



www.es-toolbox.com
comercial@es-toolbox.com
Tlf. 609575762



UN SCANNER CON PODER

PDL 7100



PDL 7100 El equipo que provee información específica que va más allá de lo tradicional, garantizando un diagnóstico óptimo y preciso, perfecto para los profesionales que están en busca de un análisis más detallado y confiable. Rápido, preciso e inteligente, son sinónimos de un PDL 7100

Sin duda este equipo es la herramienta indicada para garantizar una mayor productividad en su taller.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ▶ Diseño elegante y sofisticado adaptado al entorno del taller
- ▶ Pantalla táctil a color, tamaño 9"
- ▶ Arranque rápido y escaneo de los códigos en menos de 10"
- ▶ Cobertura de más de 49 fabricantes europeos, asiáticos y americanos
- ▶ Identificación instantánea del vehículo a partir del 2008
- ▶ Acceso a boletines de servicio técnico (TSB)
- ▶ **Altusdrive.com** (Nube de SNAP - ON) guarda, ordena y comparte escaneo previo / posterior
- ▶ ADAS Integrado, para una calibración óptima

PDL 7100

PDL 8100

- Vehículos europeos, americanos y asiáticos
- Vehículos comerciales y ligeros
- Diagnóstico Inteligente Fast Track®
- Reparaciones principales, Datos inteligentes, Boletines de Servicio Técnico, Restablecimientos y Reaprendizajes de servicio
- Pruebas guiadas de componentes
- Actualización de Software por WI- FI
- Display, pantalla táctil
- Multímetro y Osciloscopio de 2 canales
- Acceso a la nube Snap- On

✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✗	✓
✓	
9"	10"
✗	✓
✓	✓

PROFUNDIDAD DE DE SISTEMAS Y FUNCIONES ESPECIALES

MÁS DE 150 DIFERENTES SISTEMAS

- CONTROL DE MOTOR
- TRANSMISIÓN
- CAJA DE TRANSFERENCIA (BSI)
- PANEL DE INSTRUMENTOS
- MONITOREO DE PRESIÓN DE NEUMÁTICOS (TPMS)
- ABS / AIRBAG / A/C / HVAC
- CARROCERIA (BCM)
- DIRECCIÓN ELÉCTRICA
- CONTROL DE LA SUSPENSIÓN
- ESCANEO RÁPIDO DE CÓDIGOS
- Y MÁS...

FUNCIONES ESPECIALES

- PRUEBA DE ACTUADORES
- REDEFINICIÓN DE ADAPTADORES
- APRENDIZAJE DE COMPONENTES
- PROGRAMACIÓN DE TIPO DE COMBUSTIBLE
- RESET Y PROGRAMACIÓN DE SERVICIO
- CONFIGURACIONES Y CALIBRACIONES DE SENSORES
- CODIFICACIÓN DE INYECTORES
- REGENERACIÓN DE FILTRO DE PARTÍCULAS DIESEL
- PROGRAMACIÓN DE BATERÍA
- CAMBIO DE PLANTILLAS DE FRENO
- Y MÁS...

ACCESORIOS OPCIONALES OSCILOSCOPIO



MTTL800
KIT DE PUNTAS DE PRUEBA (16 PIEZAS)



EEDM5030
TRANSDUCTOR PRESIÓN (-14 - 500 psi) / (-1 - 34 bar)



EETA308D
PINZA AMPERIMÉTRICA (-14 - 500 psi) / (-1 - 34 bar)



EETM306A02
ADAPTADOR PINZA PARA PRUEBAS DE IGNICIÓN



EAC0056L00A
ADAPTADOR UNIVERSAL INDIVIDUAL PARA PRUEBAS DE IGNICIÓN (Necesario EAK0294B09A)



EETM306A12
ADAPTADOR DE IGNICIÓN BMW (COP-8) (Necesario EAK0294B09A)



MTTL7005PK
PUNTAS DE PRUEBA (5 UNIDADES)



EETA309A05
KIT DE TESTE DE IGNICIÓN



EESX306SP
PLACA DE DEMOSTRACIÓN Y ENTRENAMIENTO PARA OSCILOSCOPIO (5 SEÑALES)



EETM306A09
ADAPTADOR DE IGNICIÓN Volvo/BMW (COP-5) (Necesario EAK0294B09A)



EEMS324PSA
ADAPTADOR PARA TRANSDUCTORES DE PRESIÓN



EETM306A14
ADAPTADOR DE IGNICIÓN Chrysler/Jeep/Toyota (Necesario EAK029B09A)



EEDM506D
ADAPTADOR DE MEDICIÓN DE TEMPERATURA



EETM306A07
ADAPTADOR DE IGNICIÓN Volkswagen/Audi (COP-3) (Necesario EAK0294B09A)



