

**Homogeneizador con soporte, POLYTRON®PT 10-35 GT (Ecoline)****Homogeneizador con soporte, POLYTRON®PT 10-35 GT (Ecoline)**

Unidad de dispersión económica para aplicaciones con volúmenes de operación de hasta 10 litros. El potente motor es útil para la preparación de muestras y también para la formulación en materias de ampliación de escala. Se dispone de más de 30 agregados de dispersión con diferentes geometrías, diseños, tamaños, materiales y revestimientos para su selección. El sistema de control electrónico compara continuamente la velocidad de rpm preseleccionada con la velocidad real y la ajusta de manera que la velocidad se mantenga constante incluso al aumentar la viscosidad.

- Punta agregada con una velocidad de hasta 34 m/s
- Arranque suave para evitar que salpique el homogeneizado del recipiente de la muestra
- Protección integrada contra el sobrecalentamiento, la sobrecarga y el bloqueo
- La velocidad se mantiene constante incluso cuando la viscosidad cambia
- Reemplazo del agregado usando un acoplamiento rápido de una mano (tipo F)
- La carcasa aislada del motor mantiene el ruido del motor a un nivel seguro y aprobado durante el funcionamiento
- Varios modelos de agregados de dispersión EasyClean

Aplicaciones: Aplicaciones generales de homogeneización (dispersión y emulsificación), Formulación de lociones, cremas y alimentos, Producción de emulsiones aceite-agua, Dispersión de pequeñas cantidades de plantas, animales o tejidos humanos

El soporte y los cabezales de dispersión deben pedirse por separado.?

Especificaciones

Volumen de aplicación (agua): 0,1 ... 10000 ml

Potencia del motor: 1200 W

Rango de velocidad (gradual): 500 ... 30000 rpm

Dimensiones del dispositivo (An x L x Alt): 95 x 210 x 247 mm

Peso del dispositivo: 3,2 kg

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

Grado de protección según DIN: IP 20

Normas: IEC/EN 61000-6-2 / EN 61000-6-3 / IEC/EN 61010-2-51



Code	Description	Packaging
LLG04012988	Disperser POLYTRON® PT-MR 10-35 GT 23/1	1 pz.
LLG06286773	Disperser POLYTRON® PT-MR 10-35 GT 23/1	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*

