

**Homogeneizador con soporte, POLYTRON® PT 2500 E (Ecoline)**

El PT 2500 E es la solución ideal para los laboratorios que se preocupan por los costes. Es capaz de realizar homogeneizaciones con volúmenes de 0,05 a 2500 ml. El sistema de control electrónico monitoriza continuamente la velocidad y la ajusta automáticamente, manteniéndola constante con los cambios de viscosidad. La velocidad se ve fácilmente en la gran pantalla digital. Se dispone de cabezales de dispersión con una variedad de estilos y diámetros para proporcionar una reducción óptima del tamaño de las partículas cuando se utiliza esta unidad. Hay muchos estilos diferentes de agregados disponibles desde 3 mm hasta 25 mm

- La punta del agregado alcanza velocidades de hasta 32 m/s
- El arranque suave evita que salpique el homogeneizado del recipiente de la muestra
- Fusible térmico para la protección contra la sobrecarga
- La velocidad se mantiene constante incluso cuando la viscosidad cambia
- Reemplazo del agregado usando el acoplamiento rápido de una mano
- La carcasa aislada del motor mantiene el ruido del motor a un nivel seguro y aprobado
- Varios modelos de agregados de dispersión EasyClean
- Pantalla digital



Los soportes y los cabezales de dispersión deben pedirse por separado.

0b

Especificaciones

Volumen de aplicación: 0,05 ... 2500 ml

Potencia del motor: 500 W

Cabezales de dispersión: 3, 5, 7, 12 mm, 20 mm y 25 mm diámetro

Rango de velocidad: Gradual de 500 ... 30000 rpm

Dimensiones (An x L x Alt): 76 x 157 x 236 mm

Peso del accionamiento: 1,8 kg

Fuente de alimentación: 90 ... 230 V \pm 10 %, 50/60 Hz

Grado de protección según DIN: IP 20

Normas: IEC/EN61326-1 / IEC/EN 61000-6-2 / EN 61000-6-4 IEC/EN 61010-2-51



Code	Description	Packaging
LLG06263341	Stand dispersing unit POLYTRON® PT 25/1	1 pz.
LLG07981185	Stand dispersing unit POLYTRON® PT 2500	1 pz.



CARLO ERBA Reagents SA
 Calle Filadors 35,
 6º Planta 5º Puerta
 08208 Sabadell (BCN)
 Tel. +34 93 693 37 35
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
 a Certified Quality
 Management System*

