

## APARATO DE CONTENIDO VACÍO PARA AGREGADOS GRUESOS -H-1686



**SKU:** H-1686 | **Categorías:** [Agregados](#), [Clasificación](#), [Ensayos ASTM/NCH](#), [Humboldt](#) | **Etiquetas:** [AASHTO TP56](#)

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Se usa para determinar el contenido vacío del agregado grueso sin compactar utilizado en aplicaciones de HMA. Cuando se usa en agregado de un tamaño conocido, el contenido vacío proporciona al usuario una indicación de la angularidad, esfericidad y textura de la superficie en comparación con otros agregados del curso de la misma clasificación. En funcionamiento, se permite que el agregado caiga libremente 115 mm desde el fondo del embudo en una medida cilíndrica de 154 mm de diámetro por 160 mm de alto. El exceso de agregado acumulado se elimina utilizando la barra incluida, se mide la masa y se calcula el contenido vacío. El aparato consiste en una tolva de acero inoxidable, un soporte, una barra de medición y de corte y una placa de vidrio cuadrado de 170 mm para calibrar la medida.

El Aparato de contenido vacío para agregados gruesos admite las siguientes normas: AASHTO TP56

- [Accesorios](#)
- [Normas](#)
- [Manuales](#)

	H-4940.2	Bandeja redonda para mezclas, aluminio
	H-3731	Cucharon, aluminio
	H-1686.2	Plato de vidrio

AASHTO TP56

[H-1686\\_man\\_0609](#) (Manual del producto PDF)

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO