

## MICROCENTRIFUGADORA REFRIGERADA DE ALTA VELOCIDAD BELL- MICCENTREFALTVEL-30



**SKU:** B-01-29-0202-0200 | **Categorías:** [Centrífuga](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

1. Diseño ergonómico de cierre electrónico, la tapa de la centrífuga se puede cerrar con un solo toque de dedo
  2. Preenfriamiento, el compresor iniciará automáticamente el enfriamiento siempre que la temperatura ajustada sea inferior a la temperatura ambiente.
  3. Indicador de sonido para avisar que la tapa superior está cerrada para mantener la temperatura dentro de la cámara, después de la centrifugación.
  4. Refrigerante avanzado R290 libre de flúor, bajo en carbono y protección del medio ambiente.
  5. Rango de temperatura: -20C- 40C, rápida y potente capacidad de enfriamiento, 7 minutos enfriando desde temperatura ambiente hasta 4C. Temp puede mantener a la velocidad máxima.
  6. Hasta 9 programas de capacidad de almacenamiento de acuerdo a las necesidades experimentales.
  7. Los rotores sellados de tres capas garantizan la hermeticidad y la bioseguridad.
- Aleación de aluminio de alta resistencia que soporta numerosas esterilizaciones a alta temperatura y alta presión.
8. Cinco rotores con capacidad para tubos de centrífuga/tubos PCR de 0.2mL, 0.5mL, 1.5mL, 2mL y 5mL.
  9. Un depósito de condensación externo evita la entrada de agua.
  10. Alarma de detección de desequilibrio del rotor.

### Especificaciones:

| Modelo                                 | Bell-MicCentRefAltVel-30   |
|--|--|
| Código SKU                             | B-01-29-0202-0200  |
| Velocidad máx.                         | 15.000 rpm (200-15.000 rpm) en incrementos de 100 rpm.   |
| RCF máx.                               | 21,380×g, paso: 10×g   |
| Capacidad                              | 1,5/2 ml×24, 0,5 ml×36, PCR8×4, 5 ml×12, 5 ml×18.  |
| Ajuste de temperatura                  | -20°C- 40°C  |
| Cronometraje                           | 30s-99 min; HOLD (funcionamiento continuo)   |
| Tipo de motor                          | Motor DC sin escobillas  |
| Rendimiento de seguridad               | Cerradura de puerta dual, detección de exceso de velocidad, detección de sobretemperatura con sistema de diagnóstico interno.  |
| Requisitos de alimentación             | monofásico, 200-240V, 50Hz, 500W   |
| Dimensiones (milímetro)                | 332 (ancho) × 553 (profundidad) × 283 (altura)   |
| Peso                                   | 30kg   |
| Tiempo de aceleración y desaceleración | 25s↑25s↓   |
| Ruido                                  | ≤56dB  |
| Otras funciones                        | Velocidad de rotación/conmutación RCF, operación de avance, indicador de proceso en ejecución, alerta sonora. Aceleración/desaceleración en 9 pasos, capacidad de almacenamiento del programa. |

COTECNO

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO