciclado, prueba de fugas, purga de aire, drenaje e inyección de aceite y recarga del refrigerante del tipo R134a o HFO1234yf de forma totalmente automática. La detección de fugas se realiza a través de un sensor de vacío de alta sensibilidad. El equipo incluye pantalla táctil, sensor de temperatura, sistema de protección de presión, botella para el refrigerante, alerta de cierre, filtro secado para eliminar la humedad y partículas en el refrigerante, sistema automático de gestión de carga, medidor de recuperación del refrigerante añadido y base de datos de turismo.

- Recupera/vacía/inyecta aceite/carga
- Presurización (acelera descarga oil)
- Pausa de recuperación
- Selección de puerto de carga
- Hace el vacío en modo automático
- Aviso mantenimiento 600 usos
- Base de datos de A/C incluida
- Pantalla táctil de 7 pulgadas
- Banda calentador
- Gas R134a o HFO1234yf

Características

Potencia del compresor: 3/8HP
Recuperación refrigerante : 350 g/min
Tasa de recuperación: 99%
Capacidad bomba vacío: 60 L/min
Capacidad filtro secado: 600ml
Exactitud carga de gas: 10g
Exactitud carga de aceite: 5g
Capacidad botella de gas: 13.6L
Capacidad botella aceite: 250ml
Presión Max.: 20bar
Velocidad de carga: 2Kg / Min (máx.)
Pantalla LCD: 105x67mm, TFT color
Manómetro alta presión: 1 ~ 40 bar
Manómetro baja presión: 1 ~ 22 bar



MRFCHECK (Op.)

Permite comprobar la calidad del gas refrigerante tanto en el sistema del vehículo como en botellas nuevas antes de introducirlo en la estación de carga. Ideal para talleres que desean evitar contaminaciones y garantizar un servicio profesional y preciso.



MRFIMP (Op.)

Con la impresora integrable opcional, puede imprimir la información, más relevante del trabajo realizado en el vehículo.



MRFKIT (Op.)

Kit opcional de linterna ultravioleta LED, con gafas de protección.



CAT502PRO Estación para la limpieza y cambio del aceite en las cajas de A/T



Automática y fácil de usar

Permite limpiar el cambio automático y realiza el cambio del aceite usado de transmisión, convertidor de par y radiador en unos 20 minutos, adecuando la carga del nuevo aceite a la cantidad exacta estipulada por el fabricante o que había anteriormente en el circuito. Toda la operación es realizada automáticamente, la conexión al vehículo es rápida y fácil con el kit de conectores, y segura, gracias a que tiene la función que ante una mala colocación de las mangueras, el equipo lo detecta y automáticamente ajusta la dirección al sentido correcto. Dispone de impresora y de una amplia pantalla táctil para ver y controlar el proceso de limpieza y cambio de aceite. Incluye dos filtros, instalados en el exterior para una fácil sustitución.

Conectores incluidos



Incluye una maleta con los conectores más habituales y un Kit de tres maletas con conectores y adaptadores para BMW, VW, RENAULT, NISSAN, AUDI, MERCEDES, etc.

M1 AISIN, AUDI, CITROEN, DODGE JOURNEY, FIAT, OPEL, PEUGEOT, RENAULT, SEAT, SKODA, VW **M2** ALFA ROMEO, AUDI, FIAT, FORD, HUMMER, HYUNDAI, JAGUAR, LAND ROVER, MERCEDES, NISSAN, OPEL, SAAB, TOYOTA, VW, VOLVO **M3** AISIN, AUDI, CHRYSLER, FORD, GM, HONDA, LEXUS, MERCEDES-BENZ, MITSUBISHI, NISSAN, PORSCHE, TOYOTA, VW

Conectores opcionales



M4 CITROEN, MERCEDES-BENZ, NISSAN, PEUGEOT, VOLVO **M5** AUDI A6, AUDI Q5, AUDI S-tronics, AUDI 4G, SKODA, VW **M6** CROWN, COROLLA, LAND CRUISER, LEXUS **M7** BMW, CITROEN, JEEP, LAND ROVER FREELANDER, LAND ROVER AURORA, RANGE ROVER EVOQUE, RENAULT LAGUNA, VOLVO

Adaptador para grupo PSA



Características

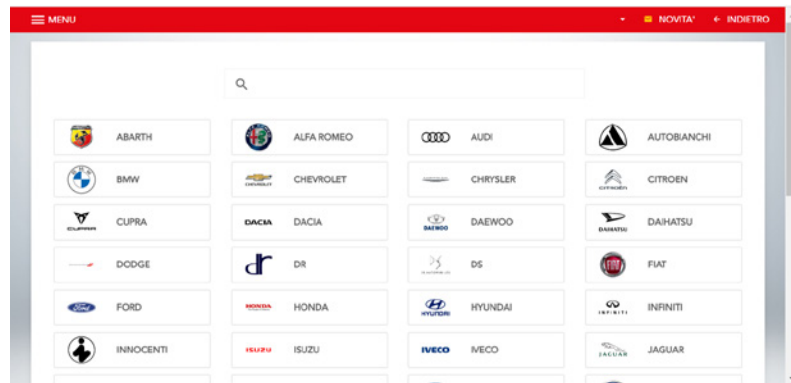
Medidor de presión: 0-150psi	Error de intercambio: ±100ml
Manguera de salida: 2.5m	Velocidad de llenado: 2L/Min
Manguera de retorno: 2,5m	Dim.: 500x670x1060mm
Manguera de drenaje: 1,5m	Pantalla a color
Depósito del líquido: 2x20L	Impresora

CAT502019



Recogedor de aceite usado ATF, con lave de paso

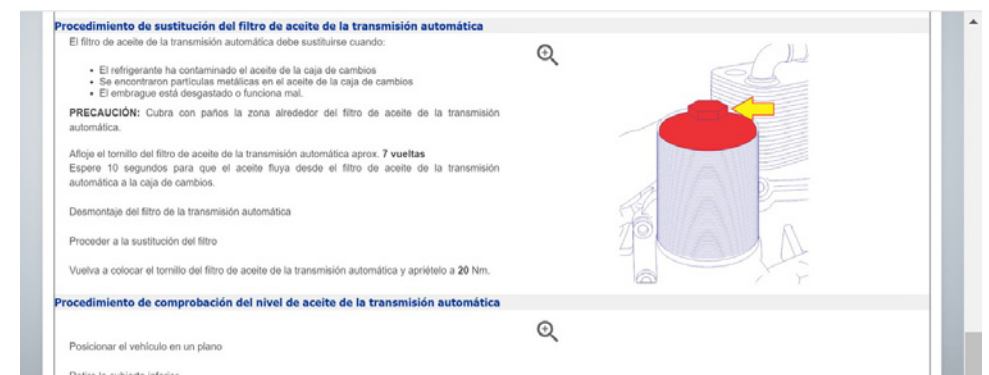
CATBDD Base de datos para CAT (Op.)



Nueva base de datos para CAT502. Consulta a través del ordenador o móvil, toda la información necesaria para el cambio del aceite ATF, incluyendo el tipo de adaptador rápido necesario para ese vehículo.



- 1 Seleccionar marca y modelo
- 2 Info técnica, tipo de caja, tipo ATF y etc.
- 3 Localización tapón y puntos de conexión
- 4 Indica número de maleta y tipo adaptador



TTH

Carros

TTH375

Carro de herramientas



El carro no solo cuenta con una gama completa de herramientas de uso general, sino que también agrega herramientas especiales para modelos de vehículos populares. También incluye juegos de vasos especiales para los modelos de vehículos populares. Garantía de por vida llaves convencionales, destornillador y alicates. Las herramientas especiales tienen una garantía de 12 meses. Añadido: 2 unidades selector flexible y 4 llaves de vaso hexagonales tipo T de 8, 10, 12 y 13 mm



TTH600



Carro extractor y vaciador de aceite neumático diseñado para optimizar el mantenimiento en el taller. Combina eficiencia, organización, permitiendo extraer el aceite usado de forma rápida y limpia mediante succión por vacío.

61 piezas específicas para el cambio del filtro de aceite

TTH61

61 piezas específicas para el cambio del filtro de aceite



TTH01

Carro con ruedas fabricado en ABS. Dimensiones: 290 x 165 x 575 mm, Peso: 12 Kg.



TTH02

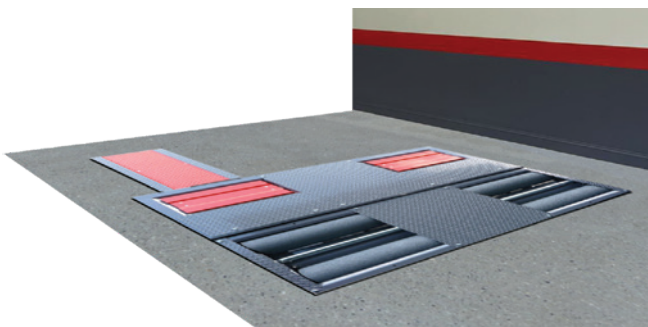
Carro de herramientas metálico con ruedas de doble cojinete de alta resistencia. Dimensiones: 865 x 365 x 880 mm Capacidad de carga: 200 kg



TTH03

Carro con plataforma de acero plegable con ruedas de silenciosas. Tamaño: 725 x 485 x 850 mm. Capacidad de carga: 150 kg

Líneas de inspección de vehículos ligeros



Línea con frenómetro para turismos o vehículos pesados, banco de suspensión y alineador al paso. La línea puede incluir kit para vehículos 4x4 mediante inversión de giro, control remoto, arrancador suave de motor, tapas para rodillos, kit bidireccional y otras muchas ventajas que ofrece el control a través de la electrónica y software de **LAUNCH**. A la línea se le puede adaptar fácilmente un Detector de Holguras de 6 u 8 Movimientos, Doble Eje, Con Auto-centrado Automático, Secuencia de prueba programable y Linterna LED de Control, el cual se caracteriza por su robustez, permitiendo asegurar un trabajo continuado e intensivo del equipo.

illos, kit bidireccional y otras muchas ventajas que ofrece el control a través de la electrónica y software de **LAUNCH**. A la línea se le puede adaptar fácilmente un Detector de Holguras de 6 u 8 Movimientos, Doble Eje, Con Auto-centrado Automático, Secuencia de prueba programable y Linterna LED de Control, el cual se caracteriza por su robustez, permitiendo asegurar un trabajo continuado e intensivo del equipo.



TOC317 Extractor de aceite

Extrae el aceite usado del motor sin levantar el coche a través de la varilla de nivel. Equipado con un generador de vacío especialmente diseñado para el proceso de bombeo de aceite.

Características

Presión trabajo: 8~10 bar
Válvula de seguridad: 3,5 bar
Volumen baso medida: 10 L
Volumen tanque aceite: 72 L
Presión de descarga: 1 bar

SP05 Soporte



Soporte de parachoques.
Tamaño plegado: 104 x108cm
Ajuste de altura: 60/103cm

JS130 Borriquetas de 3 Tn.



