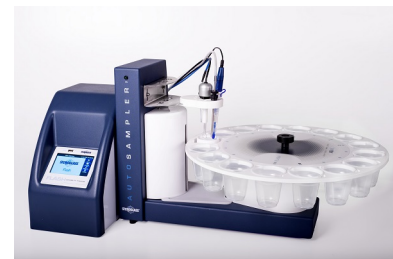


■ TITOLATORE AUTOMATICO FLASH per F&B

STEROGLASS STRUMENTI

5545



-Compatto: Flash è uno strumento compatto, upgradabile nel tempo, per le più svariate esigenze di laboratorio.

-Semplice da utilizzare: Il display grafico a colori touch screen contiene tutti i messaggi e le icone che rendono il titolatore Flash facilissimo da utilizzare. Il titolatore guida l'utente in ogni fase di programmazione, analisi ed interpretazione dei dati.

-Grafica on-line: durante il processo di titolazione, l'andamento grafico viene visualizzato a display in tempo reale per informare l'operatore sull'andamento dell'analisi.

-GLP: ogni report analitico comprende: nome azienda/ente/operatore/data e ora di analisi/codice alfanumerico/campione/consumo di titolante/volume-peso/risultato espresso nell'unità di misura desiderata (es. %, g/l ecc).

PROGRAMMI DI TITOLAZIONE

Programmi di titolazione e servizio

-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

CARATTERISTICHE STANDARD DELL'HARDWARE

-Display grafico a colori touch screen

-Un ingresso per elettrodo combinato pH 0,00...14,00 (0,01 pH), mV 1999,9&+1999,9 (0,1mV)

-Un ingresso per misura μ

-Un ingresso per sensore di temperatura: 0...100°C

-Collegamento seriale per stampante

-Collegamento autocampionatore a 16 o 35 posizioni

-Ingresso alimentazione 24 Vdc

-Esportazione dati su chiavetta USB o CSV

-Memoria: ultimi 50 campioni

Burette di precisione

E' possibile configurare fino a 2 burette di precisione per erogazione titolante con le seguenti caratteristiche:

-Motore passo passo da 12.000 steps ad altissima risoluzione

-Siringa standard da 10ml in vetro trasparente e tip in PTFE intercambiabile

-Valvola a 3 vie per ingresso titolante, scarico titolante e collegamento a siringa. La valvola è costruita interamente in materiale anticorrosivo.

Pompe

Un processo di titolazione in molti casi necessita dell'erogazione di reattivi ausiliari all'analisi (che non partecipano alla stechiometria della reazione): ad esempio acido per acidificare, acqua per diluire & Con le pompe peristaltiche, (fino ad un massimo di 3 gestite in contemporanea o autonomamente) si potrà automatizzare il processo di titolazione in ogni fase: basta inserire il campione e premere un tasto per ottenere il risultato finale senza l'intervento dell'operatore. Portata: 1ml/sec, tubo interno in neoprene, tubo esterno PVC e PTFE

OPTIONAL

Sistema degasaggio automatico:

Valvola azoto per degasaggio campione

Stampante: Epson TN-T20II

Bluetooth: Per collegamento a PC esterno o stampante

Software: Software per acquisizione e gestione dati tramite PC esterno

Autocampionatore AS24:

Autocampionatore a 16 posizioni (15 di lavoro e 1 fissa di lavaggio). Pensato per ottimizzare la procedura di auto-livello dei campioni da analizzare, in modo da velocizzarne la preparazione. Il suo design lo caratterizza per il limitato peso ed il ridotto ingombro.

Autocampionatore AS24 MICRO:

Autocampionatore a 35 posizioni (34 di lavoro e 1 fissa di lavaggio) per provette cilindriche in plastica. Progettato per lavorare con 5ml di prodotto per l'analisi della solforosa e con 10ml di prodotto per l'analisi di pH e acidità.

(r.080318)

Codice	Codice	Configurazione	Analisi
Steroglass Fornitore			
SQTJ074272			FLASH FOOD pHAc CL SING POS
SQTR078632	conserve		Ph/Ac/CI SINGOLA POS
SQTR078633	conserve		pH/Ac/CI C/AS24
SQTR078624	conserve		AZOTO KJELDAHL SINGOLA POSIZIONE
SQTR078634	olio		BASIC Ph/Ac/Perossidi SING. POS
SQTR078625	olio		BASIC LATTE pH/Ac/CI SINGOLA POS
SQTR078630	succhi		pH/Ac/Ascorbico C/AS24
SQTR078624	azoto		KJELDAHL SINGOLA POSIZIONE
SQTJ074268			FLASH FOOD pH/Ac SING POS
SQTJ074276			FLASH FOOD CLORURI SING POS
SQTJ074269			FLASH FOOD pH/AcSING POS C/DEGASAG
SQTR078631	conserve		BASIC CONSERVE pH/Ac/CI SING
SQTJ074264			FLASH FOOD pH/Ac C/AS24
SQTR078625	latte		pH/Ac/CI SINGOLA POSIZIONE BASIC
SQTJ074277			FLASH FOOD CLORURI C/AS24
SQTJ074275			FLASH FOOD pH/Ac/CL AS24
SQTJ074265			FLASH FOOD pH/Ac C/AS24 C/DEGAS
SQTJ074278			FLASH FOODpHAc CL AS24 DEGAS
SQTJ074266			FLASH FOOD pH/Ac C/AS24 MICRO
SQTJ074267			FLASH FOOD pH/AcAS24MICRO DEGAS
SQTR078626	latte		pH/Ac/CI SINGOLA POSIZIONE
SQTJ076926	olio		pH/Ac/Perossidi C/AS24
SQTR078627	latte		pH/Ac/CI C/AS24
SQTR078628	succhi		pH/AC/Ascorbico SING BASIC
SQTJ074273			FLASH FOOD pH/Ac/CL SING POS DEGAS
SQTR078629	KC28104	succhi	pH/Ac/Ascorbico SINGOLA POS