EETM306A11
ADAPTADOR DE IGNICIÓN Mercedes Benz (COP-7) (Necesario EAK0294B09A)



EETM306A05
ADAPTADOR DE IGNICIÓN Toyota (CIC-2) (Necesario EAK0294B09A)



EEPV302AL
TRANSDUCTOR DE PRESIÓN (0-100 psi)/(0-7bar) (Necesario EEMS324PSA)



EEPV302AT
TRANSDUCTOR DE PRESIÓN (0-500psi)/(0-34bar) (Necesario EEMS324PSA)



EEPV302AH
TRANSDUCTOR DE PRESIÓN (0-500psi)/(0-345 bar) (Necesario EEMS324PSA)

ACCESORIOS OPCIONALES DE LA MÁQUINA DE DIAGNOSIS

EAK0301B10A
JUEGO ADAPTADOR PARA VEHÍCULOS EUROPEOS, AMERICANOS Y ASIÁTICOS



EAK0307B33A
JUEGO ADAPTADOR MB SPRINTER



EAK0301B07C
JUEGO DE LLAVES Y ADAPTADORES PARA VEHÍCULOS EUROPEOS



EAA0355L62A
ADAPTADOR MB - 1 MERCEDES BENZ

EAA0355L93A
ADAPTADOR DE CABLE SERIAL A OBD-I

EAK0301B06B
KIT DE LLAVES PARA VEHÍCULOS EUROPEOS

EAA0355L74A
ADAPTADOR BM-IB- BMW



Escáner

El **escáner** facilita la comunicación del vehículo al proporcionar una funcionalidad de escaneo completa que incluye estas características y mucho más.

Diagnóstico Inteligente de Fast-Track®:  encuentre información de diagnóstico específica del código.

Escaneo de códigos: escanee varios sistemas con un solo toque.

Gráficos de datos: vea varios gráficos de una vez para obtener un análisis de comparación de datos.

Pruebas/Restablecimiento: realice pruebas de componentes funcionales y reaprendizajes adaptativos.

Aspectos básicos del escáner

1. Seleccione **Escáner**  en la pantalla de inicio.
2. Seleccione la marca del vehículo.
3. Cuando se le solicite, identifique el vehículo.
4. Seleccione un sistema (p. ej.: Escaneo de códigos, Motor, Transmisión, Carrocería, etc.).
5. Conecte el cable de datos al vehículo y a la herramienta de diagnóstico.
6. Seleccione una función/prueba (p. ej.: Menú de códigos, Visualización de datos, Pruebas funcionales, etc.).

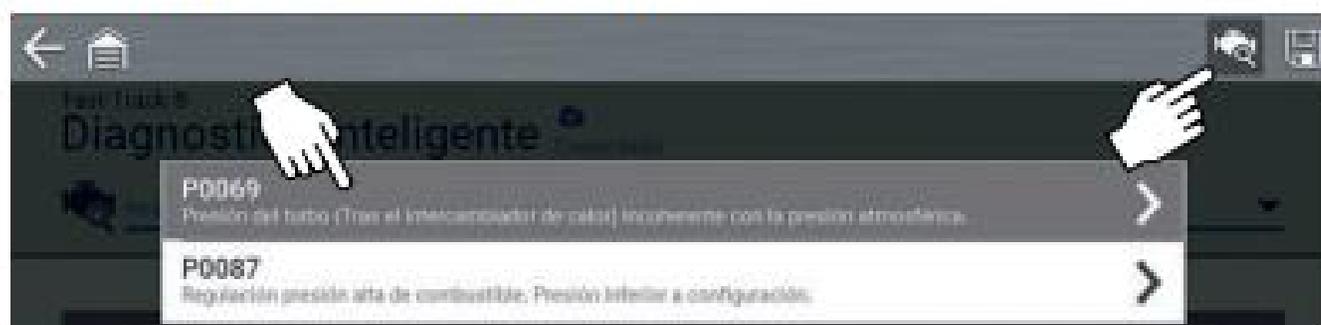
Escáner/Diagnóstico Inteligente Fast-Track: demostración

El programa de demostración incorporado le permite explorar de manera interactiva las funciones del escáner (p. ej.: Escaneo de códigos, Gráficos PID, Diagnóstico Inteligente) sin necesidad de conectarse a un vehículo.

1. Seleccione **Escáner**  en la pantalla de inicio.
2. Seleccione **Demostración** en el menú de la marca del vehículo.
3. Seleccione **2009 > ID del manual > 407 > 1.6L T-Diésel (9 HZ)**.
4. Seleccione **Aceptar** para confirmar el vehículo.
5. Seleccione **No** (mostrar escaneo de códigos).
6. Seleccione **Administración de motores > Continuar > Códigos** para mostrar los resultados de los códigos.
7. Seleccione el código **P0069** y, luego, presione el ícono  para mostrar el menú de múltiples tarjetas del Diagnóstico Inteligente.



Se necesita Wi-Fi para usar el Diagnóstico Inteligente de Fast-Track. No es necesario para la demostración.



El Diagnóstico Inteligente de Fast-Track le permite acceder a la información de reparación específica del código, a las pruebas, a los boletines del OEM y a los datos inteligentes en un solo menú.



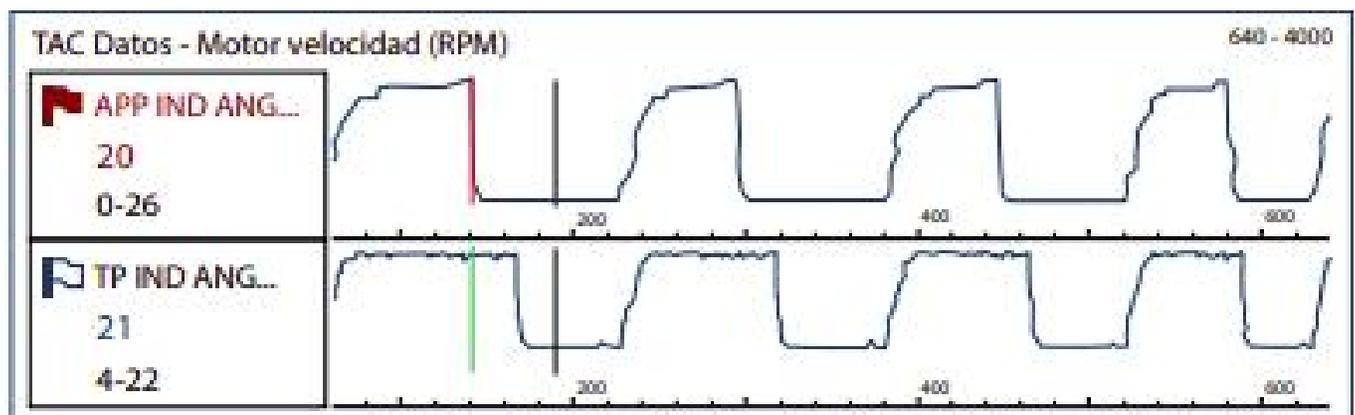
Principales reparaciones: muestra las reparaciones más probables del código seleccionado graficadas en función de las millas.



Boletines técnicos (TSB): muestra los TSB, las campañas y los retiros que se relacionan con el código seleccionado.



Datos inteligentes: muestra una lista personalizada de los PID relacionados con el código seleccionado. Los datos inteligentes usan datos del "mundo real" para ajustar previamente los valores de activación superiores e inferiores de los PID (cualquier PID con una bandera significa que se ha ajustado previamente y se ha preparado). El color de la bandera de cualquier PID que supere los límites cambiará de azul a rojo, lo que indica un posible problema.



Pruebas funcionales y procedimientos de restablecimiento: muestra una lista específica de códigos de pruebas bidireccionales que se pueden usar para verificar la operación de los componentes o del sistema durante la resolución de problemas.



OBD-II/EOBD

Acceda rápidamente a los datos, las pruebas y los códigos globales de OBD-II/EOBD sin necesidad de identificar el vehículo.

- **OBD directo:** acceda a los modos de servicio de OBD-II/EOBD (p. ej.: \$01 a \$0A), lo que le permite ver los códigos actuales de fallas de diagnóstico, los datos de parámetros, la información del cuadro congelado, los resultados de la prueba de monitoreo del sensor de O₂, los números de calibración de control, y mucho más.
- **Comprobación de estado de OBD-II:** compruebe o borre rápidamente los códigos de fallas de diagnóstico, compruebe el estado del monitor de preparación y el estado de la luz indicadora de mal funcionamiento (MIL).



TSB



Se requiere Wi-Fi

En los boletines de servicio técnico (TSB) encontrará información sobre las tareas de servicio y mantenimiento recomendadas del fabricante.

En estos hay listas de verificación de los elementos que requieren inspección o reparación. Los TSB se encuentran disponibles para el motor, la dirección, los frenos, el exterior (la carrocería) y el sistema electrónico, y se pueden visualizar por sistema o como una lista completa.



Herramientas

Cambie fácilmente la configuración según sus preferencias y transfiera los archivos de datos guardados a su PC.

- **Conectar al PC:** transfiera los archivos de datos guardados a su PC mediante un cable USB y ShopStream Connect™.
- **Conéctese:** muestra los códigos de autorización utilizados para crear su cuenta en la nube de Snap-on en [ALTUSDRIVE.com](https://www.altusdrive.com). La creación de una cuenta en la nube de Snap-on es gratuita y le permite transferir automáticamente los resultados del escaneo de códigos a la nube de Snap-on y, luego, utilizar su PC o dispositivo móvil para acceder a los resultados, imprimirlos y compartirlos como un informe del sistema del vehículo.
- **Configurar el botón de acceso directo:** cambie la función del botón de acceso directo a una de las cinco opciones.
- **Configuración:** ajuste la configuración de la pantalla y de las unidades de medida según sus preferencias.
- **Información del sistema:** muestra la versión del software, el número de serie y la información del sistema.



Transfiera automáticamente los resultados del Escaneo de códigos a la nube de Snap-on y, a luego, utilice un dispositivo móvil para acceder al Informe del sistema del vehículo, imprimirlo y compartirlo.

Desde la nube de Snap-on, también puede acceder a **ShopStream Connect™ (SSC)**; esta aplicación le permite conectar la herramienta de diagnóstico a una PC para transferir archivos, así como descargar actualizaciones y mejoras de software. SSC también ofrece herramientas adicionales para ayudarlo a gestionar los archivos de datos.

Busque sus códigos de registro en la nube de Snap-on

1. En la pantalla Inicio, seleccione **Herramientas > Configuración > Configurar Wi-Fi**.
2. Active Wi-Fi en y seleccione una red.
3. Cuando se conecte, aparecerá una pantalla que incluirá el **número de serie, PIN y código** del dispositivo necesarios para el registro. Registre estos números.
4. Cree una cuenta en la nube de Snap-on (a continuación).

Cree una cuenta en la nube de Snap-on

1. Si utiliza un dispositivo móvil o una PC, visite <https://ALTUSDRIVE.com> y seleccione **Create Individual Account** (Crear cuenta individual) en la pantalla de inicio de sesión.
2. Introduzca la información solicitada y cree un **Username** (nombre de usuario) y una **Password** (contraseña) y, luego, seleccione **Create** (Crear).
3. En la pantalla de confirmación "Éxito", seleccione **Done** (Listo).
4. Inicie sesión con su **Username** (nombre de usuario) y **Password** (contraseña).
5. Responda a las preguntas de seguridad y, luego, seleccione **Submit** (Enviar).
6. En el Administrador de perfiles del técnico, seleccione la pestaña **Device Management** (Administración de dispositivos).
7. Seleccione **Add Device** (Agregar dispositivo), introduzca el **Serial Number** (número de serie), **PIN** (PIN), **Code** (código) y **Device Name** (nombre del dispositivo).
8. Salga del **AProfile Manager** (Administrador de perfiles) y, luego, seleccione la pestaña del navegador **ALTUS Home Page** (Página de inicio de ALTUS).

Contenido del kit

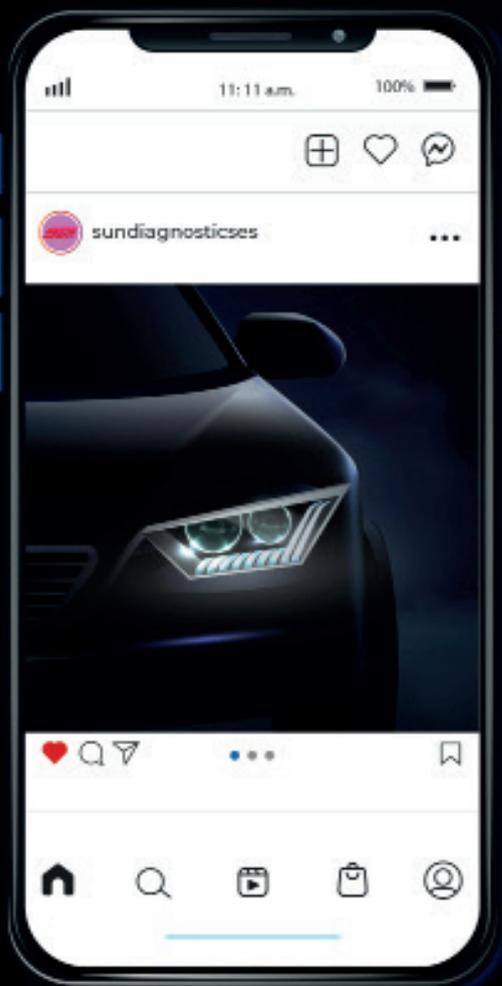
- Paquete de baterías
- Cable de datos OBD-II
- Cable USB
- Adaptador de alimentación de CA
- Guía de inicio rápido
- Estuche portátil blando

Póngase en contacto con su representante de ventas para conocer los accesorios opcionales.

Una marca de
Snap-on.



SÍGUENOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES



Sun Diagnostics España



Sun Diagnostics España



sundiagnosticces



<https://eu.sun-workshopsolutions.com/es>