

## Multi Reax

P/N: 545-10000-00



El modelo polifacético con una órbita de agitado de 3 mm

Uno de los retos a los que se enfrentan diariamente los laboratorios de análisis son las elevadas cantidades de muestras procesadas. La necesidad de preparar varios análisis simultáneamente es muy frecuente. Con el objetivo de simplificar estos procesos y el flujo de trabajo, hemos desarrollado un multi-vortexer que admite entre 12 ( $\varnothing = 16-32$  mm) y 26 ( $\varnothing = 10-16$  mm) tubos (Falcon o Greiner).

Los recipientes de reacción con tapas a presión ("eppis" o vasos Eppendorff) también se agarran de forma segura. La órbita de agitado de 3 mm y un control de velocidad de rotación de 150 a 2.000 rpm garantizan excelentes resultados de mezcla.

El temporizador integrado (hasta 999 minutos) permite fijar automáticamente el momento de finalización del agitado. Una vez transcurrido el tiempo, el aparato emite un tono de aviso. Por lo tanto, aunque esté realizando varias tareas simultáneamente, puede asegurarse de que los procesos de trabajo no se interrumpan.

## Multi Reax - Datos técnicos

Protección frente a sobrecalentamientos	autorreponible
Condiciones ambientales permisibles	5 - 31 °C con una humedad relativa del 80 % 32 - 40 °C disminuye linealmente hasta un máx. del 50 % de humedad relativa
Peso	9,8 kg
Protección clase (EN 60529)	IP 30
Temporizador	sí (máx. 999 min.)
Rango de velocidades de rotación	150 - 2.000 rpm
Potencia de entrada	50
Dimensiones (An./P./Al.)	270 x 410 x 172 mm
Carga máxima	1,5 kg
Modo de funcionamiento	temporizador o continuo
Establecimiento de la velocidad de rotación	digital
Órbita/Desplazamiento	3 mm
Tamaño de plataforma	-
Accesorios incluidos	2 fijaciones de carrusel
Ángulo	-
Movimiento	vibratorio
Rango de temperatura ambiente (funcionamiento)	-
Rango de temperatura ambiente (almacenamiento)	-
Interfaces	-
Usable area	-
Altitud de instalación	-