



AGITADOR DE TAMICES YODER

TE-3300

Se utiliza para determinar la estabilidad de los agregados del suelo mediante la oscilación vertical de un conjunto de tamices sumergidos en agua, según el método de Yoder (1936).

Características Técnicas

TE-3300

- Agitación: Fija en 25 OPM (oscilación por minuto), verticales con 5 cm de amplitud.;
- Motor: De inducción monofásico, rotación de 1176 RPM-6P con reductor 1/40. ;
- Temporizador: Digital - Programable hasta 9959 minutos;
- Capacidad: Tres pruebas con cinco tamices cada;
- Gabinete: En acero carbono con tratamiento anticorrosivo y pintura electrostática;
- Soporte para tamices: En acero inoxidable;
- Reservatorio: 3 en acero inoxidable, totalmente vedado;
- Seguridad: Apaga automáticamente al término del tiempo programado;
- Dimensiones: Ancho=600 x Profundidad=600 x Alto=1500 mm ;
- Potencia: 300 Watts;
- Voltaje: 220V+/-5% 50/60Hz;
- Acompaña: 02 Fusibles extra; Tamices en acero inoxidable 5 x 2; ASTM-10, MESH 09; ASTM-16, MESH 14; ASTM-35, MESH 32; ASTM-60, MESH 60; ASTM-70, MESH 65 ;
- Modelo opcional: TE-3300-127V de 127 Volts;

Beneficios y Ventajas

- Equipo compacto y de fácil manipulación
- Para uso con juegos de tamices de diferentes granulometrías
- Los soportes del sistema de tamices son fáciles de ser montados y desmontados, lo que proporciona practicidad
- Sistema (soportes de tamices y reservorios) en acero inoxidable 304, lo que proporciona mayor durabilidad
- Posibilidad de uso de 1, 2 o 3 tamices, de acuerdo con la necesidad de cada cliente
- Posee extractores individuales en cada reservorio, lo que proporciona practicidad
- El temporizador es digital tipo HHHMM, de fácil utilización
- El apagado es automático cuando termina el tiempo programado, lo que proporciona practicidad y seguridad
- Posee estabilidad mecánica debido a su apoyo en formato triangular, lo que proporciona seguridad. Rígido control de calidad, con el que las verificaciones y pruebas garantizan el perfecto funcionamiento del equipo, lo que proporciona seguridad y satisfacción al cliente
- Atención al cliente para despejar dudas y proporcionar explicaciones sobre el equipo y las metodologías
- Posibilidad de adaptaciones de acuerdo con las necesidades del cliente, lo que vuelve al equipo de línea especial.