



Características

Equipo diseñado para desarrollar la "prueba de jarras" en la dosificación de productos químicos requeridos en el proceso de floculación, a fin de optimizar los resultados del tratamiento en plantas de aguas potables, industriales o de desecho. Es un equipo de agitación de múltiples paletas, de velocidad variable, entre 10 a 300 rpm, con visualización digital de las revoluciones de agitación. Actúa simultáneamente en idénticas condiciones sobre todas las muestras. El módulo control de velocidad digital de alta precisión y uniformidad en la velocidad de rotación

de las paletas, está ubicado en el centro superior del sistema de agitación, incluye el motor, el control digital de la velocidad y el display. El Transiluminador facilita la visualización del proceso de floculación, contiene una lámpara fluorescente, cubierta en acríl opal. Los modelos F4-300T y F6-300T cuentan con un temporizador digital ubicado en el sistema de agitación, puede programar de 0 a 99 segundos, minutos u horas para habilitar o deshabilitar el floculador en los tiempos programados.

Incluye

Paletas de agitación en acero inoxidable con accesorios sujetadores, 6, 4 o 2 unidades según el modelo. Una llave Bristol
Dos (2) fusibles de 5A, dos (2) fusibles de 3A
Cable de poder
Manual de instrucciones
Certificado de calibración del fabricante
Carta de garantía

Accesorios opcionales

Vasos redondos de 1 o 2 Lts en vidrio.
Vasos cuadrados de 2 Lts en acríl con o sin llave.



Modelo	F2-300	F4-300	F4-300-T	F6-300	F6-300-T
Tiempo parada programable	No	No	Si	No	Si
Tiempo encendido programable	No	No	Si	No	Si
Rango de tiempo programable (hora)	N/A	N/A	0'1"- 99'59"	N/A	0'1"- 99'59"
Capacidad (Vasos de 1 o 2 Lts)	2	4	4	6	6
Medidas sistema de agitación (LxAnxAl)	34x26x42,5	68x26x42	68x26x42	101x26x42	101x26x42
Medidas transiluminador (LxAnxAl) (cm)	34x25x8,5	68x21x9,6	68x21x9,6	101x21x9,6	101x21x9,6
Medidas paletas (LxAnxAl) (cm)	-----		7.2x2,5x30,5	-----	
Uniformidad promedio (rpm)	-----		±2	-----	
Resolución (rpm)	-----		1	-----	
Sensibilidad de control (rpm)	-----		±0,2	-----	
Rango (rpm)	-----		10 - 300	-----	
Frecuencia (Hz)	-----		50/60	-----	
Potencia (W)	260	-----		270	-----
Potencia motor (HP)	-----		1/3	-----	
Potencia lámpara (W)	8	20	-----	30	-----
Voltaje (V.A.C)	-----		110 - 115	-----	