Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Controlador AutoRice para pruebas de arroz

Código: HA-1665

Marca: HUMBOLDT

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

Referencias normativas indicadas por el fabricante: AASHTO T209 , AASHTO T283

El AutoRice es una unidad de control automático que permite a los técnicos de laboratorio realizar pruebas de gravedad específica máxima con solo pulsar un botón. Diseñado para controlar y monitorizar con precisión la presión de vacío, el tiempo de vacío y la frecuencia de vibración del agitador, el AutoRice garantiza una mayor repetibilidad y precisión entre laboratorios. El AutoRice activa la bomba de vacío, regula la presión de vacío, controla con precisión el tiempo de vacío y monitoriza la frecuencia del agitador. Actualmente, el monitor de aceleración del AutoRice y la frecuencia del agitador no son parámetros que se monitoricen durante la prueba. Los datos de la prueba Rice se pueden descargar a través del puerto USB, donde se pueden revisar los resultados para asegurar la precisión y el cumplimiento de las especificaciones de la prueba. Su diseño compacto y único permite que el AutoRice se adapte a una mesa de trabajo o se monte en la pared y funciona con matraces de vidrio y recipientes metálicos.

Características:
• Reduce los errores del operador al automatizar los parámetros de prueba, mejorando la precisión y la repetibilidad.
• Mide la frecuencia y la aceleración de la agitación para evitar daños por desprendimiento en la muestra
. • Automatiza el proceso de saturación para AASHTO T283 (daño por humedad).
• Permite introducir pesos y calcular los resultados de gravedad específica máxima
. • Reemplaza el manómetro de vacío digital utilizado en la configuración Rice
. • Almacena registros de prueba (presión de vacío, tiempo de vacío, frecuencia y aceleración).
• Fácil configuración con software basado en menús
. • El AutoRice puede enviar datos de prueba a una unidad USB portátil.

Componentes y Accesorios

Componentes y compatibilidad

Accesorios y repuestos relacionados publicados por Humboldt para esta configuración. Verificar disponibilidad comercial y equivalencias antes de cotizar componentes por separado.

Configuración publicada

Imagen referencial	Código proveedor	Descripción
Sin imagen verificada	HA-1665	Controlador de arroz automático HA-1665 para prueba de arroz

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización