

Centrífuga Clínica Digital

**300–4500 rpm, Rotor Múltiple
8×15 mL / 12×Vacutainer**



DM0412

La centrífuga clínica digital DM0412 está diseñada para aplicaciones de rutina en laboratorios clínicos y de diagnóstico, como la separación de plasma, suero, urea y muestras de sangre. Con un rango de velocidad de 300 a 4500 rpm y control por microprocesador, garantiza precisión, estabilidad y máxima seguridad en cada ciclo.

Características

- Centrífuga clínica digital, ideal para análisis rutinarios en laboratorios.
- Rotor incluido: 8×15 mL y 12×Vacutainer (10/7/5 mL) con adaptadores.
- Pantalla digital con selección de RPM o RCF (G).
- Timer programable: 30 s – 99 min, con modo continuo.
- Botón “Spin” para centrifugados rápidos.
- Función de frenado suave en bajas velocidades.
- Motor DC sin escobillas, libre de mantenimiento.
- Tapa con cerradura eléctrica y apertura automática al finalizar.
- Carcasa de doble protección y alarma sonora.
- Certificaciones internacionales: CE, cTUVus, FCC, MCA, IEC/EN61010-2-20, EN61010-2-101:2002 (IVD).

Specifications	DM0412
Speed Range	300-4500rpm, increment: 100rpm
Max. RCF	2490 × g
Speed accuracy	± 20rpm
Rotor type	A12-10P, A6-50P
Run Time	30sec-99min HOLD (Continuous operation)
Motor	Brushless DC motor
Display	LCD
Safety Devices	Door interlock, Overspeed detector; Automatic internal diagnosis
Acceleration/Braking time	A12-10P: 20s ↑ 13s ↓ A6-50P: 20s ↑ 20 s /90 s ↓
Power Requirements	Single-phase, 100V-240V, 50Hz/60Hz, 3A70W
Dimension[WxDxH]	354 × 304 × 215mm
Weight	6kg
Advanced features	Speed/RCF switch; Short-time run function; sound-alert function

La DM0412 combina precisión, seguridad y facilidad de uso, siendo la opción ideal para laboratorios clínicos que buscan un equipo confiable para centrifugación rutinaria.

