



RO 5

/// Hoja de Datos

Agitador magnético digital de puestos múltiples con 5 posiciones de agitación de funcionamiento sincrónico sin calentamiento. Gracias a la silenciosa técnica de accionamiento por bobina, los números de revoluciones en todas las posiciones de agitación son idénticos. Esto permite llevar a cabo análisis en serie en condiciones reproducibles. La velocidad se mantiene constante incluso en cambios de carga. El diseño cerrado y compacto facilita la limpieza y protege el aparato contra la penetración de líquidos. El volumen de suministro incluye una lámina antideslizante transparente extraíble.

- Inversión ajustable del sentido de giro



designed for scientists

- Modo económico para reducir el calentamiento de la superficie
- Accionamiento por bobina sin desgaste
- Indicación de códigos de error
- Manejo sencillo mediante teclado de membrana
- Apto para el funcionamiento continuo
- Rango de velocidad: 0-1200 rpm





designed for scientists

Información Técnica

Número de puestos de agitación	5
Distancia entre puestos de agitación [mm]	90
Desviación de velocidad individual por cada puesto [%]	0
Max. cantidad a agitar (H ₂ O) [l]	0.4
Control de velocidad	10 pasos de RPM
Rango de velocidad [rpm]	0 - 1200
Longitud de la barra de agitación [mm]	25 - 30
Material de la superficie de la placa	Acero inoxidable 1.4301
Dimensiones de la superficie de la placa [mm]	120 x 470
Dimensiones (An x Al x Pr) [mm]	120 x 60 x 570
Peso [kg]	3.66
Temperatura ambiental permitida [°C]	5 - 40
Humedad relativa permitida [%]	80
Clase de protección de acuerdo al DIN EN 60529	IP 40
Voltaje [V]	100 - 240
Frecuencia [Hz]	50/60
Consumo de energía [W]	13
Voltaje DC [V=]	24
Consumo de energía [mA]	500