

NUEVO + MEDICIÓN DE RESISTENCIA

PP3+ Power Probe 3 Plus

PROBADOR DE CIRCUITOS — AHORA CON RESISTENCIA — 12/24V DC

¿QUÉ HAY DE NUEVO EN EL PP3+?

Todo lo que confía del PP3
— ahora con medición de resistencia.

El Power Probe PP3+ se basa en la legendaria plataforma PP3 y añade medición de resistencia integrada. Aplique potencia y masa, pruebe voltaje y polaridad, verifique continuidad y ahora mida resistencia, todo desde una sola herramienta de diagnóstico. Diseñado para técnicos profesionales, el PP3+ ayuda a localizar fallas eléctricas más rápido, verificar la salud de los componentes con mayor precisión y reducir la necesidad de múltiples dispositivos de prueba.

// FUNCIÓN #1

POTENCIA Y MASA

Active motores, relés, luces y solenoides — sin cables puente

// FUNCIÓN #2

VOLTAJE Y POLARIDAD

Identifique alimentación, masa y circuitos abiertos en segundos

// FUNCIÓN #3

PRUEBA DE CONTINUIDAD

Verifique cableado, interruptores, relés y conexiones

// FUNCIÓN #4

MEDICIÓN DE RESISTENCIA

Mida 1Ω-25kΩ para detectar fallas de alta resistencia



CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONES

Cinco pruebas. Una herramienta confiable.

- El nuevo modo de resistencia mide 1Ω-25kΩ para encontrar conexiones corroídas, cableado dañado y componentes defectuosos que las pruebas de voltaje pasan por alto
- Suministre potencia de batería de 12/24V CC o masa para activar al instante relés, motores, luces y solenoides sin cables puente
- La prueba de voltaje y polaridad identifica alimentación, masa y circuitos abiertos con indicadores visuales y sonoros claros
- La prueba de continuidad verifica la integridad del cableado, interruptores, relés y conexiones sin cambiar de herramienta
- La captura de voltaje Min/Máx detecta caídas de voltaje y fallas intermitentes que los volímetros estándar no detectan
- El probador de circuitos y óhmetro integrados eliminan la necesidad de cambiar entre dispositivos de diagnóstico separados
- La pantalla digital ofrece lecturas de voltaje y resistencia en tiempo real para un diagnóstico preciso y confiable

Protección reinicial: el disyuntor térmico de 8 amperios con reinicio manual protege la herramienta y los circuitos del vehículo — siga trabajando sin reemplazar fusibles

¿POR QUÉ USAR EL PP3+?

El caso de negocio para la medición de resistencia en su taller.

// PARA DUEÑOS DE TALLERES Y TÉCNICOS DE SERVICIO

// PENSADO PARA TÉCNICOS, HECHO POR POWER PROBE®

Potencia. Masa. Voltaje. Continuidad. Resistencia.

0Ω – 25kΩ

NUEVO RANGO DE RESISTENCIA – SALUD DE CIRCUITOS Y COMPONENTES

2-EN-1

PROBADOR DE CIRCUITOS + OHMETRO EN UNA HERRAMIENTA ROBUSTA

12/24 VCC

FUNCIONA EN AMBOS SISTEMAS – UNA HERRAMIENTA PARA CADA BAÍA

// 01 - REDUZCA EL CAMBIO DE PIEZAS

VERIFIQUE LA FALLA ANTES DE REEMPLAZAR

Confirme si un componente, circuito o conexión está realmente defectuoso antes de reemplazar piezas – menos errores, reparaciones más precisas.

// 02 - DIAGNÓSTICO MÁS RÁPIDO

MÁS PRUEBAS POR HERRAMIENTA – MÁS TRABAJOS POR DÍA

Un solo dispositivo mide voltaje, polaridad, continuidad, alimentación, tierra y resistencia. Menos cambios de herramienta significan más tiempo reparando vehículos.

// 03 - PLATAFORMA FIABLE

DISEÑO PROBADO, DIAGNÓSTICO MÁS INTELIGENTE

Todo lo que los técnicos valoran del PP3, ahora mejorado con medición de resistencia integrada para diagnósticos automotrices reales.

SOLO PRUEBA DE VOLTAJE

- El voltaje indica que hay alimentación — no por qué falla un circuito
- Las conexiones de alta resistencia y corroides suelen pasar inadvertidas
- Requiere un multímetro aparte para medir la resistencia de componentes
- Más cambios de herramienta significan un diagnóstico más lento e inconsistente
- Mayor riesgo de reemplazar piezas buenas y perder tiempo facturable

VS

PP3+ CON MEDICIÓN DE RESISTENCIA

- Potencia, masa, voltaje, polaridad y continuidad — todo en una herramienta
- Mide resistencia de 0Ω–25kΩ directamente desde la herramienta de diagnóstico
- Detecta corrosión, cableado dañado y componentes defectuosos rápidamente
- Probador de circuitos + ohmetro integrados — sin necesidad de otro dispositivo
- Confirma fallas antes de reemplazar piezas — repare bien a la primera

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Función • Rango / Valor • Notas

12 / 24V CC NOMINAL

FUNCIÓN	RANGO / VALOR	NOTAS
Lectura de Voltaje	CC: 0 – 78V CC + 1 dígito	Pico a Pico: 0 – 78V CC
Suministro de Voltaje	12 / 24V CC	Salida de potencia e masa
Medición de Resistencia NUEVO 	0Ω – 25kΩ	Resistencia de circuitos y componentes + ohmetro integrado + precisión 0.1Ω
Modo Power Probe® — Continuidad a Masa	Detección de dos niveles	1er nivel: pantalla activa <20K • 2do nivel: LED verde <2K
Frecuencia (paso de tono)	10 Hz a >10 kHz	Pantalla PP: onda cuadrada 15Hz / onda senoidal 35Hz
Modo Pico a Pico	0 – 78V + 1 dígito	Onda cuadrada 4Hz a >500kHz • Onda senoidal 4Hz a >250kHz • Umbral de paso PPAC/Audible
Respuesta del Detector de Picos +/-	Captura de evento único: ancho de pulso <200 μs	Eventos repetitivos: ancho de pulso <1μs
Disyuntor	Respuesta térmica de 8 amperios	Reinicio manual