

ANALIZOR DE LAPTE model LACTOSCAN SP cu funcție de pH, sondă de pH, solide totale și conductivitate PRODUCATOR MILKTRONIC LTD, BULGARIA

- Ușor de utilizat
- Precizie foarte bună
- 3 Calibrări din fabrica la alegere: Lapte de vacă-oaie-UHT-capră-ș.a., opțional smântână
- Interfațe pentru conectare la PC și imprimantă

Analizorul de lapte este conceput pentru analiza expresă a conținutului de grăsime (FAT), a reziduurilor uscate fără grăsimi (SNF), a proteinelor, a lactozei, a apei adăugate în procente, a