



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

