

EQUIPO DETERMINADOR DE HUMEDAD IN SITU 20 g (Tipo Speedy)

Ficha Técnica Comercial

Equipo portátil para la determinación rápida del contenido de humedad en suelos y agregados, mediante el método de presión generado por la reacción del carburo de calcio con el agua contenida en la muestra. El sistema consta de un recipiente de duraluminio presurizado con manómetro calibrado, balanza digital de precisión, accesorios y maletín de transporte resistente para uso en campo.

COMPONENTES DEL EQUIPO

- Botella presurizada de duraluminio con manómetro (1 Und)
- Balanza digital portátil 500g. x 0.1g. (1 Und)
- Frasco de Carburo de calcio de 500 g. (1 Und)
- Cucharilla dosificadora (1 Und)
- Billas de Acero (2 Und)
- Recipiente de Acero Inoxidable (1 Und)
- Paño de limpieza (1 Und)
- Cepillo de Limpieza (1 Und)
- Maletín rígido con interior acolchado
- Manual de operación
- Certificado de Calibración



VENTAJAS COMERCIALES

- Resultados rápidos en campo
- No requiere horno
- Equipo robusto y portátil
- Fácil operación
- Ideal para supervisión inmediata de obra

PARAMETRO	ESPECIFICACIONES
<i>Norma aplicable</i>	ASTM D4944 / AASHTO T217
<i>Capacidad de muestra</i>	20 gramos
<i>Material del recipiente</i>	Duraluminio
<i>Manómetro</i>	En PSI, con Tabla de conversión de 0 a 20% de humedad
<i>Tiempo de ensayo</i>	3 a 5 min. por muestra
<i>Tipo de balanza</i>	Digital 500 g. x 0.1g
<i>Alimentación balanza</i>	2 Pilas AAA
<i>Reactivo</i>	Carburo de Calcio en Polvo (500 g.)
<i>Dimensiones del maletín</i>	34 x 46 x 17.5 cm