



Medidor de densidad relativa del suelo con recipientes de 250 ml y 1000 ml

Código: B2-01-010577

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

The Soil Relative Density Meter is a precision instrument used for determining the relative density of soil samples, which is a key parameter in geotechnical engineering.

Features

- 1. Airport runway.
- 2. Excavation and backfill construction.
- 3. Channel.
- 4. Road and railway foundation construction.
- 5. Construction of public facilities.
- 6. The construction of the dam.
- 7. Yard cover construction.
- 8. Building foundation.

Especificaciones técnicas

Especificación	250ml, diámetro 5cm, altura 12.7cm - 1000ml, diámetro 10cm, altura 12.75cm
Recipiente metálico 1	250ml, diámetro 5cm, altura 12.7cm
Recipiente metálico 2	1000ml, diámetro 10cm, altura 12.75cm
Martillo	Masa 1.25kg, diámetro 2cm, 10cm, altura de caída 15cm
Embudo de cuello largo	Diámetro del cuello: 1.2cm
Tapón cónico	Diámetro: 1.5cm
Alisador de superficie de arena	Cruciforme
Dimensiones del embalaje	480*230*160mm
Peso bruto	11kg

Aplicaciones

1. Check the volume of your samples

Compare the soil volume your method tests with the included metal containers.

- **Metal Volume 1:** 250ml, diameter 5cm, height 12.7cm

- **Metal Volume 2:** 1000ml, diameter 10cm, height 12.75cm

2. Confirm the compaction procedure

Check that the hammer mass and drop height match the standard or procedure you apply.

- **Hammer:** Mass 1.25kg, diameter 2cm, 10cm, drop height 15cm

Check that the funnel and plug suit the material you will test.

- **Long Neck Funnel:** Neck Diameter: 1.2cm
- **Conical Plug:** Diameter: 1.5cm

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)