

1



1 Estrattore Solfotech completo di vetreria

Strumento automatico per la determinazione dell'anidride solforosa nei mosti, nei vini e nei suoi derivati, studiato conformemente al Regolamento relativo ai METODI UFFICIALI DI ANALISI CEE NEL SETTORE DEL VINO:

"OIV - MA - AS323 - 04A" VINI E SUOI DERIVATI & "OIV - MA - AS323 - 05" MOSTI.

Lo strumento consente di determinare con la massima precisione ed efficienza l'anidride solforosa libera e la totale nei tempi e nei modi indicati dalla normativa.

L'arresto dei processi di estrazione è completamente automatico grazie ad un Timer digitale programmabile.

Per funzionare lo strumento necessita solamente dell'acqua di raffreddamento e di una presa di corrente.

La regolazione del flusso del GAS avviene tramite flussimetro visibile sul frontale di INOX.

- Sistema di riscaldamento elettrico a mantello riscaldante

- Blocco di fine distillazione automatico

- Circuito di raffreddamento automatico con elettrovalvola

Lo strumento viene fornito completo di:

Cavo di alimentazione

Raccordi idraulici

Distillatore SO₂ in vetro (cod. A11314), parte integrante dello strumento

Manuale d'uso.

| Descrizione | Pz./Cf. | Codice |
|--|---------|--------|
| Estrattore SOLFOTECH, completo di vetreria | 1 | A11312 |

2



2 Estrattore Ufficiale CEE Solfotech S

Strumento per l'estrazione dell'SO₂ Libera e Totale nei vini mosti e suoi derivati.

Composto da una caldaia con scarico automatico tramite rubinetto in PTFE, e una struttura in vetro progettata per rispondere esattamente ai requisiti della normativa CEE relativa ai METODI UFFICIALI DI ANALISI CEE NEL SETTORE DEL VINO: "OIV - MA - AS323 - 04A" VINI E SUOI DERIVATI & "OIV - MA - AS323 - 05" MOSTI.

L'aria di estrazione viene insufflata automaticamente all'interno del campione attraverso una pompa a flusso controllato. Il riscaldamento avviene tramite una lampada a raggi infrarossi la quale consente di raggiungere la temperatura richiesta in pochi secondi.

L'acqua di raffreddamento è pilotata da un'elettrovalvola che attiva il flusso solamente durante il ciclo di analisi.

Dimensioni/Peso: LxPxX 230x270x570/4 kg.

Potenza: 600 W.

| Descrizione | Pz./Cf. | Codice |
|--|---------|--------|
| Estrattore Solfotech S, completo di vetreria | 1 | A11379 |

Apparecchi per la determinazione dell'SO₂

| Descrizione | Pz./Cf. | Codice |
|--|---------|----------|
| Distillatore Ufficiale per SO ₂ , riscaldamento a gas | 1 | A11313 |
| Distillatore Ufficiale per SO ₂ , riscaldamento elettrico | 1 | A11313/E |
| Vetria per Distillatore Ufficiale SO ₂ | 1 | A11314 |

Accessori e ricambi

Per Solfotech ed apparecchi per determinazione SO₂.

| Descrizione | Utilizzo | Pz./Cf. | Codice |
|--|-------------------------------|---------|-----------|
| Lampada a Bunsen Poligas, completo di termocoppia e rubinetto | per art. A11313 | 1 | YL0084000 |
| Resistenza 250 cc | per Solfotech (art. A11312) | 1 | X12008 |
| Pompa per vuoto: Ø est. tubo acqua 11,85 cm; Ø est. tubo vuoto 9 cm; 191,50 mm Hg | per art. A11313 e A11313/E | 1 | YK0001395 |
| Gorgogliatore cono 29/32 | tutti i modelli | 1 | X12011 |
| Struttura vetro | per Solfotech (art. A11312) | 1 | X12012 |
| Struttura Vetro | per Solfotech S (art. A11379) | 1 | X12051 |
| Bottiglia con tubo a capillare | per art. A11313 e A11313/E | 1 | X12013 |
| Pallone da 250 mL | tutti i modelli | 1 | X12014 |
| Pallone da 100 mL | tutti i modelli | 1 | X12015 |
| Raccordo gorgogliatore: struttura con cono smeriglio | per Solfotech S (art. A11379) | 1 | X12067 |
| Raccordo gorgogliatore: struttura con cono smeriglio | per Solfotech (art. A11312) | 1 | X12041 |
| Struttura vetro con cono smeriglio | tutti i modelli | 1 | X12042 |

3



3 Metodi Ripper

Titolazione manuale dell'SO₂ libera e totale tramite metodo Ripper.

| Descrizione | Pz./Cf. | Codice |
|------------------|---------|---------|
| Base illuminante | 1 | A11309L |