

# Agitador Vertical

20 L, 50-2200 rpm, Torque 40 Ncm



El agitador vertical OS20-S con pantalla digital ofrece control preciso de la velocidad hasta 2200 rpm y un torque máximo de 40 Ncm, asegurando un mezclado eficiente y estable en diversas aplicaciones de laboratorio.

Con capacidad de agitación de hasta 20 litros (H<sub>2</sub>O), incluye hélice cruzada de acero inoxidable y soporte universal, brindando durabilidad, seguridad y facilidad de uso en procesos de agitación de líquidos y muestras viscosas.

SKU: OS20-S

## Características

- Pantalla LED: Visualización clara de la velocidad real en funcionamiento.
- Amplio rango de velocidad: 50 a 2200 rpm para adaptarse a diferentes aplicaciones.
- Motor sin escobillas: Larga vida útil, sin mantenimiento.
- Torque máximo: 40 Ncm.
- Capacidad de agitación: Hasta 20 L (H<sub>2</sub>O).
- Alta resistencia: Soporta viscosidades de hasta 10.000 mPas.
- Circuitos de seguridad: Parada automática en caso de bloqueo o sobrecarga.
- Mandril de amplio rango: Compatible con ejes de 0,5 a 10 mm.

**Requiere pero no incluye: soporte robusto de sujeción, helices o paletas de agitacion.**



SKU: OS20-S

**DLAB**

### **Especificaciones técnicas**

- Velocidad: 50 – 2200 rpm
- Torque máximo: 40 Ncm
- Capacidad de agitación: Hasta 20 L
- Viscosidad máxima: 10.000 mPas
- Diámetro de eje compatible: 0,5 – 10 mm
- Pantalla: LED (velocidad real)
- Protección: IP42
- Condiciones de operación: 5–40 °C, 80% HR
- Alimentación: 220 V / 50 Hz

El OS20-S es la opción confiable para laboratorios que requieren un agitador vertical robusto, preciso y seguro, diseñado para un rendimiento constante en aplicaciones de mezcla de volumen medio.