



winegrid

Smart Oenology

## e-bung

SENSOR CON TECNOLOGÍA PROPIA PARA MONITORIZACIÓN REMOTA  
Y EN TIEMPO REAL DURANTE LA CRIANZA DEL VINO

### DISTANCIA AL LÍQUIDO, TEMPERATURA Y MANIPULACIÓN DEL USUARIO

Conexión inalámbrica

Programación automática

Optimizado para barriles

Compatible con la plataforma WINEGRID



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MATERIAL DE LA CAJA	Polipropileno de calidad alimentar
MATERIAL DEL TAPÓN	Silicona de calidad alimentar
MATERIAL DE LA SONDA	Acero inoxidable 316L
DIMENSIONES	Caja 57 x 100 mm / Sonda 140 mm Compatible con el orificio del tapón Ø 45 to 52 mm
PESO	0.5 kg
COMUNICACIÓN	Versión LoRa: distancia hasta 200 m Versión Wi-Fi: distancia hasta 50 m
CONEXIÓN INALÁMBRICA	Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz LoRa P2P: 868.1 MHz (Europa); 925.3 MHz (Asia, América, África y Oceanía)
DISTANCIA AL LÍQUIDO	
INTERVALO DE MEDICIÓN	[0 ; 100] mm
RESOLUCIÓN	1 mm
EXATITUD	± 2 mm
TEMPERATURA DEL LÍQUIDO	
INTERVALO DE MEDICIÓN	[- 10 ; 85] °C
RESOLUCIÓN	0.1 °C
EXATITUD	± 0.5 °C
DETECTA EVENTOS DE MANIPULACIÓN	

Nota: evitar el contacto directo da caja (eletrónica) con líquidos