Se incluye mango para una mejor colocación y su diseño es más ajustado para un mejor rendimiento

CR101 Camilla con ruedas



Con reposa cabezas de cuero. Ruedas angulares para un movimiento flexible y compartimentos para guardar herramientas

Características Tamaño: 40" Carga nominal: 113 Kg.
Peso neto/bruto: 13/13,8Kg.

CR50 Taburete



Taburete con ruedas, regulable en altura de 44 a 58 cm.

LH330/340 Gatos hidráulicos de perfil bajo con dos pistones



- Doble bomba para una elevación más rápida.
- Su sistema de bajada suave y controlable
- Bajo perfil de entrada (85mm LH330 y 100mm LH340)
- Sillín grande para aumentar la estabilidad de la carga
- Bandeja magnética de retención de tornillería
- La protección del mango evitar daños al vehículo

Características

LH330

Carga máxima 3.0 Tn.
Altura máxima 500 mm
Altura mínima 85 mm

LH340

Carga máxima 4.0 Tn.
Altura máxima 533 mm
Altura mínima 100 mm

SP430 Prensa



Incluyen mesa de trabajo ajustable, manómetro de alta presión y estación de bombeo soldada para aumentar su vida útil.

Características

Carga nominal: 30 Tn.
Altura mínima: 150 mm
Altura de trabajo: 0-940 mm
Peso neto/bruto: 123/150 kg
Tamaño de embalaje: 1690x700x280mm

HT105 Gato de transmisión de 500kg



Con abrazadera ajustable a diferentes entornos de trabajo. Con accionamiento de bajada de pie.

- Mínima holgura entre el vástago del pistón y el asiento.
- Máxima firmeza del pistón en la posición más alta.

SC220 Grúa portátil



Totalmente plegable y con una capacidad de carga de 2 Tn.

Características

Carga nominal: 2Tn.
Altura mín/máx: 25/2140mm
Peso neto/bruto: 89/93kg

Muebles metálicos

MB80



Características

Mueble metálico para equipo de diagnóstico.
Tamaño: 42x40x105cm Peso: 10 kg

TWT100



Características

Mueble con ruedas y cajón inferior para equipo de diagnóstico y estabilizador de corriente 59x65x125cm y 50 kg.

Generadores de Ozono



OZON10G



El equipo perfecto para el taller



- Desinfección e higiene del interior del vehículo, tanto a la recepción como a la entrega.
- Desinfección e higiene del taller y los diferentes departamentos.

Gracias a la tecnología utilizada, el modelo **OZON10G** es capaz de generar 10 g de Ozono por hora, con esta capacidad de producción, podemos desinfectar talleres de más de 300 m². El equipo está dotado de una pantalla y de un programador con el que podemos seleccionar el tiempo deseado para realizar la desinfección.

De la misma manera el equipo también tiene la capacidad de desinfectar en un tiempo record autobuses, taxis, ambulancias, etc., además de desinfectar y eliminar los olores del aire acondicionado y cualquier tipo de olor interior en el vehículo.

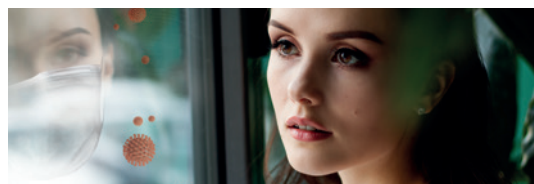
Características

Capacidad ozono: 10.000 mg/h
Ajuste de tiempo: 5-120 min.
Alimentación: 220V±10%/50Hz
Consumo: 117w/h
Dimensiones: 185x255x190mm
Peso: 2,9kg
Teclado táctil
Pantalla para un mejor manejo

OZON64G



Funciones principales



- Desinfección
- Esterilización
- Eliminación de malos olores
- Superficies de hasta 800 m²

El dispositivo **OZON64G** destruye las moléculas que causan el mal olor y que están adheridas al oxígeno, de esta forma elimina el mal olor en el ambiente de forma permanente. También y gracias a su efecto desinfectante e higienizante elimina los gérmenes y virus depositados en cualquier superficie, ya que el ozono es uno de los más potentes oxidantes que se conocen, por lo que es capaz de eliminar, no sólo cualquier tipo de virus, sino también un amplísimo rango de otros microorganismos contaminantes presentes en el aire.

Características

Capacidad ozono: 64.000 mg/h
Temporizador: 8 tipos de L. a D.
Potencia: 400W
Ruido: 60dB
Volumen aire: 520m³/h
Alimentación: 220V 10%/50Hz
Peso: 12,5 kg
Dimensiones: 378x278x540mm

neumático

Desmontadoras 43

Equilibradoras 44

LAUNCH

www.launchiberica.com



TWC Desmontadoras para coches, furgonetas y motos.

TWC621 Desmontadora automática de altas prestaciones



Automática, sin palanca y 2 velocidades. Desarrollada para trabajar sin esfuerzo en todo tipo de neumáticos, especialmente para Runflat y de perfil bajo.

Gracias a su diseño robusto y a la tecnología sin palanca, se garantiza un trabajo preciso y suave sin dañar la llanta, ni el neumático. Elevador ruedas Opcional.

Características

Presión de trabajo: 8/ 10 Bar
Fuerza destalonador: 2500Kg
Revoluciones plato: 6-13Rpm
Ø máx. neumático: 1050mm
Ø llanta (ext/int): 10-22"/12-26"

Ancho máx. llanta: 4-13"
Ø plato giratorio: 9-24"
Alimentación: 380V
Potencia: 0,75kW
Nivel ruido: 70dB

Accesorios

TWC621ELEVA (Op.)

Accesorio para desmontadora TWC621 para la elevación del neumático sin esfuerzo



TWC512NIC2V



Desmontadora automática con motor inverter y dos velocidades, fabricada con la máxima calidad para un rendimiento duradero. Dispone de cabeza de montaje y desmontaje de plástico de gran dureza para mejorar la protección en llantas de aluminio.

Incluye: 1 desmontable, 4 protectores de plástico, 1 pistola de inflado digital, cubeta y brocha para jabón, plástico protector lateral destalonador y patines de plástico para protección llanta.

Características

Presión de trabajo: 8-10 Bar
Fuerza destalonador: 2500Kg
Ø máx. neumático: 1100 mm
Ø llanta (ext/int): 14-24"/12-22"

Ancho máx. rueda: 110 mm
Ruido de trabajo: <70 dB
Alimentación: 220V inverter

TWC-INFLADO: Calderín portátil y manguera de 2m para cualquier desmontadora
TWC-MOTO: Accesorio de desmontadora de turismos para ruedas de MOTO



TWC411NICP



Desmontadora semiautomática fabricada bajo un diseño robusto y con la máxima calidad para un rendimiento duradero. Dispone de cabeza de montaje y desmontaje de plástico de gran dureza para mejorar la protección de las llantas de aluminio.

Incluye: 1 desmontable, 4 protectores de plástico, 1 pistola de inflado digital, cubeta y brocha para jabón, plástico protector lateral para destalonador, patines de plástico para protección llanta y certificado CE

Características

Presión de trabajo: 8-10 Bar
Fuerza destalonador: 2500Kg
Ø máx. neumático: 1000 mm
Ø llanta (ext/int): 12-22"/10-20"

Ancho máx. rueda: 360mm
Ruido de trabajo: <70dB
Alimentación: 220V 1PH

TWC-BRAZO: Brazo de ayuda derecho para desmontadora automática TWC-512 NICP
TWC-KIT: Kit de uña intercambiable para cambiar fácil y rápidamente la uña de hierro

TWC-RF: Mordaza especial de plástico endurecido para RUN FLAT
TWC-MD: Mordaza especial de plástico endurecido
TWC-PRO: Protector de plástico para llantas de aluminio con tirador

KWB Equilibradoras electrónicas para coches, furgonetas y motos.

KWB621 Equilibradora automática de altas prestaciones



- Sonar para la obtención de datos automáticamente
- Laser para la colocación exacta del peso
- Baja velocidad para mayor precisión
- Medición automática de distancia, diámetro y ancho

Freno automático, tecnología sonar y láser para una perfecta posición de peso. El proceso de afinado permite la fijación del peso detrás de los radios.

Ofrece mediciones de alta precisión con un proceso operativo simple y fácil de usar. Dispone de una gran variedad de funciones de programa avanzadas, especialmente para llantas de aleación. Dispone de inicio, parada y freno automático, tecnología de sonar de alta gama y láser, más buscador de posición de peso automático. El proceso especial de afinado, permite la fijación invisible de pesos detrás de los radios de la llanta y también la mejor opción de optimizado para el control del peso.

Características

Velocidad equil.: 120Rpm	Alimentación: 220V
Duración ciclo: 14-20Seg	Precisión equil. :1g
Peso max. Rueda: 75Kg	Ø llanta: 12-26"
Potencia max.: 0,4kW	Ancho llanta: 1,5-22"
Ø máx rueda: 800mm	Nivel ruido: 50dB

Accesorios

KWB-AGUJ6: Útil de 3, 4, 5 agujeros, incluye compas.



KWB621ELEVA: Accesorio para la elevación del neumático sin esfuerzo



KWB303P



- Función de equilibrado OPT
- Marcaje LASER
- Función de indicador peso oculto
- Medidor automático de distancia, radio y ancho
- Equilibrado múltiple diferentes ruedas
- Programa de auto calibración
- Protector rueda con arranque automático
- Freno de pie

Características

Motor: 220V/250 W
Peso max. rueda: 65 Kg.
Anchura llanta: 10" (254 mm)
Diámetro llanta: 28" (710 mm)
Tiempo medición: 8-12 seg.
Ruido: <70dB
NW/GW: 118/127 Kg
Precisión: ± 1 gr.

Equilibradora con un display grande e iluminado, con indicador de peso oculto y optimizado. Incluye freno de pie, medidor automático de la distancia, radio y ancho. Programas de aluminio estático / dinámico con puesta en marcha automática, auto diagnóstico y bloqueo de garra rápida.

Accesorios

KWB-AGUJ4: Útil de 3, 4, 5 agujeros (para equilibradora) incluye centradores llantas ciegas 55- 57-58-60-65 mm y pie de rey



LI-AC5: Centradores para equilibradora de llantas ciegas 55-57-58-60-65mm

alineación

LAUNCH
www.launchiberica.com

Alineación 3D

46



X881/ X881PRO Alineadores de direcciones 3D



- Tecnología 3D rápida y precisa
- Ajuste automático de altura de cámaras
- Software intuitivo
- No requiere calibración constante
- Base de datos global (Europa, América, Asia)
- Actualización anual de datos
- Portátil (uso flexible en taller)

Alineadores 3D con sistema de medición por cámaras que ajustan automáticamente la altura. Permiten medición rápida y precisa de convergencia, caída, avance, ángulo Kingpin y empuje. Equipos portátiles, válidos para distintos puntos del taller.

Rangos de medición

X881

Convergencia delantera: $\pm 20^\circ$
 Convergencia trasera: $\pm 20^\circ$
 Caída delantera: $\pm 12^\circ$
 Caída trasera: $\pm 12^\circ$
 Kingpin: $\pm 25^\circ$
 Avance: $\pm 25^\circ$
 Distancia entre ejes: hasta 5 m
 Ancho mínimo: 2,9 m

X881PRO

Convergencia: $\pm 40^\circ$
 Caída: $\pm 40^\circ$
 Avance: $\pm 20^\circ$
 Kingpin: $\pm 20^\circ$
 Retracción: $\pm 5^\circ$
 Empuje: $\pm 5^\circ$
 Huella: 2000 mm
 Distancia entre ejes: 4 m

Características

Tipo de cámaras
 Velocidad transmisión
 Cámara
 Ajuste altura cámara
 Medición adicional
 Interfaz usuario

X881

Alta definición
 Estándar
 Estándar
 Automático
 Básica
 Simple

X881PRO

HD (más precisión y rendimiento)
 5 Gbps + USB 3.0
 5 MP (mejor en vehículos largos)
 Automático + optimizado
 Incluye carrocería, chasis y neumáticos
 LED + voz guiada

Incluyen

Barra horizontal con cámaras
 Columna con ajuste en altura
 Mueble con ruedas
 PC + Monitor

Garras 11"-26" (4 uds)
 Bloqueo volante
 Bloqueo pedal freno
 Platos (2 uds)

X871 Alineador de direcciones 3D



- Ajusta la altura de las cámaras de forma automática
- Tecnología 3D, comprobación rápida y precisa
- Equipado con cámaras alta definición
- Sin electrónica en objetivos (mayor durabilidad)
- No requiere calibración constante
- Operativa sencilla gracias a software intuitivo
- Base de datos vehículos; Europa, América, Asia
- Posibilidad de actualizar la base de datos anualmente

Alineador 3D con sistema de medida de dos cámaras de alta definición, las cuales se ajustan automáticamente a la altura del elevador. Estas cámaras miden de forma rápida y precisa la convergencia, caída, avance, ángulo King pin, ángulo de empuje, etc.

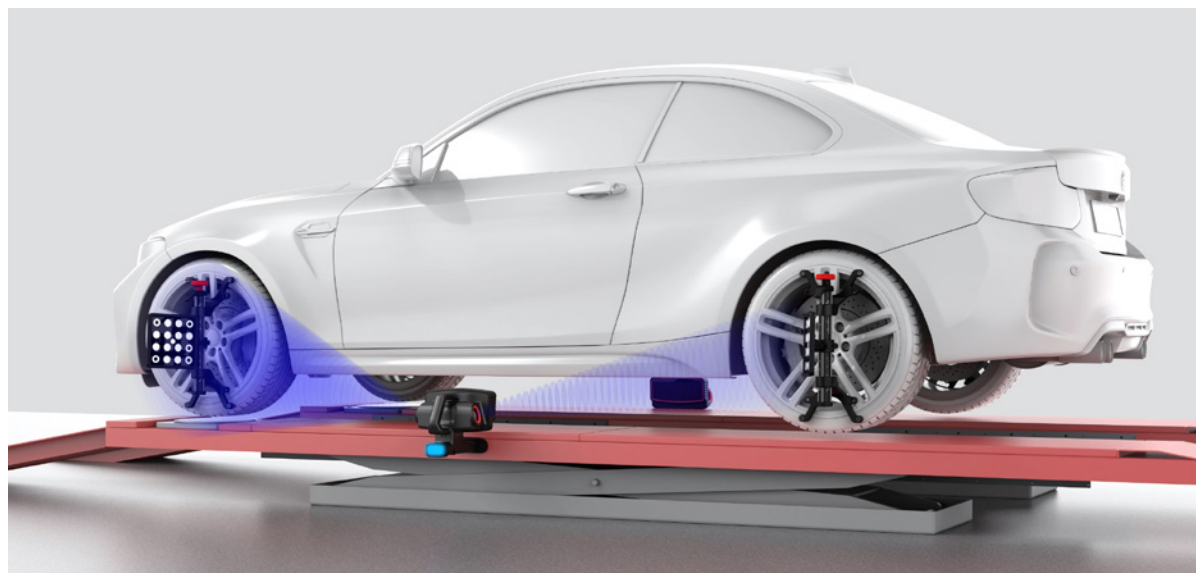
Incluye

Barra horizontal de medición con cámaras
Poste de desplazamiento automático en altura
Mueble para dotación informática
Objetivos y garras rueda 11/26 " (4)
Dotación informática (PC y Monitor)
Bloqueo pedal de freno
Bloqueo volante
Platos (2)

Características

Convergencia total delantera: $\pm 20^\circ$	Ángulo de empuje: $\pm 10^\circ$
Convergencia total trasera: $\pm 20^\circ$	Caída delantera: $\pm 12^\circ$
Convergencia delantera: $\pm 20^\circ$	Caída trasera: $\pm 12^\circ$
Convergencia trasera: $\pm 20^\circ$	Distancia máxima entre ejes: 5 m
Inclinación del Kingpin: $\pm 25^\circ$	Ancho mínimo de paso: 2,9 m
Avance: $\pm 25^\circ$	

X613 Alineador portátil 3D



- Instalación simple y ahorro espacio
- No necesita calibración.
- Sin vigas ni armarios: diseño compacto perfecto para talleres de cualquier tamaño.
- Resultados rápidos y precisos
- Los informes pueden compartirse mediante código QR o correo electrónico.
- Unidad de medición magnética
- No requiere montaje ni cableado: lista para usar desde el primer momento.
- Puede utilizarse en plataformas de tijera y en elevadores de 4 columnas.
- Amplia base de datos de modelos de vehículos de todo el mundo.
- Es posible añadir datos personalizados por el usuario.
- El diseño ligero reduce notablemente tamaño y peso del transporte.
- Ahorra entre un 20% y un 30% en espacio respecto a alineadores tradicionales.

Incluye

Unidades de medida

X 2



Garras de 4 puntos

X 4



Accesorios



Accesorios opcionales

Tablet **PAD5** (Op.)



Tablet de PAD5 para alineador X613. Esta Tablet no tiene VCI y SW de diagnosis, solo se utiliza como pantalla para el alineador

Garras de 3 puntos (Op.)

X 4



Características

Ángulo de convergencia (Toe) $\pm 20^\circ$

Ángulo de caída (Camber) $\pm 10^\circ$

Ángulo de avance (Caster) $\pm 20^\circ$

Inclinación del perno rey (Kingpin) $\pm 20^\circ$

Ancho de vía 1290–1900 mm

Distancia entre ejes 1940–4600 mm

Diámetro de garras de 4 puntos 275–640 mm

Diámetro del neumático garras de 3 puntos 470–1100 mm

elevación

2 columnas	50
4 columnas	52
Pantógrafo	53
Tijera	54

LAUNCH
www.launchiberica.com



Todos los elevadores **LAUNCH** cumplen con las normas de calidad más estrictas y exigentes (certificado CE, UNE-EN1493, etc.).

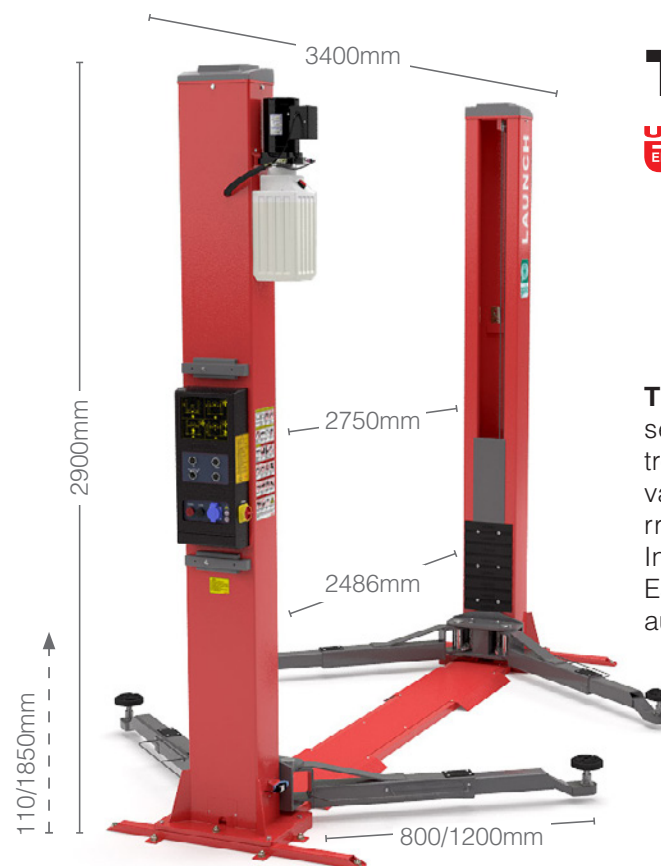


2 columnas electro-hidráulicos

Elevadores de 2 columnas electro-hidráulicos **LAUNCH**: máxima calidad, seguridad y eficiencia, con menor consumo y mínimo mantenimiento. Disponibles en versiones de puente inferior o superior, con capacidades de 3,5, 4,0 y 5,0 toneladas.

Los modelos **SBA**, **SCA** y **SBAE** incorporan un cuadro de mandos electrónico con alarma luminosa y acústica que avisa de la necesidad de revisión al superar las 3.000 maniobras. Además, integran final de carrera y seguros electrónicos para garantizar la máxima seguridad. Estos modelos permiten trabajar en modo automático o manual. En el modo manual ofrecen un control de ajuste fino en subida y bajada, ideal para operaciones delicadas como el montaje o desmontaje de la caja de cambios o la batería de un vehículo eléctrico.

Todos los elevadores incluyen sistema de bajada de emergencia en caso de fallo eléctrico y una alarma acústica que se activa a 30 cm del suelo para reforzar la seguridad. Asimismo, cuentan con brazos y soportes de goma regulables, así como protectores de puertas en todos los modelos.



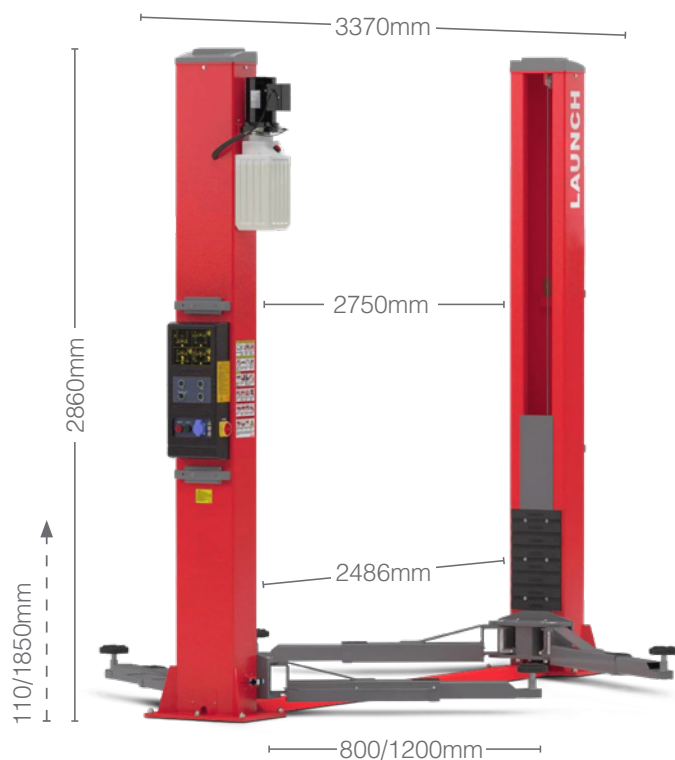
TLT235SBAE



TLT235SBAE De 3.5Tn, simétrico, seguros y cuadro de mandos electrónico, aviso acústico de seguridad, válvula paracaídas, doble final de carrera y contador de mantenimiento. Incluye base en "H". Este modelo permite trabajar en modo automático o manual.

En el modo manual ofrece un control de ajuste fino en subida y bajada, ideal para operaciones delicadas como el montaje o desmontaje de la caja de cambios o la batería de un vehículo eléctrico.

TLT235SB 235/240SBA



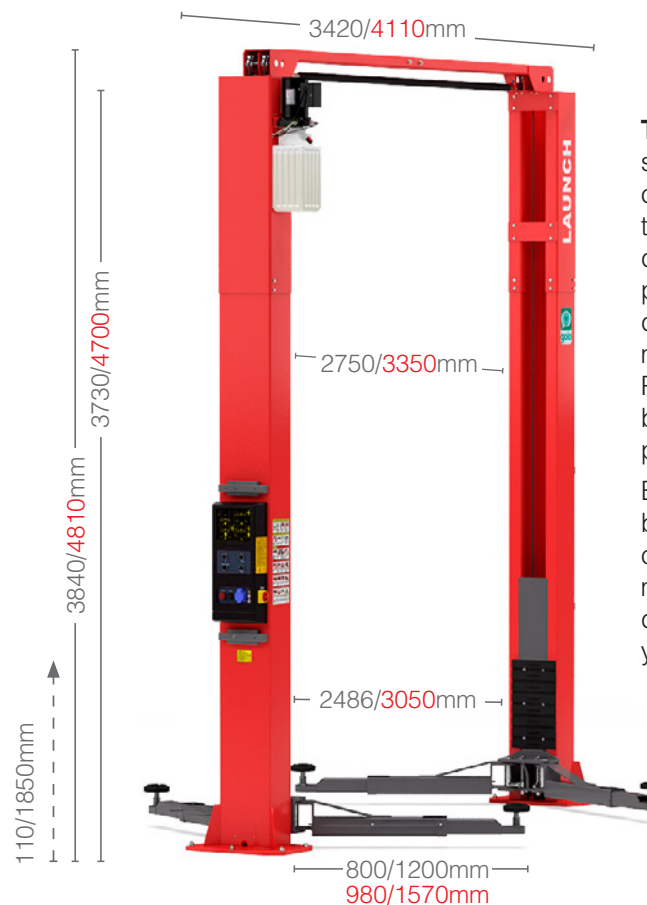
TLT235SB De 3.5Tn, simétrico, dispone de seguros manuales, control manual de bajada y eléctrico de subida.

TLT235 / 240SBA De 3.5 o 4.0Tn, simétrico, seguros y cuadro de mandos electrónico, aviso acústico de seguridad, válvula paracaídas, doble final de carrera y contador de mantenimiento. La referencia 240SBA incluye brazos de tres fases.

Estos modelos permiten trabajar en modo automático o manual. En el modo manual ofrecen un control de ajuste fino en subida y bajada, ideal para operaciones delicadas como el montaje o desmontaje de la caja de cambios o la batería de un vehículo eléctrico.

TLT235SCA 250AT

TLT235 / TLT250



TLT235SCA De 3.5Tn, simétrico, seguros y cuadro de mandos electrónicos, aviso acústico de seguridad, válvula paracaídas, doble final de carrera y contador de mantenimiento.

Puente superior y sin base, para un fácil paso entre columnas.

Este modelo permite trabajar en modo automático o manual. En el modo manual ofrece un control de ajuste fino en subida y bajada, ideal para operaciones delicadas como el montaje o desmontaje de la caja de cambios o la batería de un vehículo eléctrico.

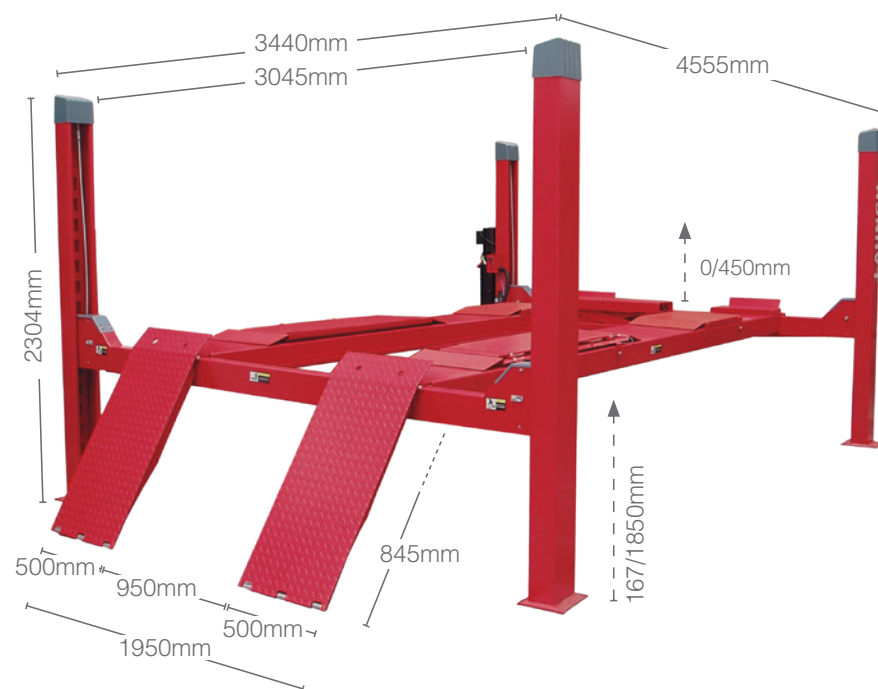
TLT250AT De 5.0Tn, asimétrico, seguros manuales, control manual de bajada y eléctrico de subida. Puente superior, sin base y fácil paso entre columnas.

4 columnas electro-hidráulicos

Disponen de una capacidad de carga que va de 4 o 5.5 Tn., con pulsador de subida / bajada, final de carrera y seguros neumáticos. El modelo EW incluye

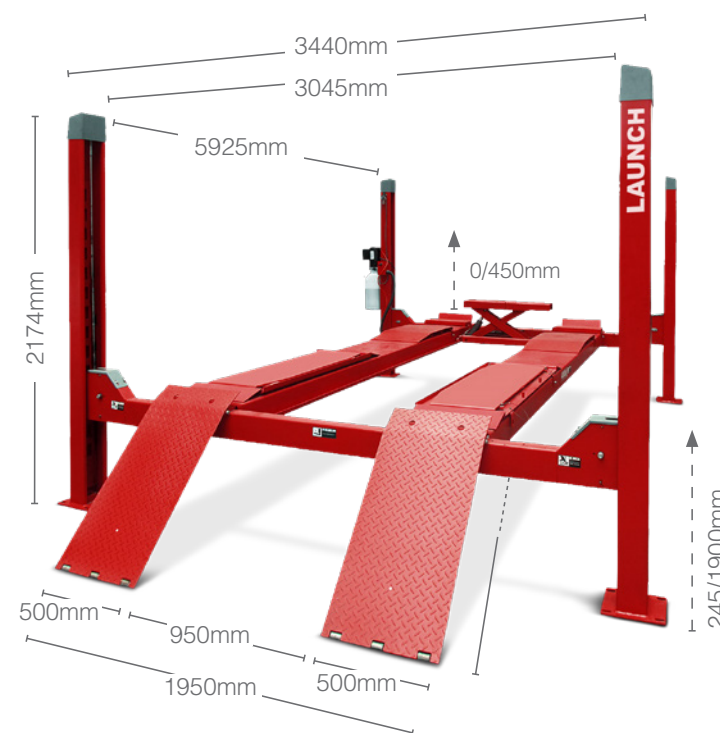
gato hidráulico central desplazable de adelante atrás del elevador, más rampas móviles y platos para alineación.

TLT440EW



TLT440EW De 4.0 Tn, 4 columnas, control de bajada y subida con pulsador. Seguros neumáticos, gato hidráulico central desplazable de adelante atrás del elevador, más rampas móviles y platos para la alineación.

TLT455W



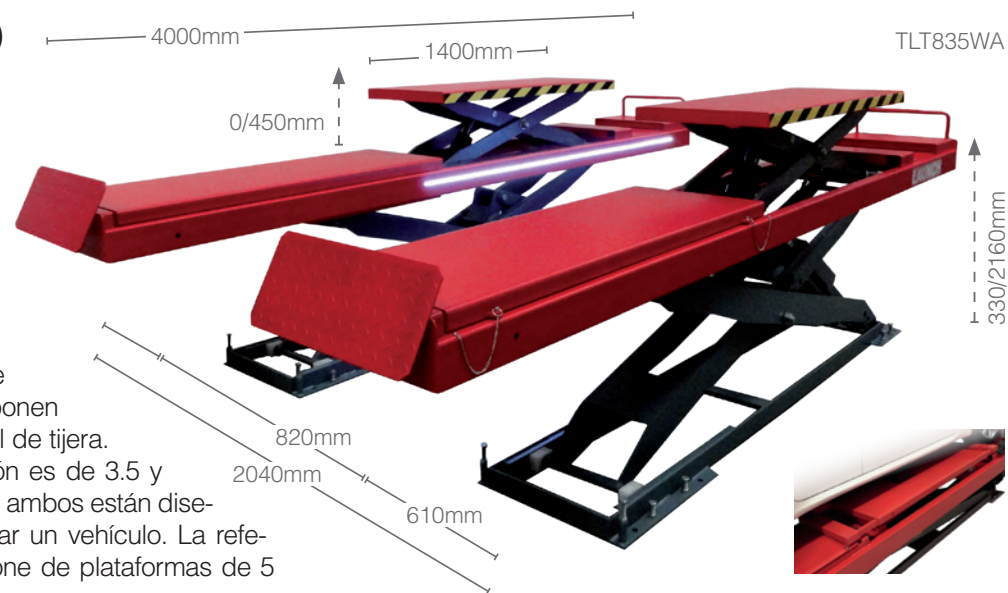
TLT455W De 5.5 Tn, 4 columnas, control de bajada y subida con pulsador. Seguros neumáticos, gato hidráulico central desplazable de adelante atrás del elevador, más rampas móviles y platos para alineación.

Tijera electro-hidráulicos (pantógrafos)

TLT835WA/845WA

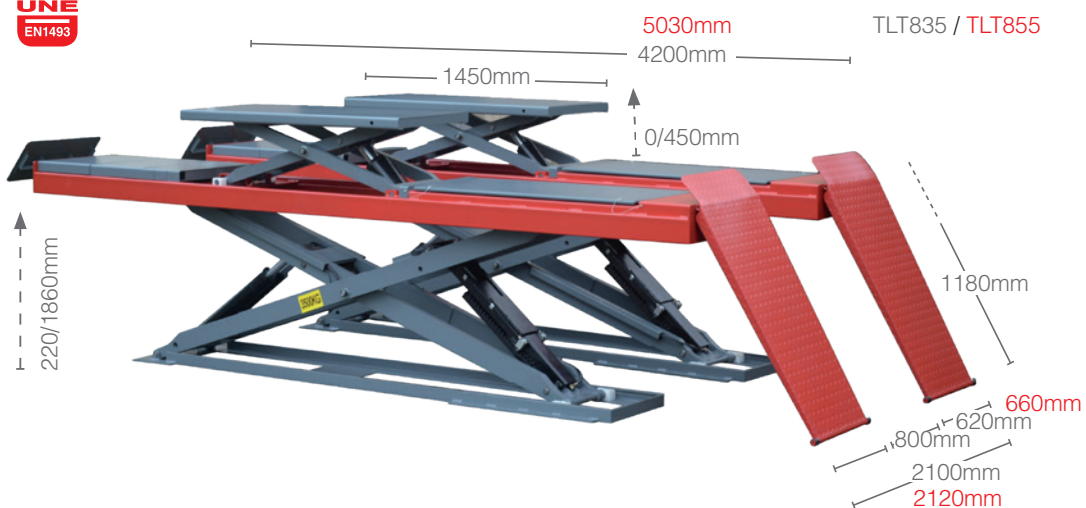
- Elevadores de doble tijera perfectos para alineación. La posición de los platos giratorios es ajustable y la placa trasera deslizante se adapta fácilmente al vehículo.
- Elevador secundario de tijera, para liberar las ruedas.
- Dispositivo de límite de recorrido, para proteger el elevador de posibles daños.
- Todos los puntos móviles disponen de rodamientos con sistema de lubricación sin aceite para una larga vida.
- Certificado CE y EN1493.
- La consola se puede poner a diferentes distancias.
- El TLT835WA dispone de elevador auxiliar extensible.

TLT835WA / 845WA Los modelos 835 y 845WA se instalan de forma empotrada y disponen de un elevador adicional de tijera. Su potencia de elevación es de 3.5 y 4.5 Tn. respectivamente, ambos están diseñados para poder alinear un vehículo. La referencia TLT845WA, dispone de plataformas de 5 metros.



Elevador auxiliar extensible

TLT835WAF/855WAF/WA/WAH



- Extra planos de 220 mm para instalar fácilmente en superficie.
- TLT855WAF disponible opcionalmente con detector de holguras.
- Seguridad mecánica e hidráulica en plataformas principales y de sobre elevación.
- Baja tensión de control (24V).
- Con válvula anti retorno y de seguridad.
- Elevación de 2 metros
- Ideal para alineación.

Detector de holguras (Op)

TLT835WAF / 855WAF Los modelos 835 y 855 WAF son elevadores extra planos y se instalan sobre el suelo, disponen de un elevador adicional tipo gato en la referencia 835 y de tijera 855. Su potencia de elevación de 3,5 y 5.5 Tn. respectivamente, ambos están diseñados para poder alinear un vehículo. La referencia TLT855WAF, dispone de plataformas de 5 metros y puede llevar opcionalmente detector de holguras.

Tijera electro-hidráulicos

El modelo **635AF** dispone de doble pistón, una capacidad de carga de 3.5 Tn. y su altura máxima es de 2 metros. Este elevador es extra plano y se instala de forma rápida y sencilla sin necesidad de empotrar. La sincronización hidráulica de las plataformas garantiza una elevación compensada y sus rampas son regulables para adaptarse al largo de todo tipo de vehículos. El modelo **635A** se ha diseñado para empotrar e incluye rampas extensibles. Su capacidad de carga es de 3.5 Tn. y 2 m de altura máxima. Los dos modelos disponen de un botón de emergencia en el cuadro para una mayor seguridad en la bajada. El **630NQ** se instala en superficie, con una capacidad de carga 3.0 Tn. y una altura máxima de 1 m.



TLT630NQ

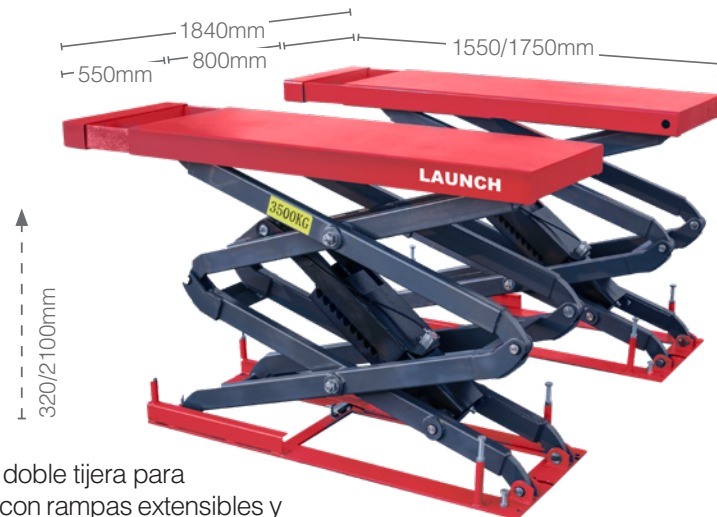
UNE
EN1493



De 3.0Tn, doble tijera para sobre suelo, con rampas extensibles y con elevación de 1m.

TLT635A

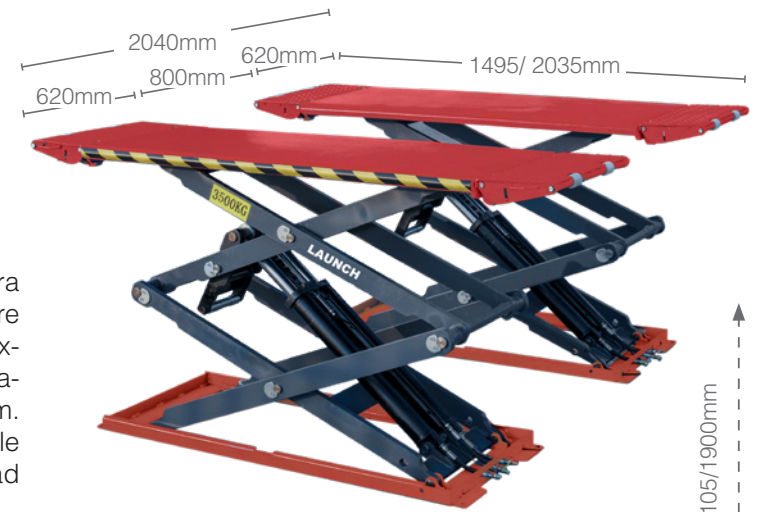
UNE
EN1493



De 3.5Tn, doble tijera para empotrar, con rampas extensibles y una elevación máxima de 2m.

TLT635AF

UNE
EN1493



De 3.5Tn, doble tijera extra-plano para sobre suelo, con rampas extensibles y una elevación máxima de 2 m. Interruptor de doble bajada de seguridad "acústica".

carrocería

LAUNCH
www.launchiberica.com

Cabinas de pintura	56
Planos Aspirantes	57
Cuartos de pintura	57
Lámpara de secado	57
Características	58



Cabinas de pintura

CCH201/301 Cabina para turismos de alto rendimiento y prestaciones.



El modelo 201 es más robusta y tiene iluminación vertical en la parte central, también dispone de dos turbinas; una de impulsión con 7,5kW. y otra de extracción de 5,5kW. La velocidad de ventilación es de 0,3m/s de media en cabina. Basamento incluido. La 301 es igual que la 201 pero con turbinas de impulsión y extracción de 7,5kW. cada una. No incluyen tubería de entrada ni de salida de aire.

CCH101 Cabina para turismos económica y de alto rendimiento.



Modelo sencillo pero con unas prestaciones y rendimiento muy por encima de su precio. Con una turbina de impulsión de 7,5kW., genera una potencia total de 9kW., con una velocidad media de ventilación en cabina de 0,29m/s y su ciclo de pintado y secado es automático. Dispone de un quemador líder de mercado y los paneles interiores son lacados para su mejor limpieza. El basamento está incluido y no incluye tubería de entrada ni salida de aire.

Planos aspirantes

PA0



Plano aspirante con grupo generador de 5,5 kw., instalado en sobre suelo sin obra civil, con aspiración horizontal

PA4



Plano aspirante con grupo generador de 5,5 kw., techo y cortinas, más basamento para instalación en sobre suelo sin obra civil y luces (8x4 por 40W).

Cuartos de pintura

PB101S / 2M / 3L

El Paint box es un elemento imprescindible para alojar (según normativa) los sistemas de mezclas, la lavadora de pistolas y para pulverizar piezas para ajustes de colores. Disponible en distintas medidas e iluminación.



Lampara de secado

TMB

Lampara de secado rápido por infrarrojos

La herramienta ideal para el secado frontal, posterior, lateral y capó del vehículo. Las tres lámparas de infrarrojos ofrecen penetrabilidad de gran alcance y de onda corta. El brazo ajusta su altura y el soporte de pantallas se regula 360° y las pantallas a 90°, estas se pueden encender y apagar de forma independiente y temporizarse durante 60 minutos.



Características

Cabinas	CCH101	CCH201	CCH301	CCH202
Potencia	380V/3PH/9,5 kW	380V/3PH/13,5 kW	380V/3PH/17,6 kW	380V/3PH/25,83 kW
Potencia impulsión	7,5 kW turbo fan	7,5 kW turbo fan	7.5 kW turbo fan	11 kW turbo fan
Potencia extracción	No	5,5 kW centrífuga fan	7.5 kW turbo fan	11 kW turbo fan
Motor	7,5 kW	7,5kW+4kW	2 x 7,5kW	2 x 11 KW
Iluminación superior	10 x 4pcs x 18W LED	10 x 4pcs x 18W LED	10 x 4pcs x 18W LED	12 x 4pcs x 18W LED
Iluminación inferior (vertical)	No	8 x 2pcs x 18W LED	8 x 2pcs x 18W LED	10 x 4pcs x 18W LED
Dim. Ext. (pr./an./al.)	7,0 x 4,0 (+1,25) x 3,5m	7,0 x 4,0 (+1,25) x 3,5m	7,0 x 4,0 (+1,25) x 3,5m	8,7 x 4,6 (+1,52) x 4,1m
Dim. Útil (pr./an./al.)	6,9 x 3,9 x 2,7m	6,9 x 3,9 x 2,7m	6,9 x 3,9 x 2,7m	8,6 x 4,5 x 3,2
Ventilación	0,29 m/s	0,3 m/s	0,3 m/s	0,3 m/s
Tipo	Turismo	Turismo	Turismo	Camión ligero

Planos aspirantes	PA0	PA4
Potencia	5,6 kW 220V/380V	6,98 kW 220V/380V
Potencia extracción	1 x 5,5kW turbo fan	1 x 5,5kW turbo fan
Motor	5,5kW	5,5kW
Iluminación superior		8 x 4pcs x 18W LED
Dim. Ext. (pr./an./al.)	3600x1055mm (600+1055)mm	6,1(+1,15) x 3,78 x 3,55m
Dim. Útil (pr./an./al.)		6,05 x 3,7 x 2,7m
Tipo	Turismo	Turismo

Cuartos de pintura	PB101S	PB2M	PB3L
Potencia	0,92 kW	1 kW	1 kW
Potencia extracción	0,55kW centrífuga fan	0,55kW centrífuga fan	0,55kW centrífuga fan
Motor	0,75kW	0,75kW	0,75kW
Iluminación superior	1 x 2pcs x 18W LED	2 x 2pcs x 18W LED	2 x 2pcs x 18W LED
Dim. Ext. (pr./an./al.)	2,4 x 2,4 x 2,55m	2,4 x 4,0 x 2,55m	3,55 x 3,55 x 2,55m
Dim. Útil (pr./an./al.)	2,3 x 2,3 x 2,5m	2,3 x 3,9 x 2,5m	3,45x3,45 x 2,5m

moto

Diagnosis	60
Diagnosis monomarca	62
Software	63
Elevador	63
Accesorios	63
Marine	64

LAUNCH
www.launchiberica.com



K80

Diagnosis profesional para motocicletas



MARCAS INCLUIDAS
+ 150
MARCAS INCLUIDAS

CONECTORES DISPONIBLES
+ 50
CONECTORES DISPONIBLES

1 AÑO DE ACTIVACIÓN

2 AÑOS DE GARANTÍA
2 AÑOS DE GARANTÍA

Marcas soportadas

EUROPA • ADIVA • AJP • APRILIA • BENELLI • BETA • BMW • BRIXTON • BROUGH SUPERIOR • DERBI • DUCATI • FANTIC • FBMONDIAL • GASGAS • GG TECHNIK • GILERA • GOES • HM • HUSABERG • HUSQVARNA • ITALJET • JAWA • KEEWAY • KRAMER • KREIDLER • KSR • KTM • MOTORES KVN • LAMBRETTA • LEXMOTO • MACBOR • MALAGUTI • MALCOR • MASH • MBK • MBP • MORBIDELLI • MGK HM • MH • MINSK • MITT • MOTOGUZZI • MOTOMORINI • MOTRON. MOTOS MUTT • MV AGUSTA • NOX • ORCAL • OVERBIKES • PEDA MOTOR • PEUGEOT • PIAGGIO • QOODER • QUADIX • QUADRO • RBS • RIEJU • ROYAL ALLOY • SCORPA • SHERCO • STELS • SUMCO • SWM • TRIUMPH • URAL • VENT • VERVE MOTO • VESPA • WOTTAN

AMÉRICA • ACELLERA • AKT • ARCTICAT • BRP • BUELL • COLEMAN • CSC • DAFRA • HARLEY DAVIDSON • INDIAN • KELLER • POLARIS • RVM • UM • VICTORY

- Funciones de diagnóstico e-moto
- Función de diagnóstico marino (Jet-Ski) op.
- Programación de llaves (IMMO)
- Software intuitivo y fácil de usar
- Diagnóstico inteligente
- Lectura y borrado de códigos de error
- Flujo de datos de la UCE
- Prueba de actuadores
- Configuración, codificación, etc..
- Graba y reproduce el flujo de datos
- Localiza sensores y componentes
- Dispone de esquemas e info técnica
- Localiza la toma de diagnosis
- Asistencia remota
- Escaneo automático y búsqueda vin
- Programación y codificación ecus
- Codificación de cuadro instrumentos
- Reinicio luz de mantenimiento y aceite
- Ajuste de **co** y relenti

Características

- SO Android 11
- QUAD-CORE 64bit Cortex A55 2.0Ghz
- Memoria 4GB
- Almacenamiento 64GB
- Pantalla táctil LCD 8" 1280x800
- Cámara 8Mpx
- Wi-Fi dual 2.4/5Ghz
- Bluetooth 5.0
- RJ-45 + HDMI + TIPO A+C
- Batería 9000ma Litio

El **K80** incluye, 2 años de garantía y 1 de actualización, cargador, 30 cables de conexión, con una amplia cobertura de marcas y maletín de transporte. Peso: 1.5 kg Dimensiones: 270.5 x 165 x35 mm

ÁSIA • AEON • BAJAJ • BENELLI (DSK) • DAELIM MOTOR • HARTFORD • HERO • HONDA • HYOSUNG • KAWASAKI • KYMCO • PGO • ROYAL ENFIELD • SUZUKI • SYM • TGB • YAMAHA

CHINA • ARIIC • BAODIAO • BENDA • CFMOTO • CHINA ABS • CHINA ENGINE • CQZONGSHEN • CICLÓN • DAYANG • DAYUN • DONGFANG • FYM • GAOKIN • GEELY MOTOR • GENÉRICO • GEON • GUOWEI • HAOJIANG • HAOJUE • HISUN • JINCHENG • JNEN • JNQSUZUKI • KEEWAY • KL • KOVE • LIFAN • LINHAI • LONGJIA • LONXIN • QJBENELLI • QJMOTOR • RAPTOR REAL • RIYA • SENKE • SEGWAY • SHINERAY • SINNIS • SINISKI • TARO • TIANMA • TRMOTOR • VOGUE • WYHONDA • XDZHONDA • ZONTES

MS60 Diagnosis profesional para moto urbana y más...



- Lectura y borrado de códigos de error
- Flujo de datos de la UCE
- Prueba de actuadores
- Configuración, codificación, etc..
- Graba y reproduce el flujo de datos
- Localiza la toma de diagnosis
- Conexión Wi Fi
- Actualización con un solo clic
- Asistencia remota
- Escaneo automático y búsqueda VIN
- Programación y codificación ECUs
- Codificación de cuadro instrumentos
- Control de presión de neumáticos
- Reinicio luz de mantenimiento y aceite
- Ajuste de CO y Ralentí
- Y mucho más...

MS60 es la nueva generación de equipos de diagnosis para moto urbana de **LAUNCH IBÉRICA**. Trabaja con las principales marcas y realiza gran variedad de funciones especiales, siendo el equipo de diagnosis más similar a la máquina del fabricante. También dispone de pantalla táctil de 5 pulgadas y de actualización gratuita durante el primer año. Su Software muestra los datos de forma gráfica y digital, entre otras muchas funciones, haciendo que el diagnóstico de moto urbana sea fácil y eficiente.

Marcas soportadas

APRILIA • BENELLI • BMW • BRIXTON • CNABS • CNENG • DAELIM • DERBI • FBMONDIAL • HM • HONDA • HYOSUNG • ITALJET • KAWASAKI • KEEWAY • KSRMOTO • KYMCO • LAMBRETTA • MACBOR • MALAGUTI • MASH • MH • OBD • ORCAL • PEUGEOT • PIAGGIO • RIYA • SUZUKI • SYM • VESPA • YAMAHA • WOTTAN • ZONTES

Características

- Sistema operativo android 5.1.1
- CPU RK3128 quad-core ARM cortex A7
- Batería 2600 mA de litio recargable
- Tarjeta memoria micro SD (TF) 32 GB
- Capacidad de almacenamiento 16 GB
- Pantalla táctil LCD 5"
- Resolución 800 x 480
- Wi-Fi
- Peso +/- 700 g
- Dim. 198 x 115 x 31mm

ISCAN

diagnosis para marcas o grupos de motos específicos.



- Menú simple e intuitivo para dominar rápidamente el equipo.
- Funciones de diagnóstico completas con lectura y borrado de códigos, flujo de datos, prueba de acción, configuración, codificación, etc.
- Graba y reproduce el flujo de datos en tiempo real, localiza de forma rápida y precisa los fallos de sensores y componentes.
- Función remota y asistencia con un clic.
- Conexión Wi-Fi a Internet, para actualizar en un solo clic.
- La guía de fallos, los datos de ayuda, el boletín técnico, la localización de la toma de diagnosis, etc. que ayudan a diagnosticar de manera precisa y eficiente.



- Dos modos de visualización de flujo de datos, como texto y de forma gráfica.
- Todos incluyen los conectores específicos y OBD



MOTO JAPONESA
HONDA / KAWASAKI
SUZUKI / YAMAHA



PIAGGIO / APRILIA
DERBI / GILERA
MOTO GUZZI / VESPA

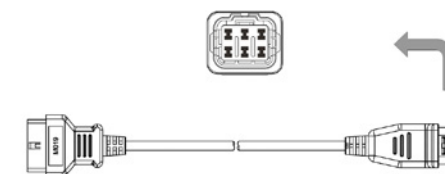
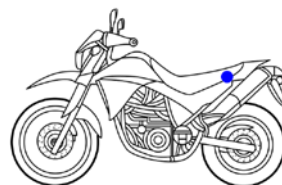


INDIAN
POLARIS
VICTORY

- Sistema operativo android 5.1.1
- CPU RK3128 quad-core ARM cortex A7
- Batería 2600 mA de litio recargable
- Tarjeta memoria micro SD (TF) 32 GB
- Capacidad de almacenamiento 16 GB
- Pantalla táctil LCD 5,0 pulgadas
- Resolución LCD 800*480
- Wi-Fi soportado
- Peso +/- 700 g
- Dimensiones 198x115x31 mm



- Left side
- Right side



Software

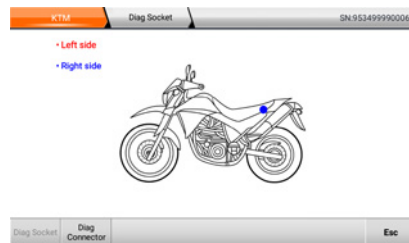
Software intuitivo y fácil de usar

Seleccionando el icono de diagnóstico, veremos el menú de marcas, teniendo la opción de buscarlas por zonas.



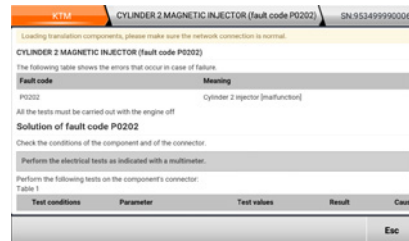
Localiza e indica el tipo de toma de diagnóstico

Una vez elegida la marca, podemos buscar el lugar donde se encuentra la toma de diagnóstico y clicando al botón de conector, nos indicará la forma y número de pines.



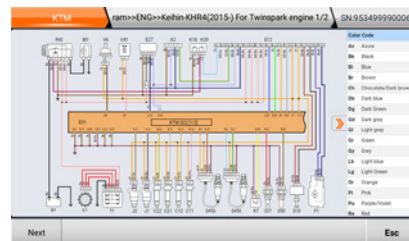
Diagnosis profesional y ayudas en el DTC

Seleccionando la UCE que queremos diagnosticar y en caso de encontrar un código de error, dispondremos de ayudas para su reparación.



Información y esquemas de la UCE

El equipo es capaz de mostrarnos información de diferentes elementos y también los esquemas de las UCEs.



Accesorios (Op.)

Accesorios y marcas para la programación de llaves



IMMO Kit



IMMO Adapter

- APRILIA • BMW • DERBI • DUCATI • GILERA • PEUGEOT • PIAGGIO
- TRIUMPH • VESPA • BRP • HARLEY • HONDA • SUZUKI • YAMAHA

TLT606 Elevador de moto electrohidráulico



- Elevador para el mantenimiento de motocicletas, con capacidad de carga de 600kg.
- Mordaza de rueda ajustable incorporada con agarre para una gran variedad de aplicaciones.
- Seguro con sistema de sobre presión hidráulica que garantizan una operación más segura.
- Equipado con mando de control frontal para elevar y bajar eléctricamente.

Características

Carga máxima: 600 kg.
 Altura máxima: 1200 mm
 Altura mínima: 100 mm

Plataforma ancho: 800 mm
 Plataforma largo: 2500 mm
 Alimentación: 220 V
 Tiempo subida 50: seg.

D800B

Diagnosis marina profesional



- Software intuitivo y fácil de usar
- Amplio menú de funciones de diagnosis
- Localiza e indica el tipo de toma de diagnosis



D800B es un dispositivo diagnóstico para embarcaciones tipo Jetski / fueraborda / intraborda /generador. El equipo dispone de un procesador Samsung Exynos extremadamente rápido y está equipado con una pantalla de 8 pulgadas. D800B dispone de funciones de acceso directo con identificación automática de la UCE e información de ayuda para un rápido diagnóstico de la avería.

- Información de ECU
- Lectura de códigos
- Borrado de códigos
- Flujo de datos
- Prueba de actuadores
- Adaptación, codificación
- Graba y reproduce en tiempo real
- Incluye esquemas de la UCE
- Ubica de forma rápida los sensores

Marcas soportadas

EVINRUDE • HIDEA • HONDA • JOHNSON • KAWASAKI • MARINER • MERCURY/MERCURY RACING • PARSUN • SEA-DOO(BRP) • SELVA • MARINE • SEVEN MARINE • SUZUKI • TOHATSU • YAMAHA

Marcas opcionales

• CATERPILLAR • CFMOTO • CRUSADER ENGINES • CUMMINS MARINE • CUMMINS • MERCURISER DIESEL • DAEDONG • DAF MARINE • FNM MARINE • FORD MARINE • FPT (Fiat Powertrain Technologies) • HYUNDAI SEASALL • ILMOR • INDMAR • JOHN DEERE MARINE • KODIAK MARINE • KOHLER POWER SYSTEMS • LOMBARDINI • MARINE • MALIBU • MAN MARINE • MARINE POWER • MTU • PANTHER AIRBOATS • PCM Marine Engines • PERKINS • SCANIA MARINE • SISU • STEYR MOTORS • TOYOTA MARINE • VM MOTORI • VOLKSWAGEN MARINE • VOLVO PENTA • YANMAR...

vehículo industrial

LAUNCH
www.Launchiberica.com

Equipo de diagnóstico	66
DataLaunch VI	67
ADAS	68
Desmontadora	69
Equilibradora	69
Elevación	70
Cabinas de pintura	71
Líneas para VI	71

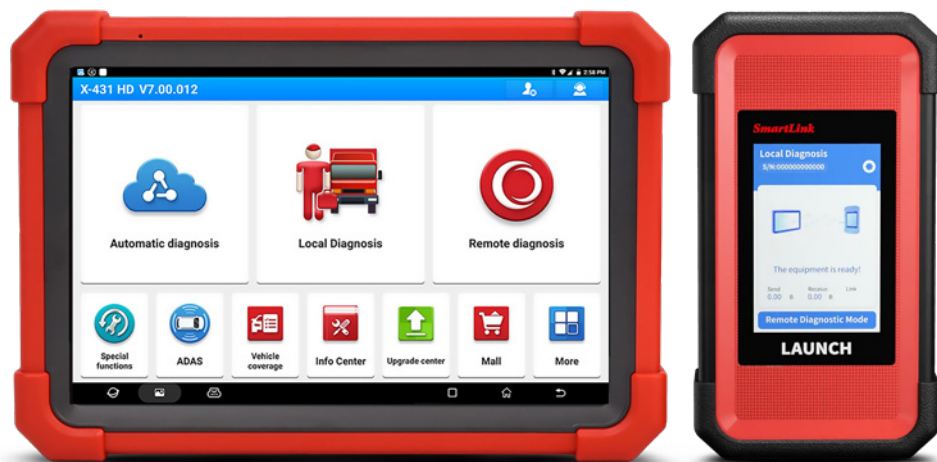


Todos los elevadores **LAUNCH** cumplen con las normas de calidad más estrictas y exigentes (certificado CE, UNE-EN1493, etc.).



PRO3link HD

Diagnosis profesional,
para vehículo industrial



Diagnostica las UCE de más de 35 marcas de camiones, autobuses y vehículos comerciales a través de una conexión WLAN o USB. Busca e identifica automáticamente el VIN y trabaja a 12/24V en marcas como Mercedes Benz, Man, Volvo, DAF, Scania, Iveco, Renault, Freightliner, International, Kenworth, Peterbilt, Sterling, Westernstar, Mack, Hino, Fuso, Isuzu, UD, Hyundai, Detroitengine, Cumminsengine, Wabco ABS, Bendix, etc., pudiendo realizar funciones de Diagnóstico como: Lectura y borrado DTCs, lectura de datos de la UCE, prueba de actuadores, funciones especiales, Identificación UCE, restablecer intervalos de servicio, etc.

Incluye



20 Servicios

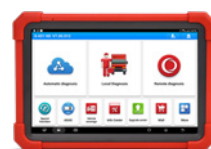
- Reemplazo de la transmisión
- Reinicio mantenimiento
- Ajuste de suspensión
- Regeneración filtro partículas DPF
- Inmovilizador
- Reset sensor NOX
- Codificación del inyector
- Cambio idioma
- Circuito AD-Blue
- Limpieza profunda DTC
- Cambio PTO
- Prueba de eficiencia SCR
- Ajuste de parámetros
- Desactivación cilindros (prueba compresión)
- Ajuste límite de velocidad
- Ajuste velocidad del ralentí
- Calibración ventilador
- Acelerador remoto
- Conversión datos flash
- Reset frenos

14 Calibraciones

- Ajuste velocidad de ralentí
- Límite de velocidad
- Control de crucero
- Sistema de parada de ralentí
- Toma de fuerza
- Interruptor de nivel de refrigerante
- Válvula de freno de escape
- Precalentamiento del aire de admisión
- Controlador de velocidad del vehículo
- Aire acondicionado
- Sensor de presión de aceite
- Ventilador electrónico
- ABS
- Transmisión automática



Características



Pantalla : 8" / IPS 1280 x 800
 CPU : 2.0 GHZ Quad-core
 RAM : 4 GB
 ROM : 64 GB
 Cámara : 8 MP trasera
 Puerto : Micro USB tipo C
 VCI : DBScar VII
 Batería : 6300 mAh
 Comunicación VCI : Bluetooth
 Conexión internet : Wi-Fi
 Dim. : 234 x 166 x 39,5 mm



Pantalla : 3,95" / 320 x 480
 Tensión trabajo : DC 9 a 36 V
 Consumo : 6 W
 Memoria : 256 MB
 Almacenamiento : 8 GB
 Modo diagnóstico :
 Bluetooth : Local
 Ethernet : Remoto
 Dim. : 200 x 110 x 47 mm

DataLAUNCHVI Información esencial para la reparación del Vehículo Industrial.

La calidad y cantidad de información que ofrece es inigualable, miles de talleres en Europa la usan a diario y es la mejor herramienta para encontrar toda la información que necesitamos en solo unos clics.

DataLAUNCHVI, pone a su alcance miles de planos técnicos y gráficos, de una forma sencilla e intuitiva.

- Datos técnicos
- Ubicación componentes
- Esquemas electrónica
- Datos mantenimiento
- Tiempos de reparación
- Gestión de taller
- Y mucho más...

Compatible con:

PRO3HD
EURODIAG
PAD

PackSMARTVI (Op)

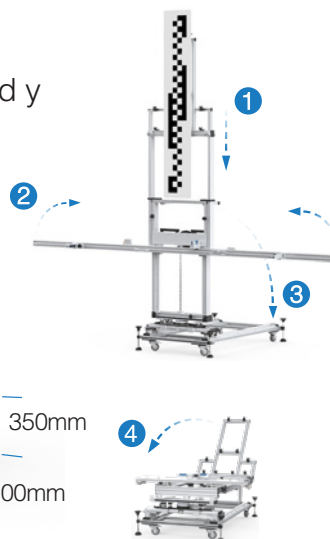
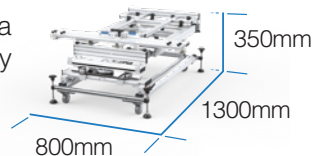
ADASHD Calibración profesional para vehículo industrial



- Calibración profesional de alta precisión dinámica y estática
- Aleación de aluminio para una mayor durabilidad y un fácil transporte
- Rápido y fácil posicionamiento gracias a su ajuste fino multidireccional
- Operativa de calibración totalmente guiada
- Diseño completamente plegable

Ligero y resistente

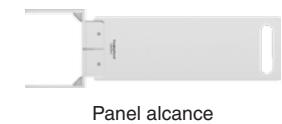
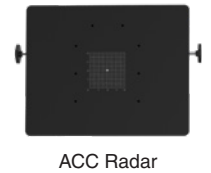
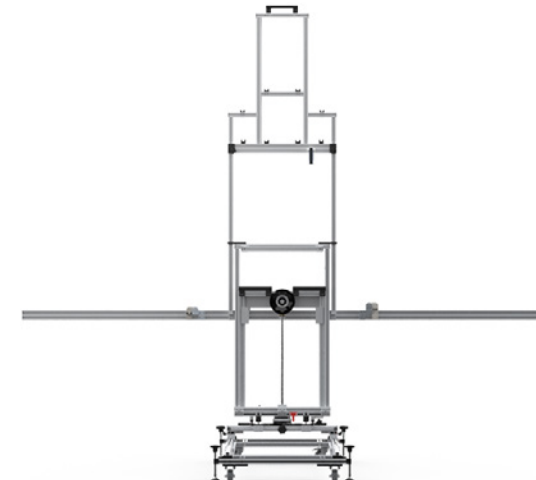
Diseño innovador, con una estructura que permite un plegado total, medio y expandido. Gracias a esto el equipo se puede mover y almacenar fácilmente.



Cobertura (junio/22)

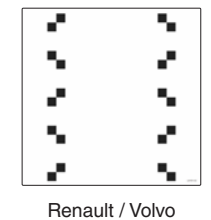
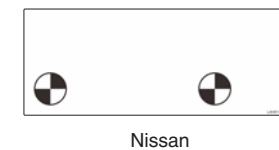
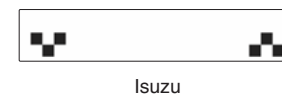
DAF • MAN • IVECO • VOLVO • NISSAN • ISUZU • BENZ
• RENAULT • SCANIA

HDESTÁNDAR



HDELUXE

+ HDESTÁNDAR



Desmontadora

TWC980



Desmontadora de ruedas bidireccional con 2 velocidades, diseñada para montar y desmontar neumáticos de camiones, autobuses, tractores y vehículos de obra. Fabricada bajo un estricto control de calidad, una avanzada tecnología, con acabados robustos y profesionales. Su manejo es sencillo, rápido, eficaz.

Características

Ø de la llanta 14-46"
Ø con extensiones 14-56"
Peso máximo rueda 2000 kg
Ancho máximo rueda 1200 mm
Ø máximo neumático 2500 mm
Motor bomba hidráulica y cambio 3,3/4,0 KW
Alimentación 380V/50HZ 3PH

Equilibradora

KWB802



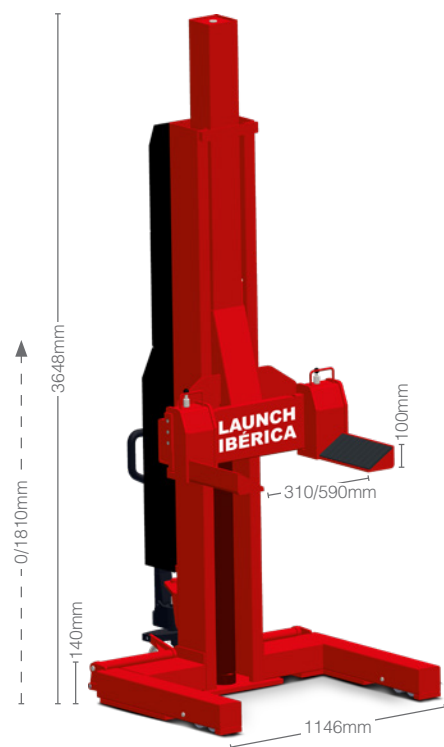
Equilibradora para vehículo industrial, fabricada bajo un estricto control de calidad, una avanzada tecnología, con acabados robustos y profesionales. Su manejo es sencillo, rápido y eficaz. Dispone de adaptadores para varios tipos de llanta y de sistema computerizado con función de equilibrado dinámico y estático. Calibración libre y auto diagnóstico. Elevador neumático incluido para ruedas de gran tamaño y freno neumático de alto rendimiento para mayor seguridad.

Características

Peso max. de la rueda: 200Kg
Ø de la llanta: 10 / 24"
Anchura de la llanta : 3 / 20"
Ø max. de la rueda: 50"
Tiempo equilibrado: 6 / 9 seg
Presión de equilibrado: +/- 1/5g
Suministro de aire: 0,4 / 0,8Mpa

Elevación

TLT480SBA Columnas móviles



Elevador de columnas móviles electrohidráulico de 8.000 kg. Inalámbrico (sin cables de comunicación), disponible con o sin batería para trabajar también sin cable de alimentación.

Características

Capacidad elevación:
8 Tn. por columna
Tiempo de subida ≤ 80 Seg.
Tiempo de bajada ≤ 100 Seg.
Peso total: 920 kg (con batería)
890 kg (sin batería)
Voltaje: DC24V AC400V o
230V 50/60 Hz
Motor: 3 KW
Temperatura de trabajo: 5-40 °C
Nivel de ruido: < 76db
Instalación: Interior
Horquillas ajustables para
vehículos ligeros, comerciales
e industriales

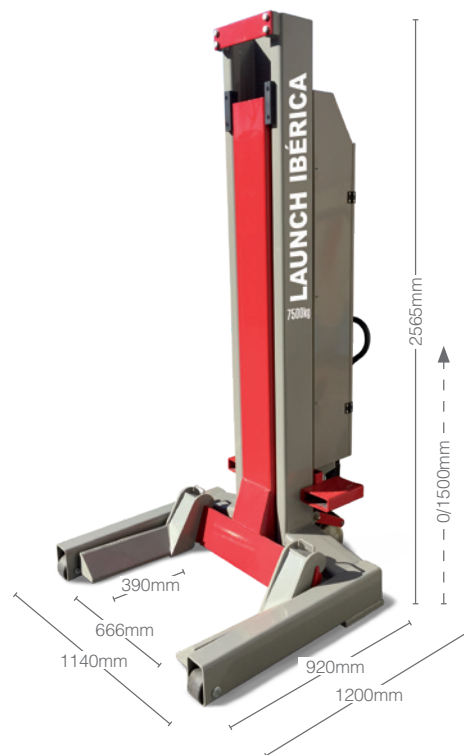
TLT480SBA: 4 columnas móviles electrohidráulicas de 8 Tn, sincronizadas de forma inalámbrica 380V-50HZ 3PH alimentación por cable.

TLT480SBA2: 4 columnas móviles electrohidráulicas de 8 Tn, sincronizadas de forma inalámbrica 220V-50HZ 1PH alimentación por cable.

TLT480SBA+: 4 columnas móviles electrohidráulicas de 8 Tn, sincronizadas de forma inalámbrica y alimentación por batería (incluida).

TLT480SBA+A: 4 columnas móviles electrohidráulicas de 8 Tn, sincronizadas de forma inalámbrica y alimentación por batería + movimiento automático.

TLT475SBA Columnas móviles



Características

Columnas MAESTRAS
(se maniobra desde cualquiera)
Sistema adaptación
(para pesados y ligeros)
Capacidad x columna: 7,5 Tn.
Medidas de rueda: 600, 850 y 1200mm
Fácilmente ampliable a 6 columnas
Sistema de elevación hidráulico
Cables de conexión entre columnas
Válvula anti-caída y sobrepresión
Perfecto sincronismo entre columnas
Velocidad elevación: 21 mm/s
Velocidad bajada: 15-20 mm/s
Peso bruto: 850 kg x 4 pcs
Motor: 2.2 Kw 50 Hz
Voltaje cuadro control 24 V.
Alimentación: 380V 3 ph. + /-5%
Alimentación: 220V 1ph (opcional)

Conjunto de 4 columnas móviles hidráulicas de 7,5 Tn. por columna. Equipado con cable de acero de seguridad y cremallera mecánica. Ante una diferencia de altura entre columnas de 4 cm., el elevador se detiene para mayor seguridad. En caso de rotura de uno de los tubos de aceite hidráulico, la válvula paracaídas para el elevador. La placa PLC computerizada, controla el proceso de subida en todo momento indicando la altura. El equipo se detiene automáticamente al alcanzar la altura máxima. Cuadro de mandos, con pantalla LCD con control elevación.

Cabina de pintura

CCH4000 Cabina de altas prestaciones para vehículo industrial.



La cabina de pintura CCH4000 está especialmente diseñada para los vehículos industriales (camiones, autobuses y etc.). Esta cabina se caracteriza por su robustez, magníficos acabados y sus grandes dimensiones, su medida útil es de 15x5,0x4,5. Dispone de 2 grupos generadores con 2 turbinas de impulsión y dos de extracción, siendo cada una de 11 Kw.

Características

Potencia: 380V/3PH/51,8 kW
Potencia impulsión: 2 x 11 kW turbo fan
Potencia extracción: 2 x 11 kW turbo fan
Motor: 4 x 11kW
Iluminación sup.: 20 x 4pcs x 40W
Iluminación inf. (vertical): 22 x 4pcs x 40W
Dim. Ext. (pr/an/al): 15,15x5,15(+1,52)x5,8m
Dim. Útil (pr/an/al): 15,0x5,0x5,0m
Ventilación: 0,3m/s

LI700 Línea para vehículos pesados

En **LAUNCH** cuidamos especialmente la selección de materiales y procesos para la fabricación de las líneas para Vehículos Pesados. Conscientes de la importancia de la durabilidad en este tipo de equipos, la gama de vehículos pesados de **LAUNCH** es especialmente adecuada para un uso intensivo y alta resistencia al desgaste. Ofrece de serie todas las funcionalidades que se pueden necesitar, incluyendo control remoto y otras muchas ventajas que ofrece el control a través de la electrónica y software **LAUNCH**. La solución modular permite además añadir, modificar o eliminar partes de su línea de inspección, manteniendo siempre las partes existentes.

FREN700 Frenómetro de rodillos 18Tn.

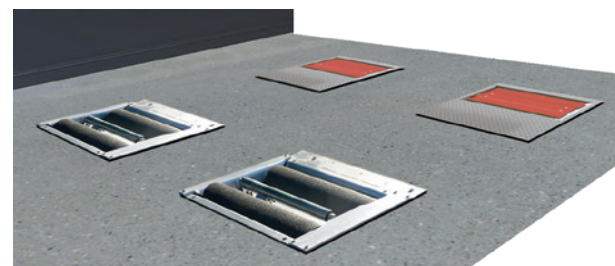


Características

Dimensiones: 2 x 1140 x 1427 x 650mm
Peso: 2 x 860 Kg.
Peso máx. Eje: 18.000 Kg. (20 Tn. Opc)
Medidas rodillos: 1150 x 271 mm
Distancia ejes rodillos: 475 mm
Velocidad prueba: 3 Km/h
Potencia motor: 2 x 11kW
Coeficiente fricción seco: >0,8
Coeficiente fricción húmedo: >0,6
Rango de medición: 0 ÷ 40kN
Alimentación: 3 x 400V 50/60Hz

SUSPEN312

Banco de Suspensiones Eusama 13 Tn.



Características

Dimensiones:
2 x 870 x 850 x 330 mm.
Peso: 500 Kg.
Vía Admisible: 800 ÷ 2.200 mm
Carrera Excitación: 6 mm.
Frecuencia Excitación: 25 Hz
Peso por Rueda en prueba:
Máx. 1000Kg
Potencia Motor: 2 x 3 kW
Alimentación:
3x230/400V 50/60Hz

LAUNCH IBÉRICA

EQUIPAMIENTO, MAQUINARIA Y SERVICIOS
PROFESIONALES PARA EL
TALLER

LAUNCH IBÉRICA



C/ Templer Guidó, 45
08184 Palau Solità i Plegamans
Barcelona (Spain)
+34 938639818
www.launchiberica.com

Launch Ibérica se reserva el derecho a modificar las ilustraciones, descripciones y datos técnicos presentes en este catálogo sin previo aviso y todos los elementos que hay en las imágenes no tienen por qué estar incluidos en el precio del producto.

Miembro de



AFIBA

Asociación de Fabricantes e Importadores
de Bienes de Equipo para la Automoción

Diseño y maquetación: Eduard Canals Andreu

