

# CIST/884-2,25 kg PRObADor de stuelo de impacto



## PerFil del producto

El CIST / 884 Impact Soil Tester con GPS, diseñado y producido por SDI, proporciona una medida simple y directa para probar la robustez del campo deportivo. Durante el uso, el lector GPS 884 se sujeta al catéter y las lecturas se pueden observar desde la parte superior. Operación con un solo botón, fácil de usar.

---

## D rendimiento de grabación ata

El instrumento tiene componentes de transmisión de datos inalámbricos y tiene funciones de grabación y almacenamiento de datos en el aire. Las coordenadas de latitud y longitud de la posición de prueba son recibidas por el GPS incorporado, proporcionando al usuario una referencia de ubicación precisa para su visualización posterior, como en Google Earth. La conexión Bluetooth proporciona descarga de datos a la PC (proporciona software para PC).

---

## U se

El instrumento se utilizó para confirmar la dureza uniforme de la superficie de las superficies de fútbol, rugby, cricket y equitación. Puede identificar rápidamente los cambios en la dureza de la superficie en una amplia gama de regiones. Al igual que el marcador amarillo del mapa, Google Earth también brinda visibilidad de la posición de prueba..

---

## D diseño

El instrumento está equipado con un martillo de 2,25 kg que puede caer desde una altura fija a la superficie medida. Los valores de dureza de la superficie en movimiento se muestran inmediatamente en el lector. El instrumento suele funcionar con 2 baterías "C", normalmente durante 12 meses. El 884 Impact Soil Tester es un instrumento compacto y confiable. Incluye un tanque de almacenamiento y transporte de aleación de aluminio.

---

## Conteo de puntos del mapa GPS

Cuando los datos se descargan a la PC, la hora y la fecha de la prueba y la dureza de la superficie (Gm) se muestran en Google Earth con un alfiler amarillo.

## S especificaciones de los productos

Dimensiones: 83 x 31 x 28 cm

Peso: El instrumento pesa 6,9Kg, e incluye el peso del paquete es de 12,2Kg.

Peso del martillo: 2,25Kg

Pantalla de valor (forma de número de carácter): pantalla vertical retroiluminada, el clip vertical en el catéter es fácil de ver

Rango de lectura: hasta 800 Gm

Energía: 3V Energía baja: 2 paquetes de baterías "C", por lo general para 12 meses.

Clasificación de la batería: se muestra en el botón del interruptor.

Abrir y controlar: un solo botón, cerrar automáticamente.

Almacenamiento de datos en el lector: El almacenamiento puede almacenar 10.000 lecturas. Cada copia incluye lecturas de dureza, fecha y hora de cada prueba, longitud y latitud, y números de satélite.

Modo de transmisión de datos: transmisión de datos inalámbrica Bluetooth, sin necesidad de cable, conectado libremente a Microsoft XP o tableta.

Tipo de datos en la transferencia: tipo de archivo CSV, utilizado para operar en software de terceros, como el KML legible en Microsoft Excel, Google Earth. Calcular y almacenar las distancias norte y este de Ordnance Survey GB.

Longitud/salida del GPS: generalmente menos de 5 m. Mapa de Google, Google Earth y Ordnance Survey GB hasta 1 m de resolución al norte y al este (como "ST 80269 55704" y "E380269 N155704").

Funcionamiento GPS: se puede encender/apagar a través del botón lateral.

Software del sistema: la compañía SDI proporciona software de computadora para la transmisión de datos conveniente, prueba y visualización en tiempo real, ajuste de fecha y hora, y configuración e instalación.

Caja de almacenamiento para transporte: Modelo CIST/ATS/15. Las cajas de aleación de aluminio pueden brindar protección adicional en el transporte.

---

## R ángel O f A aplicación

El instrumento se utilizó para confirmar la dureza superficial uniforme de las superficies de fútbol, rugby, cricket y equitación.

No dude en contactarnos si está interesado en este producto.