

POWER PROBE®

CATALOGO DE PRODUCTOS 2023



Simplificar los diagnósticos eléctricos



GRUPO MGL 02

POWER PROBE
ACERCA DE MGL

NUEVOS PRODUCTOS 03

COMPROBADOR DE AISLAMIENTO Y MULTÍMETRO 04

COMPROBADORES DE CIRCUITOS 05

POWER PROBE BÁSICA 06
 POWER PROBE 3 07
 POWER PROBE 3 KIT DE CABLES 09
 POWER PROBE 3 KIT COMBINADO MAESTRO 10
 POWER PROBE 3 KIT DE COMPROBACIÓN ELÉCTRICA PROFESIONAL 11
 POWER PROBE 3EZ 12
 POWER PROBE 4 14
 POWER PROBE 4 KIT COMBINADO MAESTRO 15
 THE MAESTRO 16
 RASTREADOR DE CIRCUITO Y LOCALIZADOR DE CORTOCIRCUITOS 17
 TABLA COMPARATIVA 18

HERRAMIENTAS DE COMPROBACIÓN Y MEDICIÓN 19

COMPROBADOR DE TENSIÓN 20
 MULTÍMETRO DIGITAL 21
 TERMÓMETRO DE INFRARROJOS 22
 OBD-II BREAKOUT BOX 23
 MULTÍMETRO DIGITAL 24
 MEDIDOR DE PINZA DIGITAL 25
 LUZ DE COMPROBACIÓN DE 12 V DE LA SONDA CON RETROALIMENTACIÓN HÁPTICA 26
 COMPROBADOR DE TENSIÓN DE CC 27
 KIT DE TEMPERATURA INALÁMBRICO DE ZONA DUAL 28
 MINISONDAS 29

SOLDADURAS BLANDAS 30

PRO-SOLDER 50 31
 SOPLETE DE BUTANO 32
 MICROSOPLETE 33
 KIT DE MICROSOPLETES 34
 KIT DE SOLDADORES 35

ILUMINACIÓN 36

LUZ DE TRABAJO MODULAR

ACCESORIOS 38

PIEZAS Y ACCESORIOS



En Power Probe, creemos que las cosas deberían ser sencillas. Esa es la razón por la que diseñamos herramientas para hacer que la tecnología automotriz compleja sea accesible para el técnico de la automoción. A medida que la tecnología automotriz vaya evolucionando, Power Probe proporcionará soluciones innovadoras de tecnología, energía y conocimiento para técnicos y consumidores por igual.

Herramientas de diagnóstico y comprobación de circuitos

Herramientas para proporcionar comprobaciones eléctricas rápidas y seguimiento de cortocircuitos. Basadas en el éxito del pasado, nuestras herramientas ahora son más sencillas y fáciles de usar.

Herramientas y accesorios

Herramientas para mejorar el lugar de trabajo, que incluyen sopletes de butano, sondas de temperatura inalámbricas, termómetros de infrarrojos, luces de trabajo modulares, kits de soldadura blanda de butano y a batería.



MGL es un grupo global de empresas que operan localmente. Fabricamos productos de comprobación y medición para la industria eléctrica y automotriz, desde productos básicos hasta de la más alta tecnología. Nuestras empresas trabajan globalmente, sirviendo a nuestros clientes en todo el mundo. Esta red global ofrece una comprensión más profunda de cada mercado individual, con soluciones adaptadas a los requisitos exclusivos de cada cliente.

Con clientes de más de 20 años, nuestro objetivo es ser una empresa reconocida, honesta y justa. Nuestro objetivo es ser el socio más valioso para nuestros clientes en la investigación, el desarrollo, la fabricación y el suministro de tecnologías innovadoras, modernas y centradas en el cliente. Contamos con un equipo altamente experimentado y con mentalidad abierta, receptivo a nuevas ideas y adaptable a las tendencias evolutivas del mercado.

Esta base sólida garantiza que estamos bien informados y totalmente equipados para ofrecer excelentes soluciones para satisfacer las necesidades reales de nuestros clientes.



POWER PROBE®

NUEVOS PRODUCTOS



COMPROBADOR DE AISLAMIENTO Y MULTÍMETRO INT500

- ✓ **Medidor de resistencia de conexión a tierra y aislamiento de 1kV**
- ✓ **Medición (TRMS) de 600 V CC y CA**
- ✓ **Conexión Bluetooth con la aplicación Power Probe connect**
- ✓ **Medición de capacitancia de 0.1nF a 10uF**

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPINT500CBINT	8435394788203	816724021425



— 4,000 recuentos

— Indicador de paso /
Indicador de alta
tensión

— Entrada Ω /
Entrada de
aislamiento V_⊥ /
Entrada común



EMBALAJE

ESTUCHE

Caja en color: 240 x 180 x 73 mm

Caja de cartón: 573 x 403 x 274 mm

Cantidad/Caja: 15 UNIDADES



Contenido

- Sonda remota
- Pinzas de cocodrilo
- Pila alcalina
- Manual de instrucciones
- Cables de comprobación
- Kit magnético para colgar
- Funda protectora
- Carry Bag

INTRODUCCIÓN

El medidor de resistencia de conexión a tierra (continuidad) y aislamiento INT500 es una herramienta imprescindible para los electricistas. Ofrece múltiples características y rangos para su aplicación en automoción, pruebas de motores, instalación eléctrica, etc.

Características:

Test de aislamiento con PI/DAR/Temporizado, modo mA seleccionable/prueba de continuidad bidireccional automática, función de comparación visual/acústica, prueba automática de voltaje CA/CC con LPF y 1500 registros de almacenamiento/recuperación

OPCIONES DE COLOR



POWER PROBE®

COMPROBADORES DE CIRCUITOS



COMPROBADORES DE CIRCUITOS PPBASIC

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPBC101CS	8435394788111	878253003099

- ✓ **Conector de tipo banana de 4 mm y punta extraíble**
- ✓ **Interruptor de alimentación fácilmente reemplazable**
- ✓ **Cable de alimentación extensible de 6 metros (20 pies)**
- ✓ **Seguro de interruptor para potencia constante**
- ✓ **2 indicadores LED independientes**



INTRODUCCIÓN

Al conectar el instrumento a la batería del vehículo, se puede detectar si un circuito es positivo, negativo o está abierto. Puede hacer esto probándolo y observando el LED ROJO o VERDE. Para activar rápidamente los componentes eléctricos, presione el interruptor de alimentación para activar. Está protegido contra cortocircuitos. La continuidad de los interruptores, relés, diodos, fusibles y cables se comprueba fácilmente conectándolos entre el cable de tierra auxiliar y la punta de la sonda. Para confirmar la continuidad, observe el LED VERDE. Revise los fusibles y compruebe si hay cortocircuitos. Encuentre conexiones a tierra defectuosas al instante. El cable de 6 metros (20 pies) llegará de parachoques a parachoques y tiene la posibilidad de conectar un alargador adicional de 6 metros (20 pies) para conseguir una distancia total de 12 metros (40 pies). Ideal para camiones, remolques y autocaravanas.



EMBALAJE

INDEPENDIENTE

Funda estanca: 307 x 194 x 48 mm

Caja de cartón: 481 x 432 x 361 mm

Cantidad/Caja: 20 UNIDADES

Contenido

- Seguro de interruptor
- Manual de instrucciones
- Alargador de alimentación de 6 m (20 ft)
- Conectores con seguro macho/hembra de 4 mm

OPCIONES DE COLOR



COMPROBADORES DE CIRCUITOS

PP3

- ✓ **Los indicadores del voltímetro de CC proporcionan retroalimentación activa**
- ✓ **Indicador de tierra incorrecta**
- ✓ **Indicador de cortocircuito**
- ✓ **Comprobador de relés y componentes**
- ✓ **Supervisión audible de señales eléctricas**



INTRODUCCIÓN

La sonda Power Probe 3 original usa un cable de 6 metros (20 pies) que se conecta a la batería del vehículo, lo que permite al usuario realizar una comprobación eléctrica en cualquier lugar dentro o alrededor del vehículo. El PP3 es un voltímetro y comprobador de continuidad que tiene indicadores audibles y visuales así como dos luces LED para iluminar el área de trabajo. Este comprobador de circuito también suministra tensión de batería o tierra para activar los componentes. Esta versátil herramienta de ahorro de tiempo es perfecta para todos los niveles técnicos.



N.º DE SKU del estuche	Código EAN	Código UPC
PP319FTCRED	8435394784601	878253000784
PP319FTCBLU	8435394784588	878253001118
PP319FTCBLK	8435394784564	878253001101
PP319FTCGRN	8435394784595	878253003112
PP319CAMO	8435394784502	878253000937
PP319FIRE	8435394784540	878253001323
PP319CARB	8435394784526	878253001392

INDEPENDIENTE N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PP3CSRED	8435394784687	878253000791
PP3CSBLU	8435394784632	878253001231
PP3CSBLK	8435394784625	878253001170
PP3CSGRN	8435394784670	878253003150
PP3CSCAMO	8435394784649	878253001248
PP3CSFIRE	8435394784663	878253001279
PP3CSCARB	8435394784656	878253001262



EMBALAJE

ESTUCHE

Caja de herramientas:

258 x 192 x 97 mm

Caja de cartón: 531 x 500 x 213 mm

Cantidad/Caja: 10 UNIDADES



Contenido

- Power Probe 3 con cable estándar de 6 m (20 ft)
- Alargador de alimentación de 6 m (20 ft)
- Cable de alimentación
- Punta de sonda de 8 cm (3")
- Juego de pinzas para batería
- Adaptador para el encendedor de cigarrillos
- Manual de instrucciones

INDEPENDIENTE

Funda estanca: 307 x 194 x 48 mm

Caja de cartón: 481 x 432 x 361 mm

Cantidad/Caja: 20 UNIDADES



Contenido

- Power Probe 3 con cable estándar de 6 m (20 ft)
- Cable de alimentación
- Punta de sonda de 8 cm (3")
- Juego de pinzas para batería
- CD con el manual de instrucciones

ACCESORIOS



ADAPTADOR DE REFERENCIA DE 5 VOLTIOS
PPT5VA



LECTOR DE CORRIENTE CONTINUA
PPAMP



GENERADOR DE SEÑAL PWM
PPPWM

OPCIONES DE COLOR



N.º DE SKU DEL ESTUCHE
PP319FTCRED

N.º DE SKU INDEPENDIENTE
PP3CSRED



N.º DE SKU DEL ESTUCHE
PP319FTCBLU

N.º DE SKU INDEPENDIENTE
PP3CSBLU



N.º DE SKU DEL ESTUCHE
PP319FTCBLK

N.º DE SKU INDEPENDIENTE
PP3CSBLK



N.º DE SKU DEL ESTUCHE
PP319FTCGRN

N.º DE SKU INDEPENDIENTE
PP3CSGRN



N.º DE SKU DEL ESTUCHE
PP319CAMO

N.º DE SKU INDEPENDIENTE
PP3CSCAMO



N.º DE SKU DEL ESTUCHE
PP319FIRE

N.º DE SKU INDEPENDIENTE
PP3CSFIRE



N.º DE SKU DEL ESTUCHE
PP319CARB

N.º DE SKU INDEPENDIENTE
PP3CSCARB

KIT DE CABLES PP3LS01

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PP3LS01	8435394784779	878253000944



INTRODUCCIÓN

Power Probe 3 combinado con el juego de cables serie Gold hace que este kit sea lo último en diagnóstico de comprobaciones de circuitos. El mejor compañero del PP3 es un kit con diferentes conectores, adaptadores y alargadores.

El kit PP3LS01 se diseñó para aumentar la facilidad de uso del comprobador Power Probe 3 a la hora de diagnosticar circuitos eléctricos.

- ✓ **Los indicadores del voltímetro de CC proporcionan retroalimentación activa**
- ✓ **Comprobador de relés y componentes**
- ✓ **Supervisión audible de señales eléctricas**
- ✓ **Indicador de tierra incorrecta**
- ✓ **Indicador de cortocircuito**



EMBALAJE

ESTUCHE

Caja de herramientas experta:

357 x 286 x 85 mm

Caja de cartón: 445 x 379 x 321 mm

Cantidad/Caja: 5 UNIDADES



Contenido

- Power Probe 3 (solo en color rojo)
- Manual de instrucciones/CD
- Adaptador de pinza de cocodrilo
- Sonda de perforación grande
- Sonda de perforación pequeña
- Alargador de 6 m (20 ft)
- Juego de pinzas de batería con punta de sonda
- Cable de comprobación de 31 cm (2 ft)
- Cable de comprobación de 1 m (3 ft)
- Sonda de perforación grande
- Cable de comprobación de 2 m (6 ft)
- Adaptador para el encendedor de cigarrillos
- Adaptador macho/macho de 4 mm
- Adaptador hembra/hembra de 4 mm

OPCIONES DE COLOR



KIT COMBINADO MAESTRO PPKIT03S

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPKIT03S	8435394784830	816724020060

- ✓ **Los indicadores del voltímetro de CC proporcionan retroalimentación activa (PP3)**
- ✓ **Supervisión audible de señales eléctricas (PP3)**
- ✓ **Es apto para automóviles, embarcaciones, vehículos recreativos, camiones ligeros y pesados y remolques (ECT3000)**



INTRODUCCIÓN

El kit combinado maestro Power Probe 3 combina el comprobador Power Probe 3, PPECT3000 y varios accesorios para proporcionar la mejor combinación de funcionalidades de diagnóstico y comprobación de circuitos.

El comprobador Power Probe 3 proporciona comprobaciones simplificadas de motores, luces, relés y sensores, así como suministro de alimentación y tierra para comprobaciones de componentes funcionales dentro o fuera del vehículo. El PPECT3000 lo ayudará a rastrear cortocircuitos y circuitos abiertos de manera rápida y precisa.

EMBALAJE

ESTUCHE

Caja de herramientas experta:

380 x 310 x 88 mm

Caja de cartón: 460 x 401 x 346 mm

Cantidad/Caja: 5 UNIDADES



Contenido

- Power Probe 3 (solo en color rojo)
- Juego de pinzas para batería
- Sonda de perforación pequeña
- Sonda de perforación grande
- Manual de instrucciones
- Adaptador macho/macho de 4 mm
- Adaptador hembra/hembra de 4 mm
- Adaptador para el encendedor de cigarrillos
- Cable de comprobación de 31 cm (1 ft)
- Cable de comprobación de 1 m (3 ft)
- Cable de comprobación de 2 m (6 ft)
- Adaptador de pinza de cocodrilo
- Kit de adaptadores de bombillas
- Adaptador de sonda de hoja
- Pilas AAA x2
- Alargador de 6 m (20 ft)
- Transmisor ECT3000
- Receptor ECT3000
- Punta de la sonda

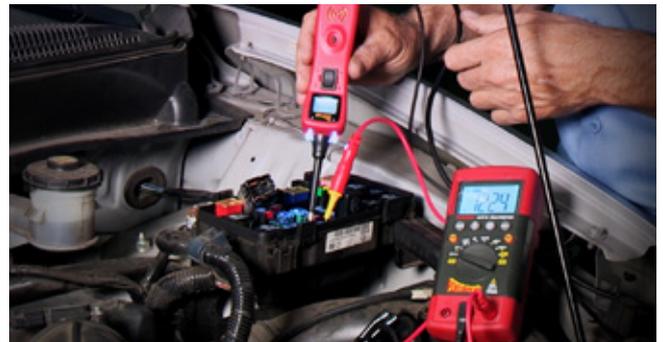
OPCIONES DE COLOR



KIT DE COMPROBACIÓN ELÉCTRICO PROFESIONAL **PPROKIT01**

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPROKIT01	8435394784915	878253002375

- ✓ **Los indicadores del voltímetro de CC proporcionan retroalimentación activa (PP3)**
- ✓ **Supervisión audible de señales eléctricas (PP3)**
- ✓ **Clasificación de seguridad híbrida de 600 V CAT-IV (DMM)**
- ✓ **Mide la frecuencia para la comprobación del sensor (DMM)**



EMBALAJE

ESTUCHE

Caja de herramientas experta:

370 x 303 x 91 mm

Caja de cartón: 445 x 379 x 321 mm

Cantidad/Caja: 5 UNIDADES



Contenido

- Power Probe 3 (solo en color rojo)
- Punta de sonda de 8 cm (3")
- Adaptador de sonda de hoja
- Pinza de cocodrilo x2
- Cable de 3 m (10 ft) rojo
- Cables de comprobación
- Fusible de 600 mA
- Banda magnética
- Adaptador macho/macho de 4 mm
- Adaptador hembra/hembra de 4 mm
- Multímetro digital
- Juego de pinzas para batería
- Adaptador de sonda trasero
- Cable de 3 m (10 ft) negro
- 600 V CAT IV de 2 m (5 ft)
- Fusible de 10 A
- Manual de instrucciones
- Pilas AAA x3

INTRODUCCIÓN

El kit de comprobación eléctrico profesional Power Probe proporciona la capacidad de comprobación de circuitos del comprobador Power Probe 3 combinada con las funcionalidades de diagnóstico del multímetro digital Power Probe.

OPCIONES DE COLOR



COMPROBADORES DE CIRCUITOS

PP3EZ

- ✓ **Incluye aprendizaje EZ y diagnóstico**
- ✓ **El modo de pantalla abatible muestra las lecturas de 180°**
- ✓ **Probar rápidamente la tensión de fusibles y circuitos en modo VCC**
- ✓ **Ajustar la configuración del umbral de CA para circuitos de audio o señales de CA**



INTRODUCCIÓN

El comprobador PP3EZ incluye todos los modos y funciones de comprobación versátiles del comprobador Power Probe 3S y, además, ahora incluye 2 nuevos modos: modo de aprendizaje EZ y modo de diagnóstico EZ. El comprobador PP3EZ acelera el diagnóstico de sistemas eléctricos automotrices de 12 a 24 voltios. Después de conectar las pinzas del comprobador PP3EZ a la batería del vehículo, el técnico en automoción puede determinar de un vistazo el nivel de tensión y la polaridad de un circuito sin necesidad de un voltímetro ni tener que volver a conectar las pinzas de un borne de la batería al otro. El interruptor de alimentación permite al técnico en automoción conducir una corriente de batería positiva o negativa hasta la punta para activar y probar la función de los componentes eléctricos sin perder tiempo con los cables de puente.



N.º DE SKU del estuche	Código EAN	Código UPC
PP3EZREDAS	8435394784700	816724021029
PP3EZGRNAS	8435394784724	816724021005
PP3EZCARBAS	8435394784717	816724021067
PP3EZCAMOAS	8435394784694	816724021043

INDEPENDIENTE N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PP3EZREDCS	8435394784762	816724021012
PP3EZGRNCS	8435394784755	816724020992
PP3EZCARBCS	8435394784748	816724021050
PP3EZCAMOCS	8435394784731	816724021036



EMBALAJE

ESTUCHE

Caja de herramientas: 305 x 210 x 90 mm

Caja de cartón: 630 x 471 x 246 mm

Cantidad/Caja: 10 UNIDADES



Contenido

- Power Probe 3EZ con cable estándar de 6 m (20 ft)
- Cable de alimentación • Punta de sonda de 8 cm (3")
- Juego de pinzas para batería
- Adaptador para el encendedor de cigarrillos
- Alargador de alimentación de 6 m (20 ft)
- Manual de instrucciones

INDEPENDIENTE

Caja en color: 327 x 260 x 295 mm

Caja de cartón: 356 x 261 x 310 mm

Cantidad/Caja: 10 UNIDADES



Contenido

- Power Probe 3EZ con cable estándar de 6 m (20 ft)
- Cable de alimentación • Punta de sonda de 8 cm (3")
- Juego de pinzas para batería • Manual de instrucciones

ACCESORIOS



ADAPTADOR DE REFERENCIA DE 5 VOLTIOS
PPT5VA



LECTOR DE CORRIENTE CONTINUA
PPAMP



GENERADOR DE SEÑAL PWM
PPPWM

OPCIONES DE COLOR



N.º DE SKU DEL ESTUCHE
PP3EZREDAS

N.º DE SKU INDEPENDIENTE
PP3EZREDCS



N.º DE SKU DEL ESTUCHE
PP3EZGRNAS

N.º DE SKU INDEPENDIENTE
PP3EZGRNCS



N.º DE SKU DEL ESTUCHE
PP3EZCARBAS

N.º DE SKU INDEPENDIENTE
PP3EZCARBCS



N.º DE SKU DEL ESTUCHE
PP3EZCAMOAS

N.º DE SKU INDEPENDIENTE
PP3EZCAMOCS

COMPROBADORES DE CIRCUITOS

PP4

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PP401AS	8435394784816	878253002269
PP405AS	8435394784823	878253003129



INTRODUCCIÓN

El comprobador Power Probe IV es la próxima generación de comprobadores de circuitos Power Probe. Ahora, con versátiles funciones de multímetro, modos de comprobación de diagnóstico avanzados, una pantalla LCD en color fácil de leer y una nueva y dura carcasa resistente al agua y al polvo, el comprobador Power Probe IV está diseñado para ofrecerle años de pruebas sin problemas, incluso en los entornos laborales más exigentes.

La configuración única de los comprobadores Power Probe les proporciona muchas ventajas en comparación con el uso de luces de comprobación convencionales o multímetros para la comprobación de circuitos.

- ✓ **Suministro de alimentación o tierra para pruebas de componentes funcionales**
- ✓ **Disyuntor térmico de autorrestablecimiento de 8 A**
- ✓ **Varias lecturas de voltios de CC en la misma pantalla**
- ✓ **El ohmímetro proporciona retroalimentación activa**

ACCESORIOS



EMBALAJE

ESTUCHE

Caja de herramientas:
305 x 210 x 90 mm
Caja de cartón: 630 x 471 x 246 mm
Cantidad/Caja: 10 UNIDADES



Contenido

- Power Probe 4
- 8 cm (3")
- Manual de instrucciones
- Adaptador de pinza de cocodrilo
- Punta de la sonda
- Juego de pinzas para batería

OPCIONES DE COLOR



N.º DE SKU DEL ESTUCHE
PP401AS



N.º DE SKU DEL ESTUCHE
PP405AS

KIT COMBINADO MAESTRO PPKIT04

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPKIT04	8435394784847	878253003143

- ✓ **Suministro de alimentación o tierra para comprobaciones de componentes funcionales (PP4)**
- ✓ **Disyuntor térmico de autorrestablecimiento de 8 A (PP4)**
- ✓ **Comprobar y encontrar condiciones intermitentes (ECT3000)**
- ✓ **Localizar cortocircuitos a tierra, interruptores o roturas en cables (ECT3000)**



INTRODUCCIÓN

El kit combinado maestro Power Probe 4 combina el comprobador Power Probe 4, PPECT3000 y varios accesorios para proporcionar la mejor combinación de funcionalidades de diagnóstico y comprobación de circuitos. El comprobador Power Probe 4 permite realizar comprobaciones simplificadas en motores, luces, relés y sensores, e incluso inyectores de combustible. Además, como todos los comprobadores de circuitos Power Probe, suministra alimentación y tierra para la prueba de componentes funcionales dentro o fuera del vehículo. El PPECT3000 lo ayudará a rastrear cortocircuitos y circuitos abiertos de manera rápida y precisa.



EMBALAJE

ESTUCHE

Caja de herramientas experta:

380 x 305 x 91 mm

Caja de cartón: 475 x 401 x 340 mm

Cantidad/Caja: 5 UNIDADES



Contenido

- Power Probe 4
- Receptor ECT3000
- Adaptador universal
- Cable de 0,91 m (3 ft)
- Adaptador de pinza de cocodrilo
- Adaptador de sonda de hoja
- Adaptador de sonda trasero
- Sonda de perforación pequeña
- Sonda de perforación grande
- Juego de pinzas para batería
- Juego de pinzas de batería para el comprobador PP4
- Disyuntor de autorrestablecimiento
- Transmisor ECT3000
- Punta Power Probe
- 3 adaptadores para bombillas
- Pilas AAA

OPCIONES DE COLOR



COMPROBADORES DE CIRCUITOS

THE MAESTRO

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPTM01AS	8435394784878	816724021647

- ✓ **El modo de rastreo ofrece una funcionalidad similar a la de un osciloscopio**
- ✓ **Voltímetro de CC con la capacidad de aplicar la batería**
- ✓ **Tensión suministrada o tierra**
- ✓ **Voltímetro de CA: TRMS, pico a pico, mínimo y máximo, frecuencia y ciclo de trabajo**



INTRODUCCIÓN

Esta es la primera de nuestra línea de herramientas Serie Pro fabricada para profesionales. Con versátiles funciones de multímetro, modos de diagnóstico avanzados, pantalla LCD en color fácil de leer y una nueva y dura carcasa resistente al polvo y al agua. El comprobador Pro Series Maestro™ está diseñado para proporcionar años de comprobaciones sin problemas. Además, cuenta con una aplicación actualizable y útil que ampliará las funcionalidades de las herramientas y le dará acceso a las respuestas y soluciones que necesita. La configuración única de los comprobadores Power Probe les proporciona muchas ventajas en comparación con el uso de luces de comprobación convencionales o multímetros para la comprobación de circuitos.

ACCESORIOS



APLICACIÓN SERIE PRO

- Registro de datos
- Conexión Bluetooth a The Maestro
- Almacenamiento de proyectos y uso compartido de datos
- Base de conocimientos de Power Probe
- Comunicación y datos inalámbricos en tiempo real



EMBALAJE

ESTUCHE

Caja en color: 270 x 219 x 80 mm

Caja de cartón: 440 x 320 x 375 mm

Cantidad/Caja: 10 UNIDADES

Contenido

- Power Probe Maestro
- Punta de sonda de 10 cm (4")
- Juego de pinzas para batería
- Manual de instrucciones
- Adaptador de pinza de cocodrilo

OPCIONES DE COLOR



RASTREADOR DE CIRCUITO Y LOCALIZADOR DE CORTOCIRCUITOS **ECT3000**

N.º DE SKU del estuche	Código EAN	Código UPC
PPECT3000	8435394784892	878253003136

- ✓ **Localizar cortocircuitos sin retirar paneles de plástico, molduras y alfombras.**
- ✓ **Localizar cortocircuitos a tierra, interruptores o roturas en cables**
- ✓ **Comprobar y encontrar condiciones intermitentes**

INDEPENDIENTE N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
ECT3000B	8435394784519	816724020077



INTRODUCCIÓN

Diseñamos el dispositivo ECT3000 como una solución rápida a sus problemas de circuitos de automoción. El ECT3000 consta de 2 componentes principales. Un transmisor inteligente y un receptor inteligente junto con un conjunto de adaptadores de conexión que lo ayudarán a:

- Localizar cortocircuitos sin retirar innecesariamente paneles de plástico, molduras y alfombras.
- Rastrear los cables para ver por dónde van.
- Localizar circuitos abiertos, interruptores o roturas en cables.
- Rastree y localice la causa de una descarga grave de la batería.
- Comprobar y encontrar condiciones intermitentes.
- Compruebe la continuidad con la ayuda del comprobador Power Probe 3, 4 o Hook.

Estas características son extremadamente útiles para el técnico profesional. Un diagrama esquemático o de cableado apropiado siempre es útil y, muchas veces, necesario al rastrear circuitos. Cuanto mejor comprenda el circuito, mejor podrá ayudarlo el ECT3000.

EMBALAJE

ESTUCHE

Caja de herramientas experta:

380 x 310 x 88 mm

Caja de cartón: 430 x 345 x 280 mm

Cantidad/Caja: 5 UNIDADES

Contenido

- Transmisor ECT3000
- Juego de pinzas para batería
- Adaptador universal de 4 mm
- Kit de adaptadores de bombillas
- Adaptador de sonda de hoja
- Receptor ECT3000
- Pinza de cocodrilo
- Pilas AAA x2
- Sonda de perforación pequeña
- Adaptador de sonda trasero



INDEPENDIENTE

Caja en color: 188 x 280 x 50 mm

Caja de cartón: 400 x 290 x 315 mm

Cantidad/Caja: 10 UNIDADES

Contenido

- Transmisor ECT3000
- Adaptador universal de 4 mm
- Pilas AAA
- Receptor ECT3000
- Pinza de cocodrilo



OPCIONES DE COLOR



¿QUÉ PRODUCTO POWER PROBE SATISFACE SUS NECESIDADES DE DIAGNÓSTICO?

TABLA COMPARATIVA



PP3



PP3EZ



PP4



THE MAESTRO

	PP3	PP3EZ	PP4	THE MAESTRO
VALORES NOMINALES DE TENSIÓN	12 - 24 V CC	12 - 24 V CC	12 - 24 V CC	12 - 24 V CC
TIPO DE PANTALLA	PANTALLA LCD DE 1 LÍNEA	PANTALLA LCD DE VARIAS LÍNEAS EN COLOR	PANTALLA LCD EN COLOR	PANTALLA LCD EN COLOR
DISYUNTOR	RESTABLECIMIENTO MANUAL	RESTABLECIMIENTO MANUAL	AUTORRESTABLECIMIENTO	AUTORRESTABLECIMIENTO
VOLTÍMETRO DE CC	0 - 70 V CC	0 - 70 V CC	0 - 200 V CC	0 - 200 V CC
MÍN./MÁX. CC	SÍ	SÍ	PROMEDIO, MÍN. Y MÁX. SIMULTÁNEAMENTE	PROMEDIO, MÍN. Y MÁX. SIMULTÁNEAMENTE
VOLTÍMETRO DE CA	NO	NO	PICO A PICO/TRMS/PROMEDIO	PICO A PICO/TRMS/PROMEDIO
MÍN./MÁX. DE PICO DE CA	NO	NO	SÍ	SÍ
OHMÍMETRO	NO	NO	0 - 10 000 OHMIOS	0 - 10 000 OHMIOS
COMPROBACIÓN DE RESISTENCIA ACTIVA	NO	NO	SÍ	SÍ
ESCALA AUTOMÁTICA	NO	NO	SÍ	SÍ
RESISTENTE AL AGUA	NO	NO	SÍ	SÍ
MODOS DE DIAGNÓSTICO	NO	NO	SÍ	SÍ
MENÚ DE NAVEGACIÓN VISUAL	NO	SÍ	SÍ	SÍ
MODO DE VOLTEO DE PANTALLA	NO	SÍ	NO	SÍ
APRENDIZAJE EZ	NO	SÍ	NO	SÍ
DIAGNÓSTICOS GUIADOS	NO	SÍ	NO	SÍ
COMPATIBLE CON LA APLICACIÓN POWER PROBE TEK PRO SERIES	NO	NO	NO	SÍ
MODO DE RASTREO	NO	NO	NO	SÍ

POWER PROBE®

HERRAMIENTAS DE COMPROBACIÓN Y MEDICIÓN



COMPROBADOR DE TENSIÓN VT750 LCD

- ✓ **Pantalla digital de 2000 recuentos**
- ✓ **Capacidad de 750 V en CA/CC**
- ✓ **Pantalla dual para medición de V CA con frecuencia**
- ✓ **Escala de resistencia de 2000 ohmios**
- ✓ **Contador de frecuencia de 1kHz**
- ✓ **IP65 para uso en exteriores**

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPVT750LCDCBINT	8435394786285	816724021982



EMBALAJE

ESTUCHE

Caja en color: 267 x 115 x 45 mm

Caja de cartón: 494 x 250 x 290 mm

Cantidad/Caja: 20 UNIDADES



Contenido

- Pila de ZnC
- Manual de instrucciones

OPCIONES DE COLOR



INTRODUCCIÓN

El VT750LCD es un comprobador de tensión de hasta 750 V automático compacto, fiable y robusto. Los comprobadores pueden medir y mostrar la tensión exacta (CA/CC), la indicación de la fase, la continuidad y rotación de fase, los diferenciales (RCD) y la resistencia a través de una pantalla LCD.

MULTÍMETRO DIGITAL

DM500

MÁX.

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPDM500MAXCBINT	8435394786278	816724020343

- ✓ **Pantalla digital extragrande de 40000 recuentos**
- ✓ **Retroiluminación automática, pantalla dual**
- ✓ **Detección automática de tensión de CA/CC con baja impedancia**
- ✓ **Modo de guardado automático para guardar automáticamente la nueva lectura**



- Punto de detección de retroiluminación automática
- Pantalla dual
- Pulsador
- 52x83x188 mm con funda



EMBALAJE

ESTUCHE

Caja en color: 222 x 180 x 65 mm

Caja de cartón: 561 x 347 x 247 mm

Cantidad/Caja: 15 UNIDADES



Contenido

- Cables de comprobación
- Cable USB
- Sonda de temperatura
- Manual de instrucciones
- Kit magnético para colgar
- Pinzas de cocodrilo
- Pila alcalina
- Funda protectora

INTRODUCCIÓN

El DM500MAX tiene terminal de entrada y tapa de batería para evitar la entrada de polvo, la suciedad y las salpicaduras. También puede soportar golpes y caídas, funcionar en cualquier lugar, desde interiores hasta exteriores, y tiene una función de baja impedancia (LoZ, Low Impedance) especialmente diseñada para evitar lecturas falsas causadas por tensiones fantasma.

OPCIONES DE COLOR



TERMÓMETRO DE INFRARROJOS

IRGUN500

- ✓ **Respuesta espectral de 8-14 μ m**
- ✓ **Láser <1 mW/630-670 nm**
- ✓ **Selección de °C o °F**
- ✓ **Tiempo de respuesta 1 segundo**
- ✓ **Humedad relativa entre el 10% y el 90%**

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PIR500CBINT	8435394784885	816724020336



EMBALAJE

ESTUCHE

Caja en color: 125 x 55 x 183 mm

Caja de cartón: 575 x 391 x 275 mm

Cantidad/Caja: 40 UNIDADES



Contenido

- Pila
- Manual de instrucciones

INTRODUCCIÓN

El termómetro sin contacto detecta los rayos infrarrojos que un objeto emite. El instrumento concentra la energía infrarroja del objeto a través de la lente y hacia un sensor. Como consecuencia de ello, el instrumento convierte la temperatura de la superficie en una señal eléctrica y una microcomputadora calcula y muestra la temperatura medida en la pantalla LCD.

OPCIONES DE COLOR



OBD-II BREAKOUT BOX PPECB

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPECB	8435394784823	816724021869

- ✓ **Comprobar el DLC (puerto OBD) en busca de anomalías, como cortocircuitos y polaridad inversa en los contactos antes de conectar otros equipos de diagnóstico al DLC**
- ✓ **Acceder rápidamente a todas las conexiones de 16 contactos durante la reparación y el diagnóstico del vehículo**



INTRODUCCIÓN

Power Probe OBD-II Breakout Box es un comprobador de circuito CAN Bus compatible con sistemas de 12 y 24 V. La herramienta se conecta directamente al conector de enlace de datos (DLC, Data Link Connector) del vehículo para comprobar la existencia de anomalías, como cortocircuitos y polaridad inversa en los contactos. Si hay un cortocircuito o polaridad inversa, conecte primero el PPECB para evitar daños antes de conectar una herramienta de análisis de diagnósticos. El comprobador Breakout Box proporciona una visualización en vivo de las señales de comunicación actuales sin tener que usar un multímetro digital. Además, puede comprobar rápidamente las tensiones en los 16 contactos.



ACCESORIOS



OBD-II BREAKOUT BOX
ADAPTADORES DE CONTACTOS
PPTK0048

EMBALAJE

INDEPENDIENTE

Caja en color: 225 x 95 x 75 mm

Caja de cartón: 510 x 470 x 175 mm

Cantidad/Caja: 20 UNIDADES



Contenido

- OBD-II Breakout Box
- Adaptadores de contactos PPTK0048

OPCIONES DE COLOR



MULTÍMETRO DIGITAL PPDMM

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPDMM	8435394784885	878253001538

- ✓ **Clasificación de seguridad híbrida CAT-IV de 600 V**
- ✓ **Voltímetro y ohmímetro digital para comprobación de circuitos**
- ✓ **Mide la frecuencia para la comprobación del sensor**
- ✓ **La sonda de temperatura de tipo K incluida permite lecturas de temperatura**



INTRODUCCIÓN

Este multímetro digital para automoción CAT-IV de 600 V de Power Probe es versátil, preciso y resistente, y tiene una pantalla LCD grande con retroiluminación brillante. Mide tensión y corriente de CA/CC, resistencia, frecuencia, temperatura y capacitancia.

EMBALAJE

INDEPENDIENTE

Caja en color: 140 x 170 x 65 mm

Caja de cartón: 370 x 365 x 300 mm

Cantidad/Caja: 20 UNIDADES



Contenido

- Multímetro digital
- Fusible de 600 mA
- Sonda de temperatura de tipo K
- Correa magnética para colgar
- Cables de comprobación de 2 m (5 ft) CAT-IV de 600 V
- Fusible de 10 A
- Pinzas de cocodrilo
- Manual de instrucciones
- Pilas AAA x3

OPCIONES DE COLOR



MEDIDORES DE PINZA DIGITAL

PPDCM80

- ✓ **Tensión: 600 V CA y 600 V CC**
- ✓ **Corriente: 80 A CA y 80 A CC**
- ✓ **Se muestran 4000 recuentos**
- ✓ **Apertura de mordaza 24 mm/0,9"**
- ✓ **Escala automática y manual**
- ✓ **Apagado automático**
- ✓ **Detector de tensión sin contacto**

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPDCM80	8435394777689	816724021852



EMBALAJE

INDEPENDIENTE

Caja en color: 235 x 115 x 55 mm

Caja de cartón: 485 x 315 x 250 mm

Cantidad/Caja: 20 UNIDADES

Contenido

- Dos cables de comprobación de 1,5 m (5 ft)
- Estuche de transporte blando
- Pilas AAA x3

INTRODUCCIÓN

El medidor de pinza digital Power Probe es un medidor de pinza de escala automática de 80 amperios diseñado específicamente para el técnico de automoción.

Este medidor tiene clasificación CAT III de 600 V y puede medir voltios, amperios, ohmios, frecuencia y temperatura, necesarios para las pruebas eléctricas en automoción.

Las aplicaciones de diagnóstico de este medidor incluyen (entre muchas otras) corriente de fuga, comprobaciones de corriente de arranque y comprobaciones de temperatura HVAC.

OPCIONES DE COLOR



LUZ DE COMPROBACIÓN DE 12 V DE LA SONDA CON RETROALIMENTACIÓN HÁPTICA

PPTACTICS

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPTACTICS	8435394782317	816724021432

- ✓ **Vibra entre 12 voltios y 18 voltios**
- ✓ **El LED verde se ilumina con menos de 10 ohmios**
- ✓ **El LED azul se ilumina con más de 10 ohmios**
- ✓ **Utiliza bombillas de repuesto PPTACT-1**
- ✓ **Utiliza batería de repuesto CR1632**
- ✓ **Salida de 3 voltios segura para PC de 10 mA**



EMBALAJE

INDEPENDIENTE

Caja en color: 257 x 90 x 40 mm
 Caja de cartón: 530 x 330 x 290 mm
 Cantidad/Caja: 42 UNIDADES



Contenido

- Bombilla que puede reemplazar el usuario
- Pila
- Manual de instrucciones

OPCIONES DE COLOR



INTRODUCCIÓN

La luz de comprobación de 12 voltios THE PROBE con retroalimentación háptica (PPTACTICS), es una herramienta que vibra y se ilumina cuando se detecta una tensión superior a 12 voltios. Cuando la tensión es inferior a 12 voltios, funciona como una luz de comprobación estándar. ¡Simplemente presione el botón y listo! Muestra tensión positiva, tierra y continuidad, "todo en una herramienta" con ventaja háptica. Tiene un cable de 86 cm de largo.

COMPROBADOR DE TENSIÓN DE CC

PPTVM01

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPTVM01	8435394785189	816724020428

- ✓ **Capaz de leer tensión positiva y negativa**
- ✓ **Se utiliza para medir la tensión en un circuito electrónico**
- ✓ **Pantalla LCD para visualizar la tensión**
- ✓ **Voltímetro de CC**
- ✓ **Autoalimentado, no necesita batería.**



EMBALAJE

INDEPENDIENTE

Tarjeta de base de conexiones:

90 x 280 mm

Caja de cartón: 330 x 300 x 240 mm

Cantidad/Caja: 20 UNIDADES

Contenido

- Comprobador de tensión

OPCIONES DE COLOR



INTRODUCCIÓN

El comprobador de tensión de CC es una herramienta fácil de usar que puede comprobar rápidamente la tensión. Perfecto para comprobar baterías, sistemas de iluminación, conexiones de remolques, etc. Este comprobador de tensión se autoalimenta con un cable de 210 cm.

La pantalla LCD muestra lecturas de tensión de entre 5 voltios y 35 voltios.

ZONA DUAL INALÁMBRICA KIT DE TEMPERATURA

TEMPKIT

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
TEMPKIT	8435394785196	816724020008

- ✓ **Escala de medición de -22,7 °C a 70 °C (de -9 °F a 158 °F)**
- ✓ **Entorno de funcionamiento de -22,7 °C a 70 °C (de -9 °F a 158 °F)**
- ✓ **Distancia de lectura inalámbrica: 5 m (16,5 ft)**
- ✓ **Distancia del transmisor inalámbrico: 5m (16,5 ft)**
- ✓ **Precisión ±2,0 °C (±2,0 °F)**



ACCESORIOS



SONDA DE TEMPERATURA INALÁMBRICA ADICIONAL
TEMPPROBE

EMBALAJE

INDEPENDIENTE

Caja en color: 95 x 45 x 195 mm

Caja de cartón: 415 x 270 x 215 mm

Cantidad/Caja: 20 UNIDADES



Contenido

- Receptor inalámbrico de 2 canales en la unidad principal
- 1 unidad de sonda de temperatura (transmisor inalámbrico)
- Manual de instrucciones

INTRODUCCIÓN

El kit de temperatura Power Probe está diseñado para proporcionar lecturas de temperatura ambiente y procedentes de la sonda de temperatura inalámbrica. El Tempkit tiene un sensor de temperatura integrado en la unidad base, además de un sensor de temperatura en la sonda inalámbrica remota. Esto permite varias lecturas simultáneamente. Una sonda de temperatura inalámbrica adicional (TEMPPROBE) está disponible por separado, para una segunda lectura de temperatura.

OPCIONES DE COLOR



MINISONDAS TST3PK

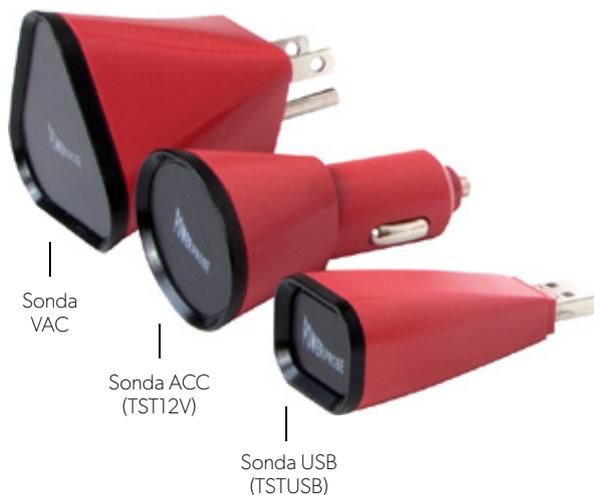
- ✓ **Comprueba la tensión en las salidas de CA, accesorios y USB**
- ✓ **Los comprobadores de enchufes notifican al usuario la salida operativa con luces LED**
- ✓ **Disponible individualmente o en un paquete de 3 (TST3PK)**

ACCESORIOS

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
TST12V	8435394788029	816724021593
TSTUSB	8435394782331	816724021623

KIT COMPLETO

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
TST3PK	8435394788029	816724021593



INTRODUCCIÓN

Minisonda: comprobadores de corriente de estilo enchufable fáciles de usar; una forma sencilla de comprobar el flujo de corriente en un enchufe.

OPCIONES DE COLOR



EMBALAJE

KIT COMPLETO

Caja en color: 220 x 58 x 54 mm

Caja de cartón: 490 x 290 x 440 mm

Cantidad/Caja: 48 UNIDADES

Contenido

- Sonda USB (TSTUB)
- Sonda A CC (TST12V)
- Sonda A CA (TST110V)



TST12V

Caja en color: 84 x 65 x 57 mm

Caja de cartón: 530 x 400 x 540 mm

Cantidad/Caja: 192 UNIDADES



TSTUSB

Caja en color: 84 x 65 x 57 mm

Caja de cartón: 530 x 400 x 540 mm

Cantidad/Caja: 192 UNIDADES



COMPRAR HERRAMIENTAS

PPPS50W

- ✓ **Alcanza la temperatura de funcionamiento de 280 °C (536 °F) en 10 segundos**
- ✓ **Se puede usar para soldadura blanda, soldadura fuerte, aflojar fijaciones y termocontraer**
- ✓ **Temperatura máxima: 600 °C (1112 °F)**
- ✓ **Tiempo de carga de 3,5 horas**

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPPS50W	8435394777306	816724021906



INTRODUCCIÓN

El Pro-Solder 50 es un kit de soldador eléctrico recargable multifunción y alcanza la temperatura de funcionamiento en 10 segundos. Ideal para reparaciones rápidas de cableado, ya sea en casa o en el taller. El soldador Pro-Solder 50 también incluye varios accesorios de punta junto con un estuche protector moldeado por soplado.

EMBALAJE

INDEPENDIENTE

Caja de cartón: 521 x 309 x 455 mm

Cantidad/Caja: 16 UNIDADES

Contenido

- Soldadura sin plomo de 10 g
- Esponja de limpieza de cobre
- Estuche con molde por soplado
- Manual de instrucciones
- Soldador recargable de 50 w
- Punta de punta de 2 mm (PS50PT2)
- Punta de cincel de 3,2 mm (PS50CT3.2)
- Punta termorretráctil (PS50HST)
- Tapa de protección
- Tapa de protección
- Cable de carga USB
- Soporte

SOPLETE DE BUTANO

PPBT

- ✓ **Soldadura blanda**
- ✓ **Soldadura fuerte**
- ✓ **Fijaciones rebeldes**
- ✓ **Formación de plástico**
- ✓ **Sistema de encendido electrónico de calentamiento de alto rendimiento**
- ✓ **Depósito de 45 gramos de gran capacidad**
- ✓ **Autonomía de 60 minutos a plena llama**

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPBT	8435394779928	816724020053



INTRODUCCIÓN

El soplete de butano Power Probe es un soplete de butano de alta capacidad, gran potencia y alto rendimiento que es capaz de realizar soldaduras blandas, soldaduras fuertes y aflojar tornillos.



EMBALAJE

INDEPENDIENTE

Cantidad/Caja: 40 UNIDADES

Contenido

- Soplete de butano
- Soporte para el soplete de butano
- Manual de instrucciones (impreso en la caja)

OPCIONES DE COLOR



MICROSOPLETE PPMT

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPMT	8435394779935	878253000128

- ✓ **El ajuste de la llama de 12 mm a 32 mm (1/2" a 1 1/4")**
- ✓ **Calor máximo para establecer el soplete de 1250 °F a 2400 °F**
- ✓ **Calor máximo para establecer el soplete de 500 °F a 950 °F**
- ✓ **Soldadura fuerte ligera**
- ✓ **Fijaciones rebeldes**
- ✓ **Reparación de joyas**



INTRODUCCIÓN

El microsoplete Power Probe es versátil y potente. Perfecto para uso en automoción o doméstico. Cuenta con un encendido electrónico que permite una puesta en marcha sencilla y un ajuste de llama de 12 mm a 63,5 mm (de 1/2" a 2 1/2"). El PPMT es fácilmente recargable con butano y durará hasta 2 horas entre recargas.



EMBALAJE

INDEPENDIENTE

Cantidad/Caja: 50 UNIDADES

Contenido

- Microsoplete
- Soporte para el microsoplete

OPCIONES DE COLOR



KIT DE MICROSOPLETES PPMTKIT 01

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPMTKIT01	8435394779942	878253000104

- ✓ **Sistema de encendido electrónico**
- ✓ **El ajuste de la llama de 12 mm a 32 mm (de 1/2" a 1 1/4")**
- ✓ **Calor máximo para establecer el soplete de 1250 °F a 2400 °F**
- ✓ **Calor máximo para establecer el soplete de 500 °F a 950 °F**
- ✓ **Fundente tipo RA no corrosivo en núcleo de colofonia**



INTRODUCCIÓN

El kit de microsoplete Power Probe es versátil y potente. Perfecto para uso en automoción o doméstico. Cuenta con un encendido electrónico y un ajuste de llama de 12 mm a 63,5 mm (de 1/2" a 2 1/2"). Se recarga fácilmente con butano y tiene una autonomía de hasta 2 horas entre las recargas. Se incluyen varias puntas y accesorios en un práctico estuche moldeado por soplado.



EMBALAJE

ESTUCHE

Cantidad/Caja: 20 UNIDADES

Contenido

- Accesorio termorretráctil para el microsoplete
- Punta de soplores de calor
- Una punta de cuchillo caliente
- Punta de soldadura estándar
- Accesorio de soldadura PPMT
- Soldadura con núcleo de colofonia
- Accesorio de soplador de calor PPMT
- Soporte

OPCIONES DE COLOR



POWER PROBE®

ILUMINACIÓN



LUZ DE TRABAJO MODULAR PPMWL 1000

- ✓ **Resistente al polvo y al agua (IP54 en la base e IP65 en los módulos)**
- ✓ **LED COB de 1000 lúmenes en total**
- ✓ **Unidad base recargable**
- ✓ **Autonomía de funcionamiento de 3 horas con potencia alta o de 6 con potencia baja**

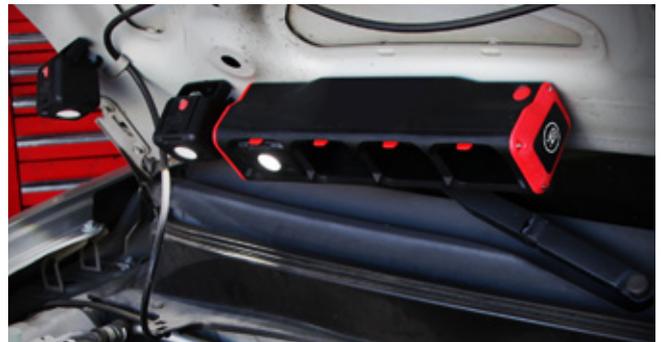
N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPMWL1000	8435394782447	816724021586

POWER PROBE
**PRO
SERIES**



INTRODUCCIÓN

La luz de trabajo modular de la serie Pro es extremadamente versátil y se puede usar como una luz debajo del capó, un foco de zona o cuatro luces de trabajo individuales. La luz se puede montar en varias orientaciones para uso de manos libres utilizando los imanes ubicados en el lateral o en la parte posterior de la carcasa, el orificio roscado para montar en un trípode, los imanes situados en cada módulo individual o los ganchos de cada módulo. El PPMWL1000 tiene un tipo de enchufe estadounidense.



ACCESORIOS



PPTK0047

Estos módulos reemplazan al PPMWL1000; cada luz emite 125 lúmenes con potencia baja y 250 lúmenes con potencia alta, y tiene un gancho e imán para el montaje.

EMBALAJE

INDEPENDIENTE

Caja en color: 468 x 88 x 80 mm

Caja de cartón: 435 x 194 x 502 mm

Cantidad/Caja: 10 UNIDADES

Contenido

- Enchufe de carga
- Manual de instrucciones

OPCIONES DE COLOR



POWER PROBE®

PIEZAS Y ACCESORIOS



LECTOR DE CORRIENTE CONTINUA

PPAMP

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPAMPTIPCINT	8435394788074	816724022064



INTRODUCCIÓN

PPAMP es un adaptador que se enchufa en productos de PP con conectores de tipo banana de 4 mm (como THE MAESTRO, PP4, PP3, PP3EZ, etc.). Este adaptador se utiliza como herramienta de medición de corrientes continuas. Se utiliza principalmente para productos PP, como la detección de circuitos de ventiladores de automóviles, para encontrar la parte averiada del circuito con el fin de reemplazarla o repararla.

EMBALAJE

ESTUCHE

Caja en color: 98 x 96 x 38 mm

Caja de cartón: 410 x 211 x 220 mm

Cantidad/Caja: 40 UNIDADES



Contenido

- Manual de instrucciones

GENERADOR DE SEÑAL PWM

PPPWM

N.º de SKU	Código EAN	Código UPC
PPPWMTIPCINT	8435394788081	816724022071



INTRODUCCIÓN

El adaptador se puede establecer para la salida del 0 al 100 % de la forma de onda de pulso de ancho de pulso presionando el botón. Se utiliza principalmente para detección de circuitos de ventiladores de automóviles, para encontrar la pieza averiada del circuito con el fin de reemplazarla o repararla. PPPWM es un adaptador que se enchufa en productos de PP con conectores de tipo banana de 4 mm (como THE MAESTRO, PP4, PP3, PP3EZ, etc.).

EMBALAJE

ESTUCHE

Caja en color: 98 x 96 x 38 mm

Caja de cartón: 410 x 211 x 220 mm

Cantidad/Caja: 40 UNIDADES



Contenido

- Manual de instrucciones

PIEZAS Y ACCESORIOS

LECTOR DE CORRIENTE CONTINUA **PPAMP**

Código EAN: 8435394788074

Código UPC: 816724022064



NUEVO

- PPAMP es un adaptador que se enchufa en productos de PP con conectores de tipo banana de 4 mm (como PP3 , The Maestro, PP3EZ, PP4, etc.).

JUEGO DE CABLES DE LA SERIE GOLD **PPLS01**

Código EAN: 8435394784908

Código UPC: 878253000142



- Conectores de tipo banana estándar de 4 mm

GENERADOR DE SEÑAL PWM **PPPWM**

Código EAN: 8435394788081

Código UPC: 816724022071



NUEVO

- PPPWM es un adaptador que se enchufa en productos de PP con conectores de tipo banana de 4 mm (como PP3 , The Maestro, PP3EZ, PP4, etc.).

CABLES PARA VOLTÍMETRO Y OHMÍMETRO DIGITAL **PPTK0001**

Código EAN: 8435394784922

Código UPC: 816724020367



- Dos cables de comprobación CAT-IV de 1,5 m (5 ft)
- Dos pinzas de cocodrilo codificadas por colores

ADAPTADOR DE REFERENCIA DE 5 VOLTIOS **PPT5VA**

Código EAN: 8435394784861

Código UPC: 816724020411



- Conectores de tipo banana estándar de 4 mm

ALARGADOR DEL ADAPTADOR DMM **PPTK0002**

Código EAN: 8435394784939

Código UPC: 816724020374



- Un cable de comprobación rojo de 3 m (10 ft) para DMM
- Un cable de comprobación negro de 3 m (10 ft) para DMM

PIEZAS Y ACCESORIOS

KIT DE Sonda DE PERFORACIÓN **PPTK0003**

Código EAN: 8435394784946

Código UPC: 816724020381

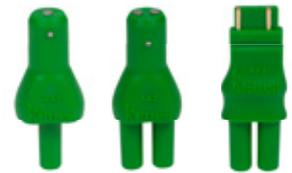


- Un conector de tipo banana amarillo de 4 mm con cables de calibre de 8-18
- Un conector de tipo banana verde de 4 mm con cables de calibre de 20-28

KIT DE ADAPTADOR DE BOMBILLA **PPTK0006**

Código EAN: 8435394784977

Código UPC: 816724021074



- Tres adaptadores de bombilla

ALARGADOR **PPTK0004**

Código EAN: 8435394784953

Código UPC: 816724020398



- Un alargador de 0,91 m (3 ft)

PINZA DE COCODRILO Y CABLE UNIVERSAL DE 4 MM **PPTK0007**

Código EAN: 8435394784984

Código UPC: 816724021081



- Un cable universal de 4 mm
- Un conector de pinza de cocodrilo

KIT ADAPTADOR DE Sonda DE COMPROBACIÓN **PPTK0005**

Código EAN: 8435394784960

Código UPC: 816724020404



- Una sonda trasera
- Una sonda de una hoja

JUEGO DE PINZAS PARA BATERÍA PPECT CON PILAS **PPTK0008**

Código EAN: 8435394784991

Código UPC: 816724021098



- Un juego de pinzas
- Un cable de pinza de cocodrilo
- Dos pilas AAA
- Un cable de pinza universal

PIEZAS Y ACCESORIOS

EXTENSIÓN DE CABLE DE 0,3 M (1 FT) ROJO
PPTK0012

Código EAN: 8435394785004

Código UPC: 816724021135



- Un alargador de 0,91 m (1 ft)

ACCESORIO DE SOLDADURA
PPTK0017

Código EAN: 8435394782454

Código UPC: 816724020527



- Un accesorio de soldadura
- Una punta de soldadura

ALARGADOR DE 1,8 M (6 FT) ROJO
PPTK0013

Código EAN: 8435394785011

Código UPC: 816724021142



- Un alargador de 0,91 m (6 ft)

JUEGO DE PUNTAS PPMT
PPTK0018

Código EAN: 8435394782461

Código UPC: 816724020534



- Un soplador de calor
- Un termorretráctil
- Un soporte termorretráctil

JUEGO DE ADAPTADORES
PPTK0014

Código EAN: 8435394785028

Código UPC: 816724021159



- Un adaptador macho/macho de 4 mm
- Un adaptador hembra/hembra de 4 mm

JUEGO DE PUNTAS
PPTK0019

Código EAN: 8435394782478

Código UPC: 816724020541



- Un cuchillo caliente
- Un cincel
- Una punta de cuña

PIEZAS Y ACCESORIOS

KIT DE ACCESORIOS PPMT **PPTK0020**

Código EAN: 8435394782485

Código UPC: 816724020558



- Un accesorio termorretráctil para el microsoquete
- Una punta de sopladores de calor
- Una punta de cuchillo caliente
- Una punta de soldadura estándar
- Un accesorio para soldadura PPMT
- Soldadura de un núcleo de colofonia
- Un soporte
- Un accesorio para soplador de calor PPMT

PINZA DE COCODRILO **PPTK0023**

Código EAN: 8435394785059

Código UPC: 816724021227



- Una pinza de cocodrilo

INTERRUPTOR BASCULANTE **PPTK0021**

Código EAN: 8435394785035

Código UPC: 816724021203



- Dos interruptores basculantes

PUNTA DE Sonda DE 7,62 CM (3") **PPTK0024**

Código EAN: 8435394785066

Código UPC: 816724021234



- Dos puntas para sonda estándar Power Probe negras de 7,62 cm (3")

ESTUCHE **PPTK0022**

Código EAN: 8435394785042

Código UPC: 816724021210



- Un estuche negro moldeado por soplado

JUEGO DE PINZAS POWER PROBE 3/3S/3EZ **PPTK0025**

Código EAN: 8435394785073

Código UPC: 816724021241



- Un juego de pinzas

PIEZAS Y ACCESORIOS

ACCESORIO/ADAPTADOR PARA ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS
PPTK0026

Código EAN: 8435394785080

Código UPC: 816724021258



- Un adaptador Power Probe para encendedor de cigarrillos para PP3, The Maestro, PP3EZ o Basic

ALARGADOR
PPTK0029

Código EAN: 8435394782409

Código UPC: 816724020640



- Un alargador de 6 m (20 pies) para el PP4

ALARGADOR DE 6 M (20 PIES)
PPTK0027

Código EAN: 8435394785097

Código UPC: 816724021265



- Un alargador 6 m (20 pies) para PP3, The Maestro, PP3EZ o Basic

DISYUNTOR
PPTK0030

Código EAN: 8435394785103

Código UPC: 816724021296



- Un disyuntor de autorrestablecimiento para el PP4

SEGURO DE INTERRUPTOR
PPTK0028

Código EAN: 8435394782416

Código UPC: 816724021272



- Seguro para dos interruptores para PP3

JUEGO DE PINZAS PARA BATERÍA
PPTK0031

Código EAN: 8435394785110

Código UPC: 816724021302



- Un juego de clips para batería para el PP4

PIEZAS Y ACCESORIOS

SEGURO DE INTERRUPTOR
PPTK0032

Código EAN:

Código UPC:



- Dos seguros de interruptor para Power Probe 4

FUSIBLE, 600 MA/600 V CC
PPTK0035

Código EAN: 8435394785141

Código UPC: 816724021340



- Tres fusibles de 600 mA/600 V CC para DMM

TAPA DE FUSIBLE
PPTK0033

Código EAN: 8435394785127

Código UPC: 816724021326

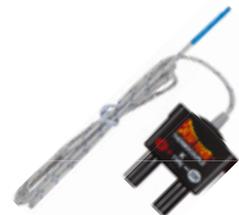


- Dos tapas de fusible para PP4 y gancho

TERMOPAR PARA PPDMM
PPTK0036

Código EAN: 8435394785158

Código UPC: 816724021357



- Una sonda de termopar para el PPDMM

FUSIBLE, 10 A/600 V CC
PPTK0034

Código EAN: 8435394785134

Código UPC: 816724021333



- Tres fusibles de 10 A/600 V CC para DMM

CORREA MAGNÉTICA PARA COLGAR
PPTK0037

Código EAN: 8435394785165

Código UPC: 816724021364



- Una correa magnética para colgar para PPDMM

PIEZAS Y ACCESORIOS

COLOFINA PARA SOLDADURA
PPTK0038

Código EAN: 8435394782508

Código UPC: 816724020732



- Soldadura de cinco núcleos de colofina

PUNTAS PARA PPSK Y PPMT
PPTK0041

Código EAN: 8435394779966

Código UPC: 816724020763



- Una punta de cincel
- Una punta de cuña
- Un cuchillo caliente
- Una punta de soldadura

ACCESORIO TERMORRETRÁCTIL PARA SK
PPTK0039

Código EAN: 8435394782515

Código UPC: 816724020749

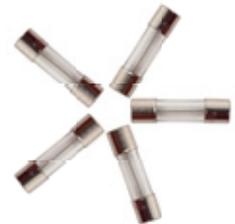


- Un accesorio termorretráctil para PPSK

FUSIBLE
PPTK0042

Código EAN: 8435394785172

Código UPC: 816724021418



- Cinco fusibles de 20 A de acción rápida para PP4

ENSAMBLAJE DEL CABEZAL DEL KIT DE SOLDADURA
PARA SK
PPTK0040

Código EAN: 8435394782522

Código UPC: 816724020756



- Una punta de soldadura
- Un catalizador

PUNTA DE SONDA DE 7,62 CM (6")
PPTK0043

Código EAN: 8435394782423

Código UPC: 816724021609



- Una punta de sonda de 15,24 cm (6")

PIEZAS Y ACCESORIOS

ADAPTADOR DE BATERÍA DE MOTOCICLETA
PPTK0044

Código EAN: 8435394782539

Código UPC: 816724021708



- Un adaptador para batería para motocicleta

ADAPTADORES DE CONTACTOS
PPTK0048

Código EAN: 8435394788036

Código UPC: 816724021876



- Adaptadores de contactos de OBD-II Breakout Box

CABLE DE CARGA PARA PPMWL1000
PPTK0046

Código EAN: X

Código UPC: 816724021722



- Cable de carga para luz de trabajo modular PPMWL1000
- El PPMWL1000 tiene un tipo de enchufe estadounidense

PUNTA DE CINCEL DE 3,2 MM
PS50CT3.2

Código EAN: 8435394777320

Código UPC: 816724021920



- Punta para PPS50W

MÓDULOS DE REEMPLAZO DE LUCES DE TRABAJO MODULARES
PPTK0047

Código EAN: 8435394782553

Código UPC: 816724021739



- Estos módulos reemplazan al PPMWL1000. Cada luz emite 125 lúmenes con potencia baja y 250 lúmenes con potencia alta, y tiene un gancho e imán para el montaje, así como un enchufe de tipo estadounidense.

PUNTA DE CINCEL DE 5,0 MM
PS50CT5

Código EAN: 8435394777344

Código UPC: 816724021944



- Punta para PPS50W

PIEZAS Y ACCESORIOS

PUNTA DE CUCHILLO CALIENTE **PS50HK**

Código EAN: 8435394777351

Código UPC: 816724021951



- Punta para PPS50W

SONDA DE TEMPERATURA **TEMPPROBE**

Código EAN: 8435394785202

Código UPC: 816724020039



- Sonda de temperatura inalámbrica adicional TEMPKIT

PUNTA TERMORRETRÁCTIL DE 3,2 MM **PS50HST**

Código EAN: 8435394777337

Código UPC: 816724021937



- Punta para PPS50W

PUNTA DE PUNTO DE 2,0 MM **PS50PT2**

Código EAN: 8435394777313

Código UPC: 816724021913



- Punta para PPS50W



APAC

MGL APPA Corporation ✉ cs.apac@mgl-intl.com

8F., No. 537, Tanmei St., Neihu Dist.,

Taipei City 114, Taiwan

Tel: +886 2-2508-0877

CANADA & USA

Power Probe Group, Inc. ✉ cs.na@mgl-intl.com

6509 Northpark Blvd Unit 400,

Charlotte, North Carolina 28216 USA

Tel: +1 833 533-5899

EMEA

Power Probe Group S.L.U. ✉ cs.emea@mgl-intl.com

Parque Empresarial Argame, 33163 Morcín.

Asturias, Spain.

Tel: +34 985-08-18-70

MEXICO & LATAM

Power Probe Group, Inc. ✉ cs.latam@mgl-intl.com

Colonia Industrial Vallejo Del. Azcapotzalco 02300,

Mexico D.F

Tel: +1 833-533-5899

UNITED KINGDOM

Power Probe Group Limited ✉ cs.uk@mgl-intl.com

14 Weller St, London, SE1 1QU, UK

Tel: +34 985-08-18-70

www.powerprobe.com