



winegrid

Smart Oenology

e-bung

SENSORE PER IL MONITORAGGIO DA REMOTO E IN TEMPO REALE DEL PROCESSO DI AFINAMENTO CON TECNOLOGIA PROPRIETARIA

DISTANZA DAL LIQUIDO, TEMPERATURA E MANIPOLAZIONE DELL'UTENTE

Connettività senza fili

Plug & Play

Ottimizzato per barrique

Compatibilità con la piattaforma WINEGRID



SPECIFICHE TECNICHE

MATERIALE DELLA CENTRALINA	Polipropilene per uso alimentare
MATERIALE DEL TAPPO E-BUNG	Silicone alimentare
MATERIALE DELLA SONDA	Acciaio inossidabile 316L
DIMENSIONI	Centralina 57 x 100 mm / Sonda 140 mm Compatible con foro cocchiere Ø da 45 a 52 mm
PESO	0.5 kg
COMUNICAZIONE	Versione LoRa: distanza fino a 200 m Versione Wi-Fi: distanza fino a 50 m
CONETTIVITÀ WIRELESS	Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz LoRa P2P: 868.1 MHz (Europa); 925.3 MHz (Asia, America, Africa e Oceania)
ALIMENTAZIONE	3 pile alcaline da 1.5 V formato AA
DISTANZA DAL LIQUIDO	
INTERVALLO OPERATIVO	[0 ; 100] mm
RISOLUZIONE	1 mm
PRECISIONE	± 2 mm
TEMPERATURA DEL LIQUIDO	
INTERVALLO OPERATIVO	[- 10 ; 85] °C
RISOLUZIONE	0.1 °C
PRECISIONE	± 0.5 °C
RILEVAMENTO DEGLI EVENTI DI MANIPOLAZIONE	
AVVERTENZA:	evitare il contatto diretto della centralina coi liquidi

