

## PENETRÓMETRO DE MORTERO -H-4137



Aparato tipo resorte-reacción, graduado de 10 a 130 lbf (45 a 580 N) en incrementos de 2 lbf (9 N) para probar la tasa de dureza de los morteros tamizados de mezclas de concreto. Determina los efectos de variables tales como la temperatura, el cemento, las proporciones de la mezcla, las adiciones y las mezclas en el momento del fraguado y endurecimiento del concreto. La resistencia a la penetración se mide por la fuerza vertical hacia abajo ejercida para penetrar el mortero 1 "(25 mm) .La lectura de presión se mide con una escala con un indicador de anillo deslizante en el vástago del mango. Incluye estas agujas intercambiables de resistencia a la penetración del mortero: 1, 1/2 , 1/4, 1/10, 1/20 y 1/40 cuadrados en pulgadas (645, 323, 161, 65, 32, 16 mm<sup>2</sup>).

El Aparato de Resistencia a la Penetración de Mortero es compatible con las siguientes normas: ASTM C403, AASHTO T197

**SKU:** H-4137 | **Categorías:** [Ensayos ASTM/NCH](#), [Hormigón](#), [Humboldt](#), [Prueba de tiempo de fraguado del hormigón](#) | **Etiquetas:** [AASHTO T197](#), [ASTM C403](#)

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- [Repuestos](#)
- [Normales](#)
- [Manuales](#)

<input type="checkbox"/>	H-4143 Conjunto de aguja de resistencia
<input type="checkbox"/>	H-4143.1 Aguja de resistencia, 1 pie cuadrado (6.45 cm <sup>2</sup> )
<input type="checkbox"/>	H-4143.50 Proctor Penetrómetro Set Resistance Needle, 1/2 pulgadas cuadradas (3.22 cm <sup>2</sup> )
<input type="checkbox"/>	H-4143.25 Proctor Penetrómetro Set Resistance Needle, 1/4 pulgadas cuadradas (161mm <sup>2</sup> )
<input type="checkbox"/>	H-4143.10 Aguja de resistencia, 1/10 pulgadas cuadradas (0.65 cm <sup>2</sup> )
<input type="checkbox"/>	H-4143.05 Aguja de resistencia, 1/20 pulgadas cuadradas (0.32 cm <sup>2</sup> )
<input type="checkbox"/>	H-4143.025 Aguja de resistencia, 1/40 pulgadas cuadradas (0.16 cm <sup>2</sup> )

ASTM C403  
AASHTO T197

H-4137-Penetrometer-0717 (Manual del producto PDF)

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO