

**Cuando salga a buscar oro
¡NECESITA LO MEJOR!**

GPX⁴⁸⁰⁰

con 6 Terreno/Timings es como tener

6 detectores **en 1**

GPX⁵⁰⁰⁰

con 8 Terreno/Timings es como tener

8 detectores **en 1**

El Timings del GPX cambia el procesamiento y conmutación digital de los circuitos electrónicos del detector. Un Timing para cada tipo de terreno para conseguir el mejor rendimiento.

Dé la vuelta a la hoja para más información sobre los Timings



Especificaciones técnicas

GPX⁴⁸⁰⁰



GPX⁵⁰⁰⁰



Características operativas (Funciones universales)

Modos de búsqueda predeterminados	3 modos: General, Profundo & Mineral Alto	6 modos: General, Profundo, Mineral alto, Área, Mucha chatarra & Localizar
Plato / Timings	6 timings: Normal, Sensibilidad Extra, Mejorar, Agudo, Moneda/Reliquias, Sal gorda	8 timings: Normal, Sensibilidad Extra, Mejorar, Agudo, Sens Suave, Moneda/Reliquias, Sal gorda, Oro pequeño
Configuraciones Rx Plato	Cancel, Mono, Doble-D	
Tipo Balance Tierra	General, Apagado	General, Específico, Apagado
Quick-Trak Mango	Botón Quick-Trak en mango	
Interferencia eléctrica	Botón pulsación automática, Sintonización manual (0-255)	
Nivel tono de fondo	Control variable 1 vuelta	
Límite de volumen	1-20	

Característica operativas (Funciones específicas del modo)

Movimiento	Muy lento, Lento, Medio	Muy lento, Lento, Medio, Rápido
Ganancia Rx	1-15	1-20
Tipo de audio	Silencio, Normal, Profundo	Silencio, Normal, Profundo, Amplif.
Tono de audio	1-100	
Estabilizador	1-10	1-20
Pico de señal	1-20	
Volumen objeto	1-20	
Respuesta	Normal	Normal, Invertida
Velocidad rastreo	3 velocidades- Lenta, Media, Rápida (y Fija)	
Rechazo hierro	Apagado (Todos los metales), 1-10	

Características físicas

Longitud	Ajustable desde 1.100 mm (43,3") a 1.300 mm (51,2")	
Peso del detector	2,4kg (5,3lbs) incluido plato de 11" (sin batería ni accesorios)	
Peso de la batería	780g (1,7lbs)	
Tipo de batería	Litio-ion recargable 68Wh con amplificador incorporado	
Indicación carga batería	Indicación en pantalla (con alarma en caso de carga baja)	
Tipo de auriculares	Koss UR30 100 Ω con conexión de 6,35mm (¼") auriculares	
Plato	11" Redondo Doble-D	11" Redondo Doble-D 11" Redondo Monoloop
Pantalla	43 x 26mm (128 x 64 pixels) LCD con luz de fondo	
Luz de fondo	Ajustable desde 10 segundos en espera a siempre encendida (8 opc.)	
Transmisión	Inducción a impulsos Bi-Level	
Tecnología	Sensibilidad multiperiodo (MPS), Tecnología doble tensión (DVT), Smart Electronic Timing Alignment (SETA)	
Accesorios plato Monoloop	8" Redondo, 11" Redondo (estándar en GPX 5000), 15" x 12" Elíptico, 18" redondo	
Accesorios plato Doble-D	10" x 5" Elíptico, 15" x 12" Elíptico, 18" Redondo	
Otros accesorios	Bolsa transporte, Bolsa para herramientas	
Patentes	US6636044, AU783737, US6653838, GB2372329, DE10150482, AU783784 US6686742, AU782010 US6690169, AU781988	
Marcas registradas	GPX ® MPS ™ DVT ™ SETA ™	

Platos Commander



Llame a su distribuidor Minelab autorizado si desea un folleto gratuito con todos los platos

Su distribuidor local es

Para más información:
www.minelab.com

MINELAB
www.minelab.com

Minelab Electronics Pty Ltd

PO Box 537, Torrensville Plaza
Adelaide, South Australia, 5031
Australia
Tel: +61 (0)8 8238 0888
Fax: +61 (0)8 8238 0890
Email: minelab@minelab.com.au

Minelab International Ltd (Europe, Middle East & Africa)

Laragh, Bandon
Co. Cork
Ireland
Tel: +353 (0)23 885 2101
Fax: +353 (0)23 885 2106
Email: minelab@minelab.ie

Minelab Americas (North & South America)

2777 Finley Rd. Unit #4.
Downers Grove, IL. 60515
USA
Tel: +1 630 401 8150
Fax: +1 630 401 8180
Email: info@minelabusa.com

GPX⁴⁸⁰⁰ | ⁵⁰⁰⁰

**Consiga el GPX
Mayor profundidad
¡Encuentre ORO
a mayor
PROFUNDIDAD!**



"Estos nuevos GPX son los mejores de Minelab... el nuevo timing para Oro pequeño del GPX 5000 encontrará este metal en terreno muy mineralizado."

Agosto, 2010

Bruce Candy

Bruce Candy
GPX Inventor y científico jefe
Minelab Electronics

MPS™ DVT™ SETA™

La tecnología de detección mejor del mundo

MINELAB
www.minelab.com

GPX 4800 5000

GPX: Mayor profundidad

Gracias a su alto rendimiento, los detectores GPX 4800 y 5000 pueden encontrar más ORO que antes - ¡desde pepitas pequeñísimas a pepitas con las que uno se puede retirar de por vida!

LOS NUEVOS circuitos electrónicos mejorados, NUEVAS funciones Terreno/Timings y la increíble variedad de funciones, junto a la legendaria capacidad del GPX de ver a través del suelo mineralizado sitúan la detección de oro en un nuevo nivel.

Sus exclusivas funciones, así como los nuevos avances tecnológicos introducidos, garantizan el funcionamiento estable y silencioso de los detectores GPX en las condiciones más adversas, manteniendo al mismo tiempo una excelente profundidad y sensibilidad a las pepitas de oro.

Fácil de utilizar tanto para los principiantes como para los profesionales — puede encender el detector y empezar a buscar inmediatamente en cualquiera de sus modos predeterminados y funciones automáticas.

¡Cualquier detectoaficionado sabe que los GPX encuentran oro a mayor profundidad, en TODO tipo de terrenos!

Por eso podemos decir con plena seguridad que el

GPX tiene mayor profundidad

GPX 4800 & 5000 Resultados pruebas

Resultados demostrados en multitud de pruebas en todo el mundo

Evaluador de EEUU

"Cuando detecté el lugar pude sacar más de cincuenta balas en una tarde, pero con el tiempo el número se había reducido a 5 o 6 en un tiempo similar. Cuando fui con el GPX encontré 78 balas más, que el MXT e Infinium LS no habían detectado".



Evaluador de Reino Unido

"...aunque en este sitio ya se había explorado con el GPX-4000, todavía pude recibir señales de objetos a 25 cm de profundidad".



Evaluador de Australia

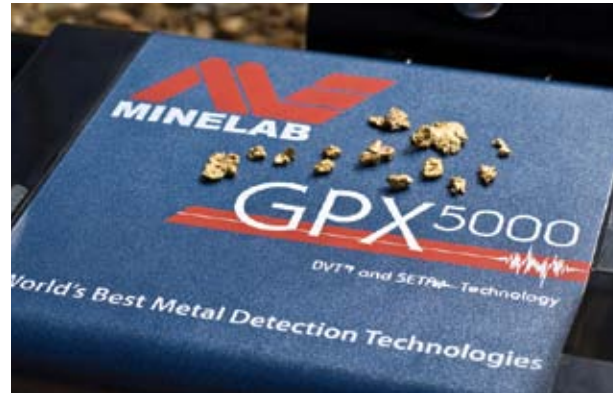
"Conté todos los trozos de oro que encontré en este sitio: 419 que pesaron 210 gramos ...en un terreno con una mineralización alta".



Descripción del producto

GPX 4800 ¡Las nuevas funciones del GPX 4800 sitúa la detección a un nuevo nivel!

- **6 Terreno/Timings**, que es como tener 6 detectores en 1. Detecta más oro en diferentes terrenos
- **Timing Moneda/Reliquias**, para conseguir la máxima profundidad en terrenos poco mineralizados
- **Circuitos electrónicos mejorados**, con una mayor sensibilidad a los objetos y mejor rendimiento a las variaciones del terreno (incluye una función de mejora del Timing)
- **3 modos de búsqueda predeterminados** que puede elegir rápida y fácilmente
- **Balance de tierra automático** que se ajusta a todas las condiciones del terreno
- **Ajuste de Ganancia Rx** para ajustar la Sensibilidad
- **Batería Li-ion de poco peso** con amplificador incorporado
- **Plato 11" Doble-D de serie**



GPX 5000 Con más funciones, lo que convierten lo convierten en el mejor detector de oro del mundo.

- **8 Terreno/Timings**, que es como tener 8 detectores en 1, descubra más oro en CUALQUIER terreno.
- **Oro pequeño**, para conseguir mayor profundidad y sensibilidad que con la opción Mejorar — ¡detecte más pepitas en aquellos terrenos que ya había dejado por imposible!
- **Sal/Oro** para detectar pepitas de cualquier tamaño en terrenos salinizados — ¡máximo rendimiento en las playas!
- **Moneda/Reliquia** para conseguir la máxima profundidad en terrenos poco mineralizados
- **Circuitos electrónicos mejorados** para mayor sensibilidad y compensación del terreno (incluye una función de Mejora)
- **6 modos de búsqueda predeterminados** que puede elegir rápida y fácilmente
- **Balance de tierra automático** que se ajusta a todas las condiciones del terreno
- **Ajuste Ganancia Rx mejorado**, para un mejor control de la sensibilidad y rendimiento
- **Batería Li-ion de poco peso** con amplificador incorporado
- **Plato 11" Doble-D y 11" Monolooop de serie**



Interfaz de menús
LCD con luz de fondo
Sistema de control 2 líneas

MENU PRINCIPAL
ESPECIAL PEQÑO
SINT. MAN. 128
GENERAL

SINT. MANUAL
128



Sintonización automática
Elimina interferencias eléctricas.
Sintonización manual desde el menú.

Umbral
Ajusta el tono de fondo para escuchar los objetos con señal más débil.

Modo de búsqueda
Selecciona los parámetros predeterminados en diferentes condiciones de detección, para poder empezar a detectar inmediatamente.

Terreno/Timings
Modifica la conmutación y procesamiento digital de los circuitos electrónicos para conseguir el mejor rendimiento en terrenos y objetos diferentes.

Plato/Rx
Cambia el patrón de búsqueda de un plato Doble-D, con mejor rendimiento en determinadas condiciones.

Balance de tierra
Selecciona Rastreo o Fijo. Se puede optimizar con las opciones de Tipo de Balance de Tierra y Velocidad de Rastreo.

Tecnologías

Las tecnologías MPS, DVT y SETA de Minelab, convierten a los detectores GPX en los más profundos, sensibles y potentes.

MPS Detección multiperíodo transmite, recibe y analiza una cadena de impulsos largos y breves para **DETECTAR EL ORO** rechazando los minerales del terreno.

DVT Tecnología de Doble Tensión usa impulsos con dos niveles de tensión para poner **MÁS POTENCIA** al terreno, permitiendo una detección más profunda.

SETA Smart Electronic Timing Alignment usa alineamiento matemático Terreno/Timing más preciso para conseguir la **MÁXIMA PROFUNDIDAD** y sensibilidad en **TODO** tipo de terrenos.

Opciones Terreno/Timings



Sensibilidad suave (GPX 5000 SOLO)
Optimizado para los terrenos más extremos, muy mineralizados, variables e infestados de "rocas mineralizadas", incluso con platos Monolooop.



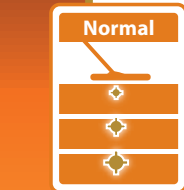
Mejorar (Mejorado)
Máxima estabilidad en terrenos muy mineralizados, con grandes variaciones y "rocas mineralizadas con platos Monolooop. Mayor sensibilidad y profundidad pero más sensible a los terrenos muy mineralizados.



Oro peq. (GPX 5000 SOLO)
Encuentra pepitas de oro pequeñísimas que la opción Mejorar no puede. Mayor sensibilidad y profundidad.



Sal/Oro (GPX 5000 SOLO)
La mejor señal a los objetos de oro tanto grandes como pequeños en terrenos con sal y mineralizados. Funciona bien en lagos y playas con tierra sanilizada.



Normal
El mejor rendimiento en una amplia variedad y condiciones de terrenos, así como tamaños de objetos. Una buena opción para evaluar una zona nueva.



Sal-Sal gorda (GPX 4800 SOLO)
Más pepitas en terrenos con sal y mineralizados.



Sensibilidad extra
Mejor respuesta al oro pequeño en terrenos de mineralización media a suave.



Agudo
Mayor número de objetos de oro de distinto tamaño en terrenos poco mineralizados. Similar pero más potente que Normal. Mayor profundidad, pero con más interferencias y ruidos del terreno.



Moneda/Reliquias (GPX 5000 SOLO)
Profundidad significativamente superior a los objetos grandes en zonas no mineralizadas o baja mineralización.

Terreno muy mineralizado

Terreno no mineralizado