



1D SCANNER™

Medidas 1D Rápidas y Precisas

Escaneo Preciso 1D con detección automática de la superficie del agua para eliminar la subjetividad.

Ventajas del 1D Scanner

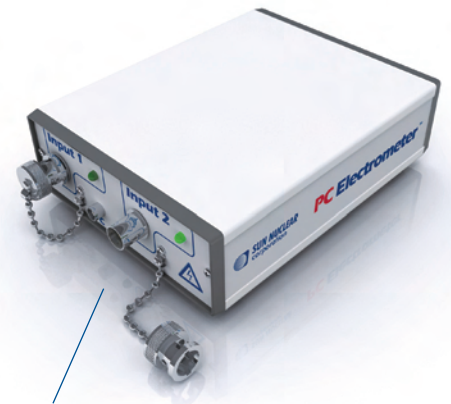
- Apropriado para el protocolo TG-51
- Detección automática de la superficie del agua
 - Posicionamiento Automático del detector
- Controlado mediante mando de control o software
- Escaneos de hasta 30cm de profundidad

Hardware

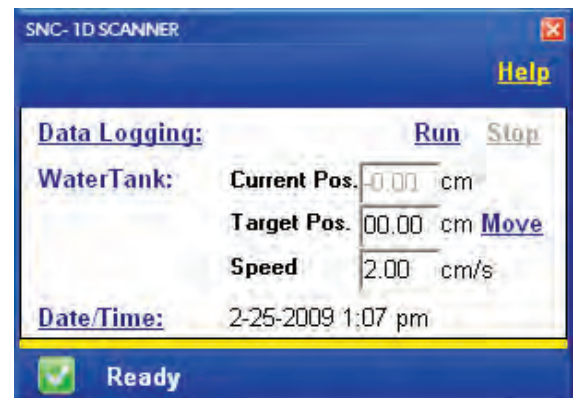
- Dimensiones internas; 35 x 39 cm
 - Soporta todos los aplicadores de electrones
- Mando de control multifunción integrado en el brazo de escaneo
- Fácil de posicionar y utilizar
 - Regla horizontal para posicionamientos laterales del brazo de escaneo
 - Único cable de alimentación y datos
- Soporte para detectores incluidos:
 - Soporte tipo Farmer, tipo universal y de referencia
- Plataforma de nivelación opcional disponible

Software

- Incluye software para control remoto
- Análisis de curvas PDD (con PC Electrometer) en MS Excel

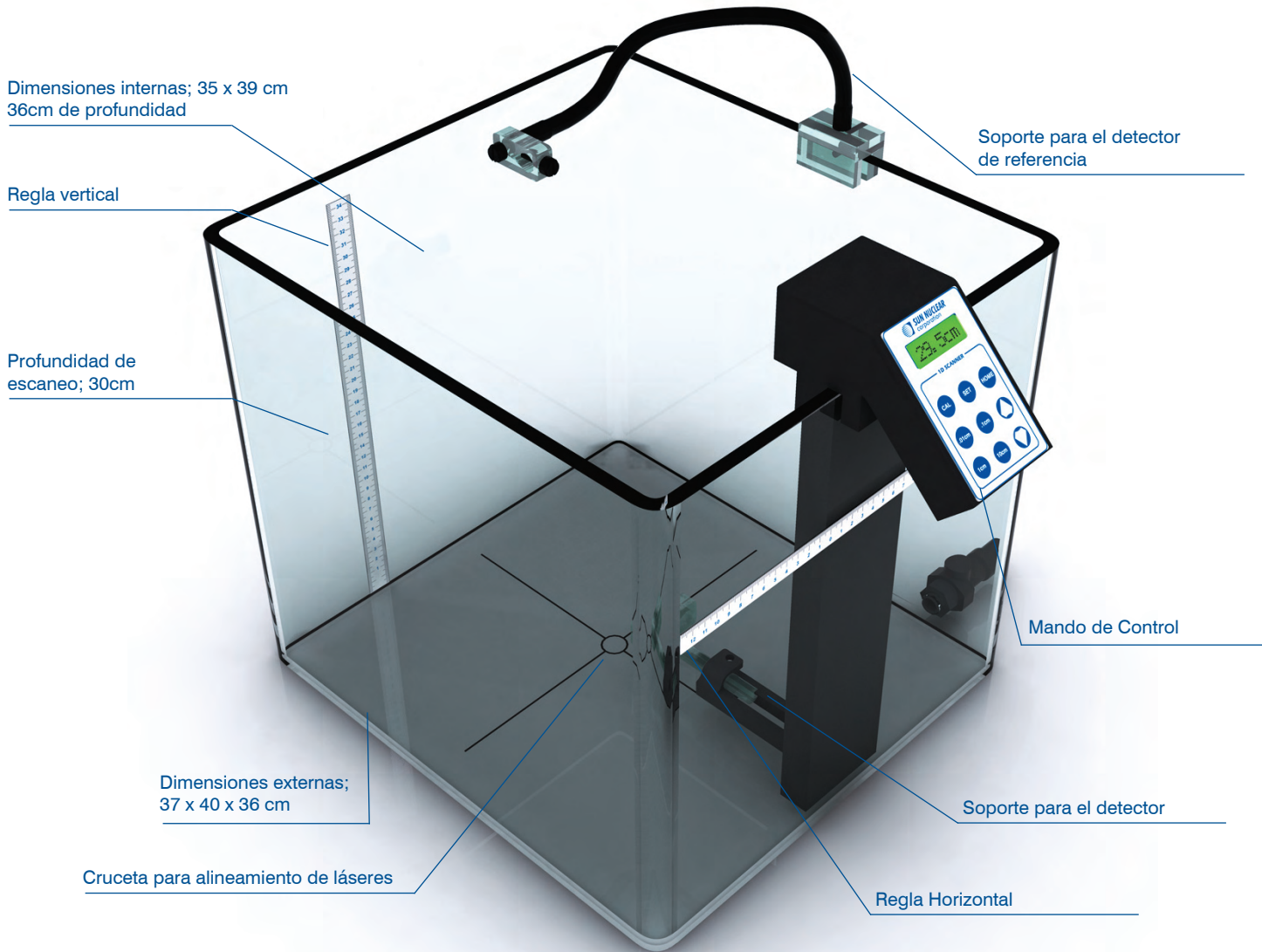


El 1D SCANNER se convierte en la solución perfecta para el protocolo TG-51 cuando lo combinamos con el electrómetro de referencia PC Electrometer



Incluye software 1D SCANNER totalmente integrado con el PC Electrometer

Características y Especificaciones



Dimensiones internas (cm):	35,0 x 39,0 x 36,2
Dimensiones externas (cm):	37,6 x 40,6 x 36,8
Volumen interior:	50 litros at 35cm
Peso en vacío con el brazo de escaneo (kg):	10,4
Incrementos de la posición del brazo (cm):	0,01, 0,1, 1,0 y 10,0
Precisión en la posición del brazo (cm):	± 0,01
Profundidad máxima de escaneo (cm):	30
Sistema Operativo:	Windows 2000, XP (32-bit), o Vista (32-bit)
Número de cables de conexión:	Único cable de alimentación y datos

Pantalla de posicionamiento del detector

Guarda la posición de inicio "Home"

Posiciona el detector en la superficie del agua

Selecciona el sentido de movimiento del brazo

Selecciona el incremento de movimiento del brazo; (0,01, 0,1, 1,0 ó 10,0 cm)

