

MALÅ Easy Locator Pro

GEORADAR

La elección profesional para el mapeo de utilidades

MALÅ Easy Locator (EL) Pro es el EASY LOCATOR de tercera generación, especialmente diseñado para profesionales dedicados a la localización de servicios públicos. Un sistema plegable todo en uno que ofrece resultados directamente en el sitio de adquisición.

MALÅ EL Pro

Procesador	1.6 GHz Intel Atom
Monitor	1024 x 768 mm
Memoria	8 GB compact Flash
Resolución de datos	32 bit
Comunicaciones	Ethernet, USB 3.0, RS232
GPS	Soporte integrado para GPS incorporado, o GPS externo mediante USB (NMEA 0183 protocol).
Fuente de energía	Cualquier Fuente externa de 10 – 15 V CC.
Cargador interno	La unidad también se puede cargar desde cualquier Fuente externa de 12-15 V CC
Consumo de energía	1.3 – 2.0 A
Autonomía	8 – 14 hs (dependiendo el número de baterías)
Dimensiones	430 x 360 x 180 mm, incluyendo manijas
Peso	2.5 kg
Temperatura de operación	- 20° a + 50° C ó 0° a 120° F
Protección IP	IP 65



MALÀ EL Pro Antena

Tecnología	MALÀ Semi-Real-Time patent pending
Frecuencia de antena.	450 MHz
SNR	> 101 dB
Número de bits utilizables	> 16 bit
Scans por segundo	> 770, ventana de tiempo de 300 ns
Velocidad de toma de datos	275 [km/h] por punto, a distancia 10 cm
Ventana de tiempo	300 ns
Autonomía	5 h
Ancho de banda	> 120%, fractional, -10 dB
Posicionamiento	DGPS incorporado, GPS externo, codificador en ruedas
Fuente de alimentación	Batería de Litio intercambiable de 12V. ó batería externa de 12 V DC
Consumo de energía	1.3 A
Forma de adquisición	Rueda, tiempo o manual
Dimensiones	430 x 360 x 180 mm
Peso	5.5 kg
Temperatura de operación	- 20° a + 50°C ó 0° a 120° F
Protección IP	IP 65

MALÀ EL Pro Cart

Dimensiones (plegado)	820 x 560 x 400
Dimensions (desplegado)	1100 x 560 x 1000
Peso	13 kg
Compartimento de batería	Caben 4 baterías de Litio 12 V



ABEM | MALÀ World Leading Brands

Guideline Geo es un líder mundial en geofísica y geo-tecnología que ofrece sensores, software, servicios y soporte necesarios para mapear y visualizar el subsuelo. GuidelineGeo opera en cuatro áreas del mercado internacional: **Infraestructura**: examen al inicio y mantenimiento de la infraestructura, **Medio ambiente**: estudio de riesgos ambientales y riesgos geológicos, **Agua**: mapeo y estudio de suministros de agua, y **Minerales**: exploración eficiente. Nuestras oficinas y socios regionales operan en 121 países.