

CIST/884-2,25 kg ImpAct-BÖDentesteR



Produktprofil

Der von SDI entwickelte und hergestellte CIST / 884 Impact Soil Tester mit GPS bietet eine einfache und direkte Messung zur Prüfung der Robustheit des Sportplatzes. Während des Einsatzes wird das GPS 884-Lesegerät an den Katheter geklemmt und die Messwerte können von dort aus beobachtet werden oben. Ein-Knopf-Bedienung, einfach zu bedienen.

Data-Aufnahmeleistung

Das Instrument verfügt über drahtlose Datenübertragungskomponenten und verfügt über Funktionen zur Aufzeichnung und Speicherung von Daten aus der Luft. Die Breiten- und Längenkoordinaten der Testposition werden vom eingebauten GPS empfangen und bieten dem Benutzer eine genaue Standortreferenz für die spätere Betrachtung, z. B. Google Earth. Bluetooth-Verbindung ermöglicht das Herunterladen von Daten auf den PC (stellt PC-Software bereit).

Use

Das Instrument wurde verwendet, um die einheitliche Oberflächenhärte von Fußball-, Rugby-, Cricket- und Reitsportoberflächen zu bestätigen. Es kann schnell Änderungen der Oberflächenhärte in einer Vielzahl von Regionen erkennen. Wie die gelbe Kartennadel bietet auch Google Earth Sichtbarkeit der Testposition.

Design

Das Instrument ist mit einem 2,25 kg schweren Hammer ausgestattet, der aus einer festen Höhe auf die gemessene Oberfläche fallen kann. Die Werte der Bewegungsoberflächenhärte werden sofort auf dem Lesegerät angezeigt. Das Instrument wird normalerweise mit 2 „C“-Batterien betrieben, normalerweise für 12 Monate. Das CIST / Der Impact Soil Tester 884 ist ein kompaktes und zuverlässiges Gerät. Enthält einen Transport- und Lagertank aus Aluminiumlegierung.

GPS-Kartenpunkte zählen

Beim Herunterladen der Daten auf den PC werden Uhrzeit und Datum des Tests sowie die Oberflächenhärte (Gm) in Google Earth mit einer gelben Stecknadel angezeigt.

S Spezifikationen der Produkte

Abmessungen: 83 x 31 x 28 cm

Gewicht: Das Instrument wiegt 6,9 kg und inklusive Verpackung beträgt das Gewicht 12,2 kg.

Hammergewicht: 2,25 kg

Wertanzeige (Zeichen-Zahlen-Form): Vertikale Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung, vertikaler Clip am Katheter ist leicht zu beobachten

Lesereichweite: bis zu 800 g

Leistung: 3 V. Geringer Stromverbrauch: 2 „C“-Akkus, normalerweise für 12 Monate.

Batterieleistung: Wird auf der Schaltertaste angezeigt.

Öffnen und steuern: eine einzige Taste, automatisch schließen.

Datenspeicherung im Lesegerät: Der Speicher kann 10.000 Messwerte speichern. Jede Kopie enthält Härtewerte, Uhrzeit und Datum jedes Tests, Längen- und Breitengrad sowie Satellitennummern.

Datenübertragungsmodus: Drahtlose Datenübertragung über Bluetooth, kein Kabel erforderlich, freie Verbindung mit Microsoft XP oder Tablet.

Datentyp bei der Übertragung: CSV-Dateityp, verwendet für den Betrieb in Software von Drittanbietern, z. B. dem lesbaren KML in Microsoft Excel, Google Earth. Berechnen und speichern Sie die Nord- und Ostentfernungen des Ordnance Survey GB.

GPS-Längengrad/Ausgabe: normalerweise weniger als 5 m. Google-Karte, Google Earth und Ordnance Survey GB bis zu 1 m Auflösung im Norden und Osten. (Zum Beispiel „ST 80269 55704“ und „E380269 N155704“).

GPS-Betrieb: Sie können ihn über die Seitentaste ein- und ausschalten.

Systemsoftware: Das Unternehmen SDI bietet Computersoftware für bequeme Datenübertragung, Echtzeittests und -anzeige, Zeit- und Datumseinstellung sowie Konfiguration und Installation.

Transport-Aufbewahrungsbox: Modell CIST / ATS / 15. Boxen aus Aluminiumlegierung können zusätzlichen Schutz beim Transport bieten.

R ange O f A Anwendung

Das Instrument wurde verwendet, um die gleichmäßige Oberflächenhärte von Fußball-, Rugby-, Cricket- und Reitsportbelägen zu bestätigen

Bei Interesse an diesem Produkt können Sie sich gerne an uns wenden.