

Analizzatore rapido di grasso, proteine, lattosio e residuo secco - Speedy Lab

Strumento automatico per la rapida determinazione dei parametri chimici tradizionali nel latte, siero e panna. Basato sull'applicazione della tecnica ad ultrasuoni, Speedy Lab non richiede nessuna preparazione, omogeneizzazione o riscaldamento dei campioni, né consumabili o reagenti chimici di nessuna natura, ad eccezione delle soluzioni di lavaggio. L'elevata affidabilità, abbinata ad un prezzo estremamente interessante, rende Speedy Lab un eccellente strumento analitico per le piccole e le medie esigenze.

Rispetto alla precedente versione è ora possibile analizzare direttamente le creme e i sieri, grazie ai nuovi ambiti di misura per grasso e SNF, oltre ai livelli di accuratezza ulteriormente migliorati.

Caratteristiche tecniche:

- ✦ Utilizzo semplicissimo mediante 3 tasti soltanto
- ✦ Memoria stabile per le curve di taratura di 3 tipi diversi di campione
- ✦ Nuovo e semplice menu interattivo di analisi e calibrazione
- ✦ Facile modalità di ricalibrazione, direttamente da tastiera
- ✦ Risultati in 60 secondi circa, in assenza dell'operatore
- ✦ Aspirazione del campione con pompa di precisione da qualsiasi contenitore
- ✦ Separazione del canale di entrata da quello di uscita: nessuna cross-contaminazione
- ✦ Tubo di campionamento prolungabile fino a 40 cm
- ✦ Ambiti di misura (p/p): grasso 0,01% - 45,00%; proteine 2,00% - 7,00%; lattosio 0,01% - 6,00%; res. secco 3,00% - 40,00%; densità 1.015 - 1.160 Kg/m³
- ✦ Accuratezza: grasso $\pm 0,06\%$; proteine e residuo secco $\pm 0,15\%$; lattosio $\pm 0,20\%$; densità $\pm 0,3$ Kg/m³
- ✦ Software gratuito di calibrazione e acquisizione dei risultati da PC
- ✦ Uscita RS232 per stampante (opzionale)
- ✦ Uscita USB per connessione a PC
- ✦ Volume del campione: 5 mL (latte e siero); 7 mL (panna)
- ✦ Temperatura e umidità di esercizio: 10°C - 35°C; 30% - 80%
- ✦ Alimentatore 12 VDC in dotazione per tensioni di rete da 110 a 240 V
- ✦ Cavo di alimentazione per auto fornibile su richiesta
- ✦ Consumo elettrico: 30 W
- ✦ Dimensioni: 230x230x205 mm (lpxh)
- ✦ Peso: 3,8 Kg.



Accessori necessari:

Cod. nr. 67118	Gruppo termostatico Astor 800 D
Cod. nr. 4113	Vasca in policarbonato - 15 litri
Cod. nr. 340290ACD	Soluzione di lavaggio settimanale, 43 ml
Cod. nr. 340290ALC	Soluzione di lavaggio giornaliera, 43 ml

Accessori opzionali:

Cod. nr. EP-50	Stampante termica EP-50
Cod. nr. 90090	Calibrazione sul canale vaccino con campioni di latte dell'IZS di Brescia

