

Titolatore AUTOMATICO FLASH pH/Ac/SO₂ c/AS24 STEROGLOSS



Titolatore automatico per enologia, progettato per l'analisi di pH, acidità totale e anidride solforosa (SO₂ libera, totale e combinata). Ideale per applicazioni professionali in cantina e in laboratorio, offre prestazioni elevate e automazione avanzata.

Lo strumento viene fornito completo di:

- 2 burette in vetro da 10 ml
- 3 pompe peristaltiche
- sampler AS24 a 16 posizioni con sistema autolivello
- elettrodo in vetro per pH con diaframma a collare
- elettrodo doppio PT per SO₂
- sonda temperatura PT100
- 100 bicchieri in plastica, tubi, cavi e accessori per il corretto funzionamento

Reagenti necessari per il funzionamento del titolatore:

- Acido solforico 1:5 V/V = 25%
- Sodio idrato 4N = 4M
- Ioduro/Iodato N/50 = 0,02N
- Sodio idrato 0,25M = N/4

Programmi di titolazione:

- Possibilità di memorizzare fino a 30 metodi in automatico
- Punto finale: titolazioni a valore di pH/mV predefiniti
- Dosaggio: dispensazione di volumi fissi
- Avvinamento e pulizia burette: caricamento reattivi e lavaggio a fine lavoro
- Calibrazione per elettrodo di pH

Programmi specifici per enologia:

- Analisi pH e acidità totale: su campione tal quale con elettrodo pH, tramite titolazione a punto finale impostabile

- Analisi SO₂ libera e totale: su campione tal quale con elettrodo doppio platino. Dopo il dosaggio manuale o tramite autolivello delle aliquote nei bicchieri, il sistema esegue automaticamente l'aggiunta dei reattivi (H₂SO₄ e NaOH) tramite pompe peristaltiche, con gestione dei tempi di attesa (reazione alcalina per SO₂ totale)
- È possibile eseguire sullo stesso campione l'analisi di SO₂ libera, totale e combinata (doppio Ripper)

Scheda tecnica



Codice Articolo: SQTR073726

Breve descrizione del prodotto:

Titolatore AUTOMATICO FLASH pH/Ac/SO₂ c/AS24 STEROGLOSS

Informazioni aggiuntive:

- Numero di pompe peristaltiche: 3
- Numero di siringhe: 2
- Volume delle siringhe: 10 ML
- Prodotto padre: SQTR073720

Descrizione

Titolatore automatico per enologia, progettato per l'analisi di pH, acidità totale e anidride solforosa (SO₂ libera, totale e combinata). Ideale per applicazioni professionali in cantina e in laboratorio, offre prestazioni elevate e automazione avanzata.

Lo strumento viene fornito completo di:

- 2 burette in vetro da 10 ml
- 3 pompe peristaltiche
- sampler AS24 a 16 posizioni con sistema autolivello
- elettrodo in vetro per pH con diaframma a collare
- elettrodo doppio PT per SO₂
- sonda temperatura PT100

- 100 bicchieri in plastica, tubi, cavi e accessori per il corretto funzionamento

Reagenti necessari per il funzionamento del titolatore:





- Acido solforico 1:5 V/V = 25%
- Sodio idrato 4N = 4M
- Ioduro/Iodato N/50 = 0,02N
- Sodio idrato 0,25M = N/4



Programmi di titolazione:

- Possibilità di memorizzare fino a 30 metodi in automatico
- Punto finale: titolazioni a valore di pH/mV predefiniti
- Dosaggio: dispensazione di volumi fissi
- Avvinamento e pulizia burette: caricamento reattivi e lavaggio a fine lavoro
- Calibrazione per elettrodo di pH

Programmi specifici per enologia:

- Analisi pH e acidità totale: su campione tal quale con elettrodo pH, tramite titolazione a punto finale impostabile
- Analisi SO₂ libera e totale: su campione tal quale con elettrodo doppio platino. Dopo il dosaggio manuale o tramite autolivello delle aliquote nei bicchieri, il sistema esegue automaticamente l'aggiunta dei reattivi (H₂SO₄ e NaOH) tramite pompe peristaltiche, con gestione dei tempi di attesa (reazione alcalina per SO₂ totale)
- È possibile eseguire sullo stesso campione l'analisi di SO₂ libera, totale e combinata (doppio Ripper)

	Codice	VARIANTI Articolo
	SQTR073720	Titolatore AUTOMATICO x SO2 FLASH1 singola postazione STEROGLOSS
	SQTR073721	Titolatore AUTOMATICO FLASH pH/Ac/SO2 c/2 burette singola postazione STEROGLOSS
	SQTR073725	Titolatore AUTOMATICO x SO2 FLASH c/1 buretta C/AS24 STEROGLOSS
	SQTR078621	Titolatore AUTOMATICO FLASH pH/Ac/SO2 c/1 buretta singola postazione STEROGLOSS

	Codice	VARIANTI Articolo
	SQTR091699	Titolatore AUTOMATICO x SO2 FLASH 2 c/1 buretta e 2 pompe STEROGLOSS
	TITOLATORE	Titolatori STEROGLOSS - Scopri i Modelli Disponibili per il Settore Enologia

Download

Scheda tecnica
