

## 1 Alcofast

L'elettroebullimetro ALCOFAST è uno strumento automatico studiato e realizzato per determinare la concentrazione alcolica nei vini, mosti e suoi derivati.

La struttura portante dello strumento è di laminato trattato con vernice epossidica mentre la parte frontale è in Acciaio Inox lucido. La camera di ebollizione è di vetro Duran, in modo da permettere all'utilizzatore di ispezionare in ogni momento le condizioni del campione in esame. Il processo di lavoro è completamente automatico: una volta attivato lo START lo strumento porta automaticamente in ebollizione il campione e rileva direttamente su display a cristalli liquidi il valore del TITOLO ALCOLOMETRICO VOLUMICO (V/V%) del campione in esame. Rispetto ai sistemi ebullimetrici manuali, ALCOFAST è dotato di un microprocessore in grado di compensare automaticamente la pressione barometrica ed è inoltre in grado di memorizzare e visualizzare sul display la temperatura di ebollizione solamente nel momento in cui risulta costante per (x) tempo. Al termine dell'analisi lo strumento disattiva automaticamente la resistenza di riscaldamento della caldaia ed arresta l'acqua di raffreddamento nel gruppo refrigerante. Il carico e lo scarico del campione è manuale. Per funzionare lo strumento necessita solamente dell'acqua di raffreddamento e di una presa di corrente.

### PARTICOLARI COSTRUTTIVI:

- Tastiera a membrana antiacido
- Display a cristalli liquidi
- Termosonda Pt100 Acciaio Inox
- Elettrovalvola acqua
- Rilevatore elettronico pressione barometrica

### VIENE FORNITO COMPLETO DI:

- Cavo di alimentazione
- Raccordi idraulici
- Manuale d'uso.

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Costruzione in acciaio inox AISI 304 di 20/10  
 Dimensioni: 210x240x480 mm (LxPxH)  
 Alimentazione: 220 /240 V 50 - 60 Hz.  
 Assorbimento: 1,5 A Max  
 Fusibili: 2x2 A  
 Marcatura "CE"  
 Costruito secondo DPR 459/96 - DPR 24/5 N°224 - CEI 61010-1.

1



Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Alcofast	1	A11316

### Accessori e ricambi Alcofast

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Resistenza 125 W	1	X200018
Imbuto di caricamento	1	X200263
Cilindro Acqua - Vino	1	X200162
Caldaia completa di rubinetto e tubo di scarico	1	X200260
Rubinetto caldaia	1	X200261
Soluzione idroalcolica di taratura da 10.00%. Conf. 500 mL	1	X13042
Soluzione idroalcolica di taratura da 14.00%. Conf. 500 mL	1	X13041

## 2 3 Ebulliometri

Per la misura del grado alcolico.

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Malligand prolungato cromato. Scala 0-18% centesimale. Completo di valigetta	1	A113102P
Malligand prolungato cromato. Scala da 0-18% O.I.V. Completo di valigetta	1	A113102/O
Salleron, riscaldamento elettrico 125 W. Completo di valigetta	1	A113104

### Accessori e ricambi ebulliometri

Per modelli Malligand e Salleron.

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Stoppino per lampada ad alcol. 5 cm	1	X200188
Lampada ad alcol cromata	1	X200004
Provetta Acqua-Vino per Salleron	1	X200023

2



Malligand

3



Salleron