

**MEDICIÓN****DESCRIPCIÓN COMERCIAL:**

Máquina para diagnósticos multimarcas, portátil y manejable, fácil de utilizar que responde a las exigencias de los talleres de chapa.

Permite realizar el diagnóstico electrónico de los automóviles y reducir los tiempos de reparación. Terminada la reparación de la carrocería, será suficiente efectuar el “reset” es decir, la reposición de los circuitos electrónicos, reiniciando las luces testigo y borrando las señales de avería.

Permite realizar diagnóstico a través de estudio de datos a tiempo real. El software está disponible en nuestra página Web cada trimestre.

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO:

- Sistema operativo multitasking (es decir, con posibilidad de utilización de mas programas simultáneamente).
- Alta velocidad en la comunicación y la elaboración de datos gracias a los avances de la tecnología de desarrollo.
- Slot para memoria compact flash, con capacidad de almacenaje extensible en el tiempo. Va provisto de piastra para facilitar la sujeción de la máquina en el interior del vehículo.

AUTODIAGNÓSTICOS CON SOFTWARE ECURADER:

- Amplia cobertura de software de todo el sistema electrónico de coches, vehículos comerciales, camiones y motocicletas. Desarrollado para el parque en circulación en los últimos 10-15 años. Desarrollado para vehículos más recientes y de reparación compleja.

-Procesos de diagnósticos:

- Lectura y borrado de los errores.
- Lectura de los parámetros a tiempo real (sin límite de número).
- Test de actuadores.
- Permite la regulación de algunos de los parámetros y programaciones.

**-Diagnóstico completo de todos los dispositivos electrónicos:**

- Gestión motor: GASOLINA Y DIESEL
- Control de estabilidad: TCS, ESP, ASR....
- Seguridad: AIRBAG, ABS... o Ordenador: Service, Cuadro, Body...
- Confort: Climatizador, cambio, dirección, inmovilizado, presión neumáticos...
- Network: CAN
- Diagnóstico EOBD/OBD-II (Directiva Europea 98/69/CE)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, CONSTRUCTIVAS Y DIMENSIONES:

DATOS TÉCNICOS	SP100702
✓ Alimentación	De red a través del cargador de batería 100÷240 Vac 50÷60 Hz De batería del vehículo 12÷32 V De batería interna NiMH 7,2 V 2000mAh
✓ Consumo máximo	8 W
✓ Visualizador	LCD gráfico (11.5x9 cm) en colores resolución 320x240 píxel Display STN con tecnología TFT
✓ Teclado	15 teclas, antipolvo, resistente al agua y a la grasa
✓ Entradas/Salidas	Conector para cable ECUREADER. Conector jack para cargador de batería exterior. USB-host (ej: impresora) USB-Device (ej: PC) Puerto serial estándar RS232 para conector RJ45 Puerto para compact flash Puerto para smart card Puerto de expansión para comunicación (opcional) Puerto de expansión hardware (opcional)
✓ Normativas	El instrumento respalda la autodiagnóstico de los fabricantes cumpliendo la normativa ISO DIS 15031-4 y los estándares: <ul style="list-style-type: none">• ISO 9141• ISO 14230 (KWP2000)• ISO 15765 (CAN)• ISO 11519 (SAE J1850)
✓ Temperatura de funcionamiento	0÷45°C Humedad 20÷55%
✓ Dimensiones	195x275x65mm Estructura antichoque en goma, resistente al polvo, al agua y a la grasa
✓ Peso	1,140 Kg (solo instrumento)



MEDICIÓN

TIPOS DE LICENCIA:

- **a. Tarjeta D1 (50 días)**

El adquirir este tipo de licencia le permitirá el uso no consecutivo durante 50 días de la máquina.

- **b. Tarjeta No Time Limit (365 días)**

Al adquirir este tipo de licencia, le permitirá el uso de la maquina durante 365 días consecutivos.

- **c. Tarjera UP4 (sin limite)**

Al adquirir este tipo de licencia, se le sumaran 4 versiones a la ultima posible de la maquina, lo que equivale a un año completo en versiones. De esta forma la maquina no tiene limite de uso en el tiempo.

