

Medidores de Nivel de Agua

Geotech WLM 1500-3000 Water Level Meters

Los Geotech Water Level Meters son instrumentos portátiles usados para medir de manera precisa los niveles del agua en pozos de monitoreo y perforaciones. El medidor detecta niveles de agua con una sonda de acero inoxidable de 5/8" (15.8mm) de D.E. unida a una cinta de polietileno marcada hasta una centésima de pie/100 (3mm).

CARACTERÍSTICAS

- Cinta de alta precisión de acero cubierta de polietileno y marcada en unidades de ingeniería o métricas
- Sonda de 5/8" (15.8mm) con conductores de acero inoxidable para durabilidad
- Sensibilidad ajustable para prevenir una activación falsa
- Alarma audible y visible que se activa cuando la sonda hace contacto con el agua
- Batería de 9 Voltios fácilmente reemplazable
- Cinta de acero recubierta de MDPE o ETFE disponible bajo pedido
- Contrapeso opcional para la cinta que ayuda a hundir la sonda en pozos profundos o torcidos

ESPECIFICACIONES

Tamaño:

Carrete de 1500-2000 ft.	
Manual	18.25" A x 14" A x 15" L (46cm A x 36cm A x 38cm L)
Eléctrico	18.25" A x 14" A x 20.5" L (46cm H x 36cm A x 52cm L)

Carrete de 2500-3000 ft.	
Manual	18.25" A x 14" A x 21" L (46cm A x 36cm A x 53cm L)
Eléctrico	18.25" A x 14" A x 26.5" L (46cm A x 36cm A x 67cm L)

Sonda 5/8" D.E. x 6 1/8" L (1.59cm D.E. x 15.56cm L)

Peso de la Sonda 4.53 oz. (125.8 g)

Longitud y Peso:	1500 ft./450m = 61 lbs./28 kg (manual)
	1500 ft./450m = 80 lbs./36 kg (eléctrico)
	2000 ft./600m = 68 lbs./31 kg (manual)
	2000 ft./600m = 87 lbs./39 kg (eléctrico)
	2500 ft./750m = 79 lbs./36 kg (manual)
	2500 ft./750m = 98 lbs./44 kg (eléctrico)
	3000 ft./925m = 86 lbs./39 kg (manual)
	3000 ft./925m = 105 lbs./47 kg (eléctrico)

Precisión: Cinta ET Centésima de pie/100' (3m/30m)
(Por Especificación Federal GGG-T-106E)

Conductividad Mín. Detectable 10 µS

Material:	Carrete	Acero y aluminio
	Cinta	Acero cubierto de polietileno
	Sonda	Acero inoxidable y PTFE

Poder: Batería alcalina de 9 Voltios DC
Duración de la Batería 8 horas detectando continuamente >1 año no detectando

Alarma: 5 kHz de tono

Temperatura: Operando 32°-140°F (0°-60°C)
De Almacenaje -40°-150°F (-40°-70°C)

Tiempo de Respuesta: <10 milisegundos



Medidor del nivel de agua de 2000' (600m)
(rebobinador eléctrico opcional)



Medidor del nivel de agua de 1500' (450m)
(rebobinador manual)



Sonda Remplazable de " (15.8mm)



Contrapeso Opcional
para la Cinta



Cinta Blanca de MDPE Opcional

LLAME A GEOTECH HOY MISMO 303-320-4764

Geotech Equipos Ambientales S.L.

C/Francisc Ferrer i Guàrdia Local 19 • 08100 Mollet del Vallés (Barcelona) Spain
TEL 93 5445937 • FAX 93 5700535
email: ventas@geotechenv.com • website: spanish.geotechenv.com

Geotech Environmental Equipment, Inc.

2650 East 40th Avenue • Denver, Colorado 80205
(303) 320-4764 • (800) 833-7958 • FAX (303) 322-7242
email: ventas@geotechenv.com • website: www.geotechenv.com