

WINEMATIC





WINEMATIC



Analizzatore Enologico Multiparametrico per il corretto controllo dei processi di vinificazione

METODI GIÀ PROGRAMMATI NEL SOFTWARE

- | | | |
|---------------------|----------------------------------|--|
| ▪ ACIDO ACETICO | ▪ AZOTO α -AMMINICO | ▪ INDICE DI POLIFENOLI
(IPT a 280nm) |
| ▪ ACIDO CITRICO | ▪ CALCIO IONICO | ▪ POLIFENOLI TOTALI
(metodo Folin-Ciocalteus) |
| ▪ ACIDO D-LATTICO | ▪ CATECHINE | ▪ POTASSIO |
| ▪ ACIDO D-GLUCONICO | ▪ CLORURI | ▪ RAME IONICO |
| ▪ ACIDO L-LATTICO | ▪ COLORE
(420 - 520 - 620 nm) | ▪ SACCAROSIO |
| ▪ ACIDO L-MALICO | ▪ FERRO IONICO | ▪ SOLFOROSA LIBERA |
| ▪ ACIDO PIRUVICO | ▪ GLICERINA | ▪ SOLFOROSA TOTALE |
| ▪ ACIDO TARTARICO | ▪ GLUCOSIO+FRUTTOSIO | ▪ UREA |
| ▪ ALDEIDE ACETICA | ▪ GLUCOSIO | |
| ▪ ANTOCIANI | ▪ MAGNESIO | |
| ▪ AZOTO AMMONIACALE | | |

TIPI DI ANALISI : End point, Cinetiche, Fixed Time, Multistandard

MEMORIA : 250 metodiche

FLUIDICA : Pompa peristaltica

SORGENTE DI LUCE : Lampada alogena con controllo digitale e led 280nm

LUNGHEZZE D'ONDA : 8 filtri interferenziali standard (340-420-492-505-520-546-578-630)+ led 280 nm

RANGE DI LETTURA : 0,0 - 3,0 O.D. (0,0 - 2,0 O.D. a 280nm)

CELLA A FLUSSO : Cella al quarzo - Cammino ottico: 10 mm

VOLUME DI ASPIRAZIONE : Fino a 300 μ L

TEMPERATURA CELLA A FLUSSO: Programmabile da 15°C a 45°C

INCUBATORE : 8 posizioni, programmabile da 15°C a 45°C

INTERFACCIA : Display grafico 240x128 pixel e tastiera alfanumerica

STAMPANTE : Termica 24 colonne

CONNESSIONE : USB

DIMENSIONI (LxPxH) : 28 x 36 x 22 cm

ALIMENTAZIONE : 100-240 Vac 50/60 Hz con fusibile autoripristinante interno

DOTAZIONE STANDARD

Alimentatore esterno dedicato, lampada di ricambio, cavo USB, bottiglia di scarico, rotolo carta per stampante.