

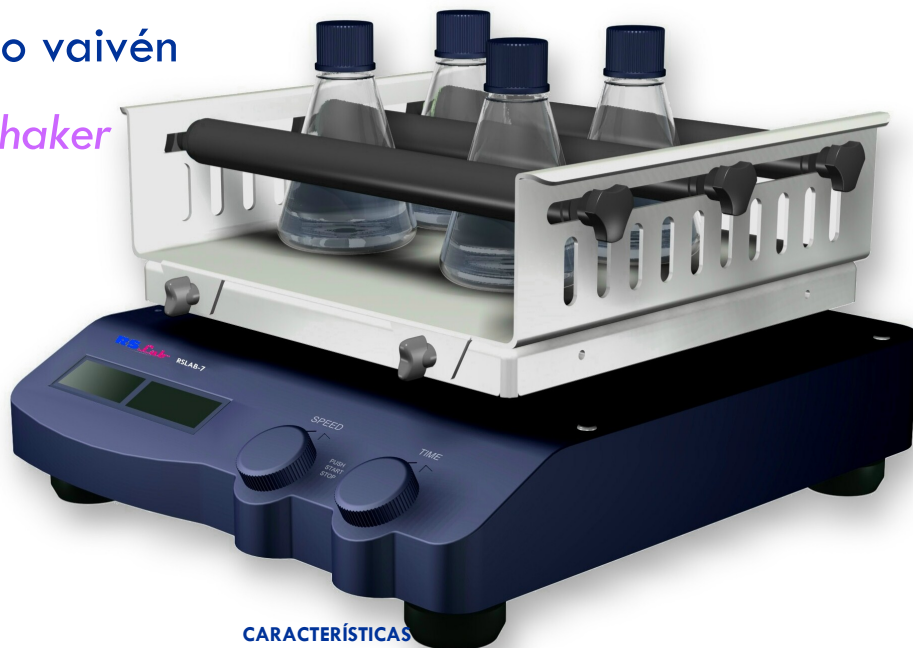
## Agitador digital orbital o vaivén

Tamaño clásico o grande

Linear or orbital digital shaker

classic or big size

### 7 y 7PRO



Datos técnicos Technical datas	7	7PRO
Potencia Power [W]	30	30
Movimiento de agitación Shaking movement	orbital o vaivén orbital or linear	orbital o vaivén orbital or linear
Diámetro orbital de agitación Orbital diameter [mm]	4	10
Peso máx. agitación (con accesor.) [Kg] Max. shaking weight (with attachment)	2,5	7,5
Velocidad Speed range [r.p.m.]	100 - 800 (orbital) 100 - 350 (lineal)	100 - 500 (orbital) 100 - 350 (lineal)
Pantalla Display	LCD	LCD
Temporizador Timer [mn]	1 - 1199	1 - 1199
Tipo de funcionamiento Run type	Programado/en continuo time / continuous	Programado/en continuo time / continuous
Dimensiones Dimension (L x l x h) [mm]	340 x 300 x 100	420 x 370 x 100
Peso Weight [Kg]	8,1	13,5
Clase de protección según Protection class acc. to DIN EN60529	IP 21	IP 21
Salida RS232 Output RS-232	Si Yes	Si Yes

#### CARACTERÍSTICAS

- agitadores orbital o vaivén compactos para una carga máxima de agitación de 7,5 Kg (modelo 7PRO) y 2,5 Kg (modelo 7)
- pantalla LCD para ajuste y visualización simultánea de la velocidad, tiempo y modo de funcionamiento.
- la gran variedad de accesorios permite el uso de casi todas las formas y tamaños de recipientes
- ajuste electrónico de velocidad y tiempo
- control desde PC vía interfaz RS232 con software especial StirPC, gratis bajo demanda
- motor sin escobillas de larga vida y sin interferencias electromagnéticas
- sistema de detección y protección en caso de sobrepasar la velocidad máxima

#### FEATURES

- Compact orbital and linear shaker with ideal swivel motion, for a maximum shaking weight of 7,5 Kg (7PRO model) et 2,5 Kg (7 model)
- LCD display for speed and time adjustment. Speed, timer and operating mode can be viewed simultaneously
- Wide range of accessories platforms makes it possible to use almost all shapes and sizes of vessels
- Electronic adjustment of speed and timer
- PC control via RS232 interface, with special StirPC software, free on demand.
- External rotor brushless motor, long life and no electromagnetic interference
- Over speed detection and protection

Modelo Model	Referencia
7 orbital (sin accesorios without accessories)	50685030
7 vaivén linear (sin accesorios without accessories)	50685130
7PRO orbital (sin accesorios without accessories)	50685080
7PRO vaivén linear (sin accesorios without accessories)	50685180

#### ACCESORIOS ACCESSORIES

Referencia	Descripción Description
90685031	① Plato + 3 barras para modelo 7 - Plate + 3 bars for RSLAB-7
90685032	② Plato de soporte para adaptador de matraces Erlenmeyer para modelo 7 - Fixing clip attachment for RSLAB-7
90685081	③ Plato + 4 barras para modelo 7PRO - Plate + 4 bars for RSLAB-7PRO
90685082	④ Plato de soporte para adaptador de matraces Erlenmeyer para modelo 7PRO - Fixing clip attachment for RSLAB-7PRO
90685001	⑤ Clip de fijación para matraz Erlenmeyer 25 ml - Fixing clip for flask volume 25 ml
90685002	⑤ Clip de fijación para matraz Erlenmeyer 50 ml - Fixing clip for flask volume 50 ml
90685003	⑤ Clip de fijación para matraz Erlenmeyer 100 ml - Fixing clip for flask volume 100 ml
90685004	⑤ Clip de fijación para matraz Erlenmeyer 200 / 250 ml - Fixing clip for flask volume 200 / 250 ml
90685005	⑤ Clip de fijación para matraz Erlenmeyer 500 ml - Fixing clip for flask volume 500 ml

