

PH-Matic 23

Analizzatore di pH e acidità nelle salamoie



Stampante collegabile.

PC collegabile.

DOPPIO. Con poco più del costo di un pH-metro puoi avere un titolatore automatico.

Il **PH-Matic 23** è un titolatore specializzato nelle analisi di acidità nelle salamoie.

COMPLETO. Ha un programma per l'acidità libera (con soda) ed un altro per l'acidità combinata (con acido).

Alla portata di grandi e piccole strutture specializzate nel trattamento delle olive. Con due anni di garanzia.

RAPIDO. La capacità di analisi è di 3 campioni/minuto. Utilizzando solo 10 ml di campione.

Estrema facilità di utilizzo affinché una persona non specializzata ottenga risultati precisi.

AMPLIABILE. Grazie all'interfaccia RS 232 C si possono trasmettere i risultati ad una stampante.

E con il software TiCom (opzionale) potrà inviare i dati ad un PC per essere elaborati successivamente.

PH-Matic 23, analizzatore di pH e acidità nelle salamoie

Il pH e l'acidità nelle salamoie di olive sono parametri critici durante le varie fasi di preparazione, poiché influiscono direttamente sia sulla qualità del prodotto finale che sulla conservazione dello stesso.

L'acidità si determina mediante titolazione di 10 ml di campione con NaOH 0.5 fino a pH = 8.30.

Il risultato si esprime in % di acido lattico.

Metodo

- Volume di campione: 10 ml.
- Reattivo titolante: NaOH 0.5 M (Reattivo commerciale).

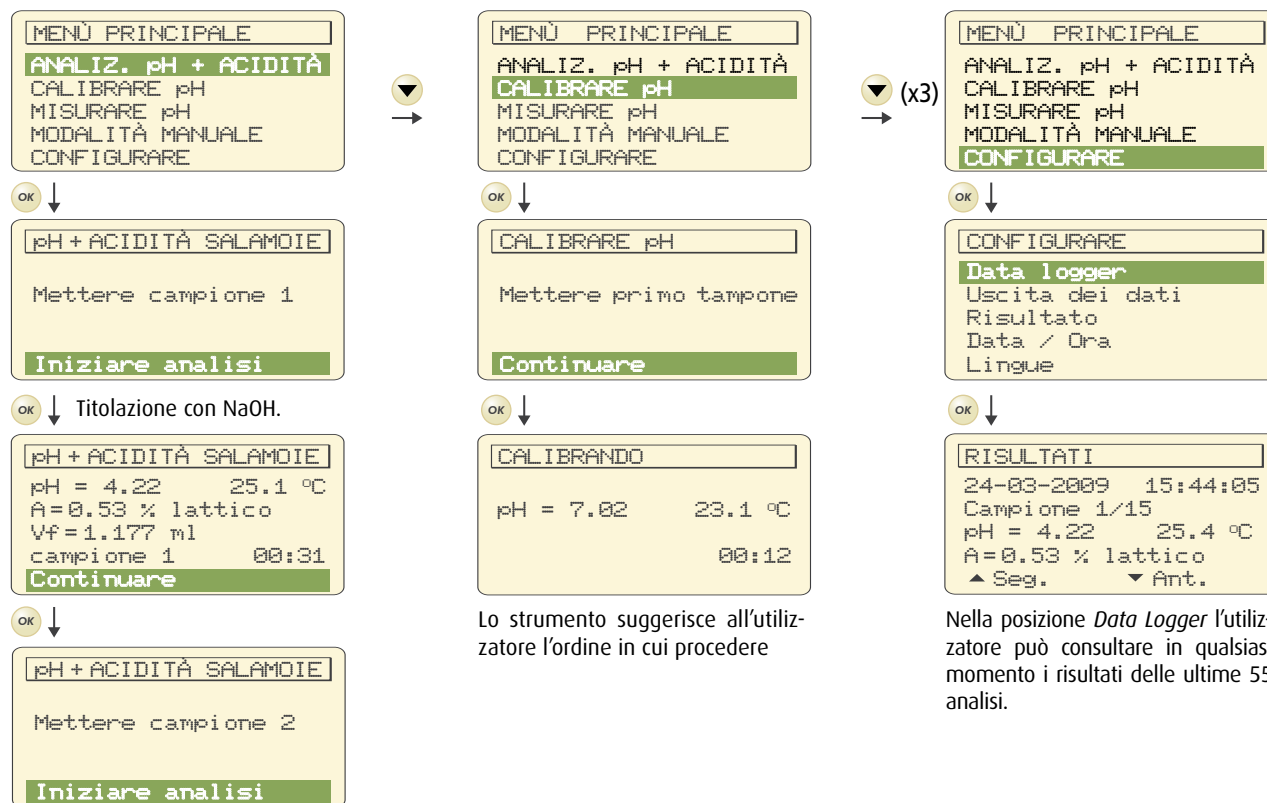
Produttività

3 analisi/minuto.

Vantaggi

- Installazione immediata.
- Estremamente facile da utilizzare.
- Ottenimento dei risultati in tempo record.
- Senza manipolazione di reattivi da parte dell'utente.
- Senza necessità di specifici reattivi costosi.
- Riduce il consumo di campione, solo 10 ml.
- Importante risparmio di reattivi.
- Risultati altamente ripetibili senza calibrazioni.
- Senza manutenzione.
- Interfaccia RS 232C per stampante o PC.
- *Data Logger*. Memorizza gli ultimi 55 risultati.

Funzionamento estremamente semplice



Lo strumento suggerisce all'utente l'ordine in cui procedere

Nella posizione *Data Logger* l'utente può consultare in qualsiasi momento i risultati delle ultime 55 analisi.

Composizione dello strumento, codice 23 06

- Analizzatore con siringa di polipropilene da 10 ml.
- Agitatore magnetico e supporto per elettrodo.
- Elettrodo di pH con sensore di temperatura 50 11 T.
- Soluzioni tampone pH 7 e 4.
- Elettrolita CRISOLYT, per conservazione dell'elettrodo.
- Reattivo titolante, NaOH 0.5 M.
- Vasi e ancorette magnetiche (10 + 10 unità).
- *Mouse*.

Accessori opzionali

- Stampante
- Software di comunicazione con PC, due versioni.

Rivenditore autorizzato CRISON: