

**AUTEL** ES EL ÚNICO FABRICANTE DE TPMS QUE OFRECE UNA

# SOLUCIÓN COMPLETA

HERRAMIENTAS DE ESCANEO PODEROSAS

SENSORES DE ALTA CALIDAD



ITS600

TBE200

1 SENSOR

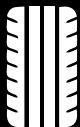
Serie TS508

TS608

ACCESORIOS

# MAXITPMS ITS600

SERVICIO INTELIGENTE DE NEUMÁTICOS POTENCIADO POR AUTEL DIAGNOSTICS



NUEVAS CARACTERÍSTICAS AMPLIADAS DE LOS NEUMÁTICOS

REGISTRO DE NEUMÁTICOS Y BÚSQUEDA DE RETIRADA DE PRODUCTOS

\*EL SOFTWARE CIMS REQUIERE LA COMPRA DE UNA SUSCRIPCIÓN DE SOFTWARE ADICIONAL.



4 FUNCIONES DE SERVICIO

OLS / EPB / BMS / SAS



ACTUALIZACIONES

DE SOFTWARE DE WI-FI GRATIS  
POR LA VIDA DE LA HERRAMIENTA

Identificación rápida y precisa del vehículo

AutoVIN, Scan VIN  
y Escaneo de placa

# SERVICIO INTELIGENTE DE NEUMÁTICOS

LAS ACTUALIZACIONES DE AUTEL PROPORCIONAN LA ÚLTIMA COBERTURA DE NIVEL DE EQUIPO ORIGINAL PARA VEHÍCULOS ESTADOUNIDENSES / ASIÁTICOS / EUROPEOS (DE 1996 A LA FECHA), INCLUIDOS SUPERDEPORTIVOS



P/N: ITSUPDATE  
**ACTUALIZACIÓN DE ITS600 PRO**

AMPLÍE LAS FUNCIONES DE DIAGNÓSTICO Y SERVICIO

- SCAN automático y diagnóstico de todo el sistema
- Más de 20 funciones de servicio
- Leer / Borrar todos los códigos del sistema / Ver datos en vivo
- 1 año de actualizaciones de diagnóstico **GRATUITAS**
- 1 año de actualizaciones de servicio **GRATUITAS**

YA INCLUIDO CON ITS600 \*

- Funcionalidad TPMS completa
- 4 funciones de servicio: OLS / BMS / SAS / EPB
- Actualizaciones **GRATUITAS** durante la vida útil de la herramienta para funciones de servicio y TPMS incluidas

P/N: 700150  
**ITS600 PRO**

OBTENGA TODAS LAS FUNCIONES DE SERVICIO Y DIAGNÓSTICO EXPANDIDAS SIN UNA ACTUALIZACIÓN SEPARADA  
 TODO INCLUIDO EN UNA COMPRA.

ESCANEAR PARA VER  
**VÍDEOS DE ENTRENAMIENTO**

Autel **TECH TRAINING FACILITY**

YouTube

**ACTUALIZACIONES DE SOFTWARE DE WI-FI**

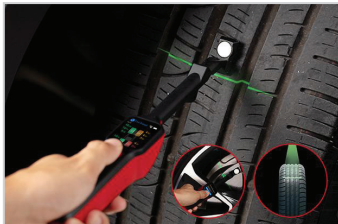
MÚLTIPLES OPCIONES DE KIT DISPONIBLES! COMUNÍQUESE CON SU DISTRIBUIDOR DE AUTEL



**Kit de sensor ITS600**

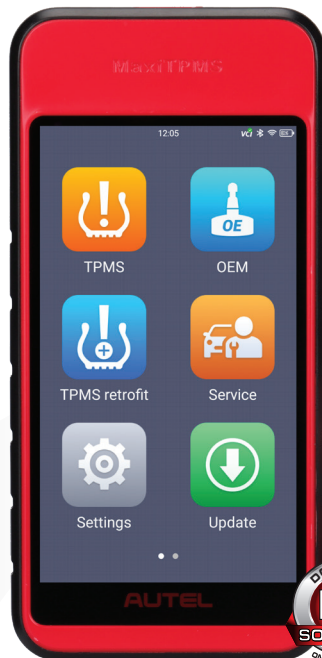
Incluye 8 sensores 1  
 P/N: 700130

**SERVICIO AMPLIADO DE NEUMÁTICOS CON TBE200**



MÁS INFORMACIÓN PÁGINAS 4 Y 5

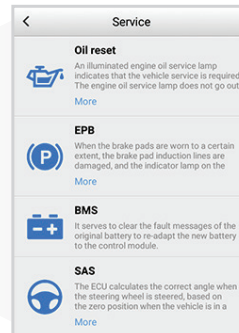
# ITS600



PANTALLA DE 5.5 PULGADAS

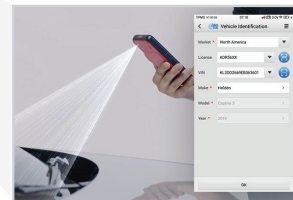


**DIAGNÓSTICO Y SERVICIO**



**NUEVO SOFTWARE DE COMPROBACIÓN DE BATERÍAS CON ACTUALIZACIÓN**

**TECNOLOGÍA DE ID DE VEHÍCULO RÁPIDO**



Adquisición rápida del VIN mediante escaneo óptico VIN  
 Escaneo de código QR / escaneo de código de barras, escaneo de placa, Detección automática de VIN y entrada manual  
 Identifique MMY y el número de pieza del sensor OE A través de decodificación VIN

**El escáner óptico identifica VIN / MMY**

Pantalla TPMS exclusiva  
 Reaprendizaje rápido de OBD II para la mayoría de los vehículos

**Copiar por programación del sensor OBD**

Programa por lotes hasta 20 sensores MX  
 Leer y volver a aprender todos los sensores de marca



\*Las actualizaciones de software para el TPMS y las cuatro funciones de servicio incluidas con el ITS600 y el ITS600PRO son gratuitas durante la vida útil de la herramienta. Las funciones ampliadas de diagnóstico y servicio incluidas en el ITS600PRO son gratuitas durante 1 año y luego requieren la compra del programa Total Care después de que expire el primer año.  
 \*\*Se requiere la compra del BT506 para utilizar el software de comprobación de baterías Autel MaxiBAS con el ITS600 y el ITS600PRO.

# MAXITPMS TBE200

MEDICIÓN DE LA PROFUNDIDAD DE PISO Y ANÁLISIS DEL DESGASTE DEL DISCO DE FRENO



ANÁLISIS DE  
PISO LÁSER



ANÁLISIS DE DESGASTE  
DEL DISCO DE FRENO



# ANÁLISIS DEL ESTADO DE LOS NEUMÁTICOS

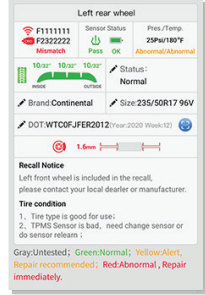
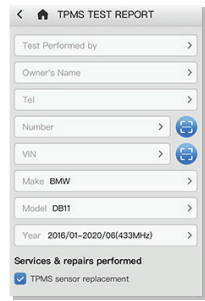
CARACTERÍSTICA DESTACADA



# SERVICIO EXPANDIDO DE NEUMÁTICOS

- Se integra con Autel ITS600
- Escaneo rápido y fácil de números DOT de llantas
- Aviso de vencimiento de llantas
- Búsqueda de neumáticos retirados
- Profundidad de la banda de rodadura y desgaste del disco de freno

## ANÁLISIS DE ESTADO DEL NEUMÁTICO EN TIEMPO REAL CUANDO SE USA CON ITS600



# TBE200



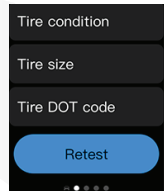
SOPORTE MAGNÉTICO INCLUIDO

PANTALLA DE 1,65 PULGADAS

## INFORME DE PRUEBA EXHAUSTIVO



Tread wear analysis: In good condition.  
Maintenance suggestion: The tire is in good condition. It can be driven about X kilometers more. Please check it on a regular basis.



ESCANEAR PARA VER

VÍDEOS DE ENTRENAMIENTO

Autel TRAINING ACADEMY

YouTube



Visualización de la curva de datos de medición / Análisis de desgaste irregular

Sugerencias detalladas de reemplazo y mantenimiento

Detalles de la prueba para la banda de rodadura de un solo neumático / disco de freno

# MX-SENSOR 1-SENSOR

COMBINAR AMBAS FRECUENCIAS 315 MHz + 433 MHz

ONLY  
**1-SKU**  
TYPE

LOS SENSORES MX DE AUTEL DEBEN SER PROGRAMADOS A CERO PSI SI YA ESTÁN INSTALADOS

BOTÓN EXCLUSIVO DE LIBERACIÓN A PRESIÓN PARA FACILITAR LA SUSTITUCIÓN DE LA VÁLVULA



AUTEL

**1** SENSOR

SENSOR DE CALIDAD OE

**315 MHz + 433 MHz**

COMBINAR AMBAS FRECUENCIAS

99% COBERTURA DE VEHÍCULO

VÁSTAGO DE VÁLVULA INTERCAMBIABLE DE GOMA O ALUMINIO



SENSOR 1 DE GOMA P/N: 1-SENSOR R  
SENSOR 1 DE ALUMINIO P/N: 1-SENSOR M



P/N: MXSENSORMVK

## KIT DE VÁLVULA DE ALUMINIO

Paquete de 4 vástagos de válvula de aluminio

Intercambiables con vástagos de válvula de goma

TAMBIÉN SE VENDE INDIVIDUALMENTE P/N: MV1000



P/N: MXSENSORRVK

## KIT DE VÁLVULA DE GOMA

4 paquetes de vástagos de válvula de goma

Intercambiables con vástagos de válvula de aluminio

TAMBIÉN SE VENDE INDIVIDUALMENTE P/N: RV1000

CARACTERÍSTICA DESTACADA

PARA TODOS LOS MODELOS DE 1 SENSOR



99% DE COBERTURA



VÁSTAGOS DE VÁLVULA INTERCAMBIABLES



CONTROL DE CALIDAD



PESO LIGERO



SEÑAL MAX FUERZA



FIABILIDAD DE LA BATERIA

# ÁNGULO AJUSTABLE SENSOR 1

15° - 30°  
ÁNGULO AJUSTABLE



GOMA  
P/N: 300020

ALUMINIO  
P/N: 300030



P/N: 500020

## KIT DE VÁLVULA DE ALUMINIO

Paquete de 4 vástagos de válvula de aluminio

Intercambiables con vástagos de válvula de goma

Únicamente para el sensor 1 de ángulo ajustable



P/N: 500010

## KIT DE VÁLVULA DE GOMA

4 paquetes de vástagos de válvula de goma

Intercambiables con vástagos de válvula de aluminio

Únicamente para el sensor 1 de ángulo ajustable

99% COBERTURA DE VEHÍCULO

PRESS VÁSTAGO DE VÁLVULA INTERCAMBIABLE DE GOMA O ALUMINIO

# SERIES MAXITPMS TS508

HERRAMIENTA DE SERVICIO TPMS AVANZADA



Quick Mode

FÁCIL Y RÁPIDO  
MODO RÁPIDO



Advanced Mode

PODEROSO  
MODO AVANZADO

## SERVICIO AVANZADO DE TPMS

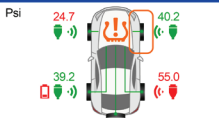
LAS ACTUALIZACIONES DE AUTEL PROPORCIONAN LA ÚLTIMA COBERTURA DE NIVEL DE EQUIPO ORIGINAL PARA VEHÍCULOS ESTADOUNIDENSES / ASIÁTICOS / EUROPEOS DE 1996 A LA FECHA | INCLUIDOS SUPERDEPORTIVOS



## CARACTERÍSTICA DESTACADA

### 1. DIAGNOSTICAR

Ford C-MAX 01/2014 - 12/2016(315MHz)



ECU ID match Sensor ID [Y]=Details

COMPRUEBE TODOS LOS SENSORES TPMS

### 2. REEMPLAZAR

Programming Sensor



Keep Programming sensor within 4 inches.  
Keep other sensors at least 4 feet away,  
start checking...

[N]=Cancel

PROGRAMA AUTEL SENSORES MX

### 3. CONFIRMAR

Relearn Procedure

- Relearn Procedure:
1. Inflate all tires to the pressure indicated on tire placard.
  2. Press CAR function button.
  3. Select Tire PRESSURE MONITORING.
  4. Select INITIALIZE WHEELS (select STORE CURRENT TIRE PRESSURES if

Back

PROCEDIMIENTO DE REENVÍO EN LA HERRAMIENTA

ESCANEAR PARA VER VIDEOS DE ENTRENAMIENTO

YouTube

# TS508



[Leer y volver a aprender todos los sensores de marca](#)

[Métodos de programación de sensor MX 4](#)

[Actualizaciones gratuitas para la vida de la herramienta](#)

[Reconfigurar valor de letrero de presión del neumático](#)

[Pantalla de condición TPMS exclusiva](#)

[Mostrar procedimientos de reaprendizaje](#)



320x240  
LED Color Display



4 Methods  
Programming



OBDII Cable

# TS508WF

ACTUALIZACIONES  
DE SOFTWARE WIFI



P/N: 700010

[Leer y volver a aprender todos los sensores de marca](#)

[Métodos de programación de sensor MX 4](#)

[Actualizaciones gratuitas para la vida de la herramienta](#)

[Reconfigurar valor de letrero de presión del neumático](#)

[Pantalla de condición TPMS exclusiva](#)

[Mostrar procedimientos de reaprendizaje](#)



320x240  
Pantalla a color LED



4 Métodos de  
Programación



Cable OBDII



Actualizaciones  
de WIFI

MÚLTIPLES OPCIONES DE KIT DISPONIBLES! COMUNIQUESE CON SU DISTRIBUIDOR DE AUTEL

KIT DE SENSOR DISPONIBLE

**TS508KMV-1**

INCLUYE 8 SENSORES 1 Y 1 KIT DE VÁLVULA DE METAL



MÚLTIPLES OPCIONES DE KIT DISPONIBLES! COMUNIQUESE CON SU DISTRIBUIDOR DE AUTEL

KIT DE SENSOR DISPONIBLE

**TS508WFKMV-1**

INCLUYE 8 SENSORES 1 Y 1 KIT DE VÁLVULA DE METAL

P/N: 700060



# MAXITPMS TS608

SERVICIO AVANZADO + TODOS LOS DIAGNÓSTICOS DEL SISTEMA + TPMS COMPLETO

EL MÁXIMO  
RETORNO  
DE INVERSIÓN



VIN automático 2006+

**ESCANEEO automático**

TODOS LOS MÓDULOS + TODOS LOS SISTEMAS

Pantalla individual con lista de estado

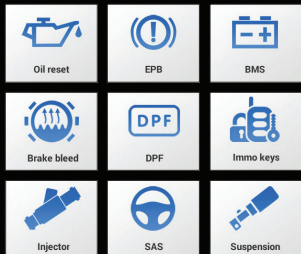
De todos los DTC con consejos de reparación detallados

## 3 HERRAMIENTAS DE SERVICIO EN UNA

LAS ACTUALIZACIONES DE AUTEL PROPORCIONAN LA ÚLTIMA COBERTURA DE NIVEL DE EQUIPO ORIGINAL PARA VEHÍCULOS ESTADOUNIDENSES / ASIÁTICOS / EUROPEOS (DE 1996 A LA FECHA). INCLUIDOS SUPERDEPORTIVOS

CARACTERÍSTICA DESTACADA

# 20+ FUNCIONES DE SERVICIO Y REAJUSTES



## TPMS COMPLETO

- Leer/activar/reaprender todos los sensores conocidos
- Mostrar ID de sensor, condición de la batería (seleccionar sensores) y Psi
- Detectar y mostrar todas las fallas del sistema TPMS
- Mostrar procedimientos de reaprendizaje en la herramienta
- Reconfigurar valor de letrero sobre vehículos con soporte
- Prueba de señal de llavero

ESCANEAR PARA VER VÍDEOS DE ENTRENAMIENTO

YouTube



# TS608

ACTUALIZACIONES DE SOFTWARE WI-FI



SOFTWARE GRATUITO DE 1 AÑO

PROGRAMA DE CUIDADO TOTAL (TCP) \$295<sup>00</sup>  
COBERTURA ADICIONAL DE 1 AÑO

**TS608K-1 Kit Sensor**

Incluye 8 sensores 1  
P/N: 700040



PANTALLA DE 7 PULGADAS



PUERTO OBDII



INALÁMBRICO  
MAXISYS-VCIMINI



Cobertura de vehículos a nivel de equipo original

Estados Unidos / Asiático / Europeo 1996+

SCAN automático / VIN automático 2006+

4 opciones de programación de sensor MX

Servicio completo de TPMS

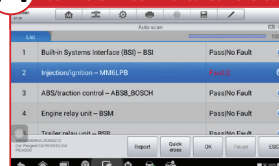
Reportes de Diagnóstico



20 FUNCIONES DE SERVICIO



SCAN AUTOMÁTICO DE TODOS LOS MÓDULOS



PANTALLA DE ESTADO DE TPMS



# SERVICIO TPMS

SOLUCIÓN COMPLETA DE TPMS

Programa 1-Sensores  
usando escaneo TPMS de Autel  
herramientas antes de la  
instalación

01



Instale el 1-Sensor

Si el sensor MX ya está instalado,  
desinflen el neumático a cero psi antes de programar

02



Comprobar pantalla de condición  
exclusiva de Autel para comprobar  
salud del sistema TPMS

03



**LEER / ACTIVAR / REAPRENDER TODOS LOS SENSORES CONOCIDOS**  
UTILICE CUALQUIER HERRAMIENTA AUTEL MAXITPMS PARA PROGRAMAR 1-SENSORES  
TS508, TS508WF, TS608, ITS600, ITS600 Pro y MS906TS

# PROGRAMACIÓN DE SENSOR

## 1. COPIAR POR OBD

- IDs de sensores previos son adquiridos del módulo TPMS y clonados dentro del sensor MX en blanco

## 2. COPIAR POR ACTIVACIÓN

- IDs son clonados de sensores TPMS previos desencadenando/activando

## 3. COPIAR POR ENTRADA MANUAL

- Las identificaciones se adquieren a través del OBDII o de la activación de los sensores antiguos y se introducen manualmente en el sensor MX en blanco.

## 4. AUTO CREAR

- IDs son creados aleatoriamente con un generador desarrollado dentro de la herramienta de escaneo
- IDs se basan en el año del vehículo, y marca y modelo



4 MÉTODOS   
DE PROGRAMACIÓN

# PAQUETES A GRANEL DE SENSORES



## PAQUETE DE 240

240 paquetes a granel de sensores 1

Vástagos de válvula de goma

P/N: 300050



P/N: 300010

## PAQUETE DE 20

Paquete de 20 piezas de sensores 1

Vástagos de válvula de goma

TAMBIÉN DISPONIBLE CON VÁSTAGOS DE VÁLVULA DE ALUMINIO P/N: 300060



P/N: 300040

## PAQUETE DE 8

Paquete de 8 piezas de sensores 1

Vástagos de válvula de goma



P/N: CV-001



P/N: CV-002



P/N: CV-003

## COLORES DE VÁLVULAS

Vástagos de válvula de aluminio intercambiables

Negro, gris titanio y cromo (se venden por separado)

# CALCOMANÍA TPMS

# PROMO KIT



Calcomanía de valor de letrero de presión de neumático

Paquete de 100

P/N: PVS100



## MX-SENSOR COMPONENT KIT

Metal Valve Component Kit – Screw Nut	2x10 pcs
Metal Valve Component Kit – Washer	2x10 pcs
Metal Valve Component Kit – Rubber Gasket	2x10 pcs
Metal Valve Component Kit – Cap	2x10 pcs
Rubber Valve Component Kit – Cap	2x10 pcs
Metal/Rubber Valve Component Kit – Valve Core	2x10 pcs
Rubber Valve	4x1 pcs
Metal Valve	4x1 pcs

Reemplazo de vástago de válvula de sensor MX Kit

Piezas de vástago de válvula de goma y aluminio

P/N: MXSENSORCK

# AUTEL®

ITS600

TBE200

1 SENSOR

Serie TS508

TS608

ACCESORIOS

## GARANTÍA LIMITADA

Para asegurar la cobertura de vehículo más reciente, registre y actualice la herramienta al recibirla.

### POLITICA ESTÁNDAR

Autel garantiza al cliente usuario final original que sus productos están libres de defectos en material y mano de obra durante un periodo de tiempo específico, dependiendo del producto.

#### Autel reparará o reemplazará productos garantizados a su discreción:

- Los productos reemplazados serán nuevos o recertificados
- Todos los productos recertificados serán probados para asegurar que el hardware y el software sean funcionalmente equivalentes a los nuevos productos

#### NO ABRA LOS PRODUCTOS AUTEL:

- Abrir un producto Autel puede causar daños en la herramienta que no está cubierta por esta garantía limitada
- Contacte con Soporte Técnico de Autel para cualquier servicio necesario
- Para reemplazar baterías en herramientas fuera de garantía, contacte con Soporte Técnico de Autel (se cobrará una cuota de servicio)

#### Esta garantía limitada no se aplica a:

- Producto con una pantalla agrietada, estuche roto, exposición química o daño por líquido
- Producto dañado debido a accidente, abuso, uso indebido, desastre natural, suministro eléctrico insuficiente o excesivo, condiciones mecánicas o ambientales anormales o desmontaje, reparación o modificación no autorizada
- Partes consumibles, tales como baterías o revestimientos protectores que están diseñados para disminuir con el tiempo, a menos que ocurra una falla debido a un defecto de materiales o mano de obra.
- Producto no usado de acuerdo con las instrucciones adjuntas o el uso previsto
- Productos robados o Producto con un número de identificación original alterado o retirado

### PROCEDIMIENTO DE SERVICIO

- Cualquier producto defectuoso requiere un número de autorización de mercancías para devolución (RGA) de Autel para darle servicio
- Contacte con Soporte Técnico de Autel para obtener un número RGA
- El usuario final es responsable del costo de asegurar y enviar productos a Autel para su reparación o reemplazo
- Autel cubrirá el costo de devolución de la herramienta reparada o de reemplazo con la misma velocidad de entrega con que fue recibida.
- Las herramientas deben ser empaquetadas correctamente para evitar daños durante el tránsito.
- El número RGA de Autel debe mostrarse de manera visible en el exterior del paquete.
- El paquete recibido por Autel sin el número RGA mostrado de manera visible será devuelto, sin abrir
- Autel no puede garantizar la seguridad de una unidad que es enviada sin un RGA emitido por Autel

### ACTUALIZACIONES DE SOFTWARE GRATUITAS

Cualquier herramienta que tenga software Android obtiene 1 año de software gratuito y una garantía de 1 año. Las siguientes herramientas tienen derecho a actualizaciones de software gratuitas durante UN (1) AÑO a partir de la fecha de registro de la herramienta.

- MaxiTPMS ITS600 • MaxiTPMS TS608

Las siguientes herramientas tienen derecho a actualizaciones de software gratuitas durante la **VIDA ÚTIL DE LA HERRAMIENTA** a partir de la fecha de registro de la herramienta.

- MaxiTPMS TS508WF • MaxiTPMS TS508

### INFORMACIÓN DE LA GARANTÍA

Las siguientes herramientas y accesorios tienen cobertura bajo la Garantía Limitada de Autel durante **UN (1) AÑO desde la fecha de compra de la herramienta**. 1-Los sensores están cubiertos desde la fecha de compra, por 24 meses o una distancia de 24,000 millas, lo que ocurra primero.

- MaxiTPMS ITS600 • MaxiTPMS TBE200 • MaxiTPMS TS508
- MaxiTPMS TS508WF • MaxiTPMS TS608

\*Las actualizaciones de TPMS, OLS, BMS, SAS y EPB para el ITS600 son gratuitas durante la vida útil de la herramienta. Las funciones de servicio y diagnóstico son gratuitas durante 1 año y requerirán una compra adicional de TCP cuando expire este periodo.

**Autel Norteamérica**  
Email: [ussupport@autel.com](mailto:ussupport@autel.com)  
36 Harbor Park Drive,  
Fort Washington, NY 11050,  
EE.UU

**Autel Europa**  
Correo Electrónico: [support.eu@autel.com](mailto:support.eu@autel.com)  
Robert-Bosch-Strasse 25,  
63225 Langen,  
Alemania

**Autel China HQ**  
Correo Electrónico: [support@autel.com](mailto:support@autel.com)  
7th, 8th and 10th Floor, Building B1,  
Zhiyuan, Xueyuan Road, Xili,  
Nanshan, Shenzhen, 518055, China

**Autel Latinoamérica**  
Correo Electrónico: [latsupport@autel.com](mailto:latsupport@autel.com)  
Avenida Américas 1905, 6B,  
Colonia Aldrete, Guadaluajara,  
Jalisco, México

**Autel APAC**  
Correo Electrónico: [support.jp@autel.com](mailto:support.jp@autel.com)  
719, Nissou Building, 3-7-18,  
Shinyokohama, Kouhoku, Yokohama,  
Kanagawa, Japón 222-0033

**Autel IMEA DMCC**  
Correo electrónico: [imea-support@autel.com](mailto:imea-support@autel.com)  
Office 1006-1010, Cluster C, Fortune  
Tower, Jumeirah Lakes Tower (JLT),  
Dubai, E.A.U



Teléfono: (855) 288-3587 • [USSUPPORT@AUTEL.COM](mailto:USSUPPORT@AUTEL.COM)

[AUTEL.COM](http://AUTEL.COM) • [MAXITPMS.COM](mailto:MAXITPMS.COM) • [MAXISYADAS.COM](mailto:MAXISYADAS.COM)

©2021 Autel EE.UU. Inc., Todos los derechos reservados

ESCANEAR PARA VER  
VIDEOS DE  
ENTRENAMIENTO

YouTube

