



BAT 121

Probador de baterías



BOSCH

Innovación para tu vida

Bosch Diagnostics

Software
ESI[tronic]

Tecnología
de Test

Entrenamiento
Técnico

Hotline
Técnica

BAT 121

Características técnicas



Foto ilustrativa del
BAT 121 con opcional
(impresora térmica)

- Prueba de carga de la batería en 10 segundos por el método de la conductancia (no necesita corriente de la batería)
- Secuencia automática de pruebas
- Análisis de resultados de fácil comprensión
- Fácil manipulación
- Portátil y versátil
- Impresora termosensible (accesorio opcional)
- Totalmente digital microprocesado
- Visor de cristal líquido de 8 líneas

Tipos de aplicación en prueba de arranque a frío en baterías 12 voltios

- Sin mantenimiento
- Estándar
- Gel

Identificación de los parámetros de pruebas y ajuste de la temperatura de la batería de 4 diferentes normas

- DIN (50 A hasta 900 A)
- IEC (50 A hasta 1000 A)
- SAE (85 A hasta 1550 A)
- EN (80 A hasta 1500 A)

Indicaciones de la prueba de batería

- Tensión de la batería
- Capacidad de arranque
- Carga de la batería

Aplicación adicional

- Alternadores con rango de tensión de 12 voltios

Prueba de alternador

- Condiciones del regulador de tensión

Voltímetro

Posibilidad de impresión de los resultados (impresora opcional)

Selección del idioma, entre varias lenguas, en el menú de opciones

Memorización de los últimos datos

Alimentación del Probador a través de la propia batería que se va a probar con protección contra inversión de polaridad y sobretensión

Protegido contra gotas de agua con grado de protección IP 31

Interfaz serial disponible para actualización de software

Temperatura de funcionamiento

0 °C a 50 °C

Rango de tensión de operación

8,5 voltios – 16 voltios

Peso

Sin impresora	0,6 kg
Con impresora	0,9 kg

Dimensiones (L x A x C)

Sin impresora	130 x 50 x 267 mm
Con impresora	130 x 98 x 312 mm

Suministro

Probador con cable de conexión para batería (1 metro)

Número de tipo

BAT 121 (con impresora)	0 684 400 701
Impresora p/ BAT	1 687 023 305
Papel para impresora	1 681 420 028

Representante: