



BTH Portables Sandfeuchtemessgerät



Das neue BTH ist ein portables Feuchtemessgerät zur Bestimmung des Feuchtegehalts in Schüttgütern wie Sand, Kies und Splitt. Das BTH zeichnet sich durch eine präzise Messung und benutzerfreundliche Handhabung aus.

Eigenschaften des BTH Feuchtemessgeräts:

- ◆ Großer Messbereich 0-30 %
- ◆ Hohe Zuverlässigkeit
- ◆ Einfach auszulösender, schneller Messvorgang
- ◆ Ergonomisch geformtes Messgerät
- ◆ Stabile Einstichsonde mit ergonomischem Handgriff
- ◆ Display mit E-Paper-Technologie, auch bei direkter Sonneneinstrahlung gut ablesbar
- ◆ Parametrierbar über USB-Schnittstelle und Software
- ◆ Mehr als 1000 Messvorgänge pro Akkuladung

BTH

Portables Feuchtemessgerät



Einfache Bedienung

Stecken Sie die Einstichsonde in das zu messende Material, drücken Sie die Ø-Taste und das Messergebnis wird sofort im Display angezeigt.

Das BTH Feuchtemesssystem besteht aus einer robusten Einstichsonde, einem leicht zu bedienenden Anzeigegerät und einer Docking Station zum Laden der Geräteakkus.

Dank des geringen Stromverbrauchs verfügen die Akkus des BTH-Geräts über eine besonders lange Betriebsdauer.



Technische Daten

Maße Gerät:	220 x 100 x 40 mm
Maße Sonde:	380 x 150 x 35 mm, Einstichlänge: 260 mm
Maße Docking Station:	155 x 100 x 55 mm
Kabellänge:	1200 mm
Schutzklasse:	IP65
Stromversorgung:	Steckernetzteil 9V/1A, 100-240 V, 50/60 Hz
Akkus:	4 Stück, je 1,2V/2000mAH Typ NiMH, Größe AA
Auflösung:	0,1%
Wiederholgenauigkeit:	+/- 0,3%
Standardschnittstelle:	USB
Messkurven:	6 vorkalibrierte Kurven: 0-1, 0-2, 0-4, Maurersand, 4-8, 8-16 10 frei konfigurierbare Kurven

Gefördert durch:



Bundesministerium
 für Wirtschaft
 und Energie

aufgrund eines Beschlusses
 des Deutschen Bundestages

BTH

Portables Feuchtemessgerät