

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

Máquina para diagnósticos multimarca, 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 más 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 autodiagnos de los fabricantes cumpliendo la normativa ISO DIS 15031-4 y los estándares: <ul style="list-style-type: none"><li>• ISO 9141</li><li>• ISO 14230 (KWP2000)</li><li>• ISO 15765 (CAN)</li><li>• ISO 11519 (SAE J1850)</li></ul>
✓ 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.*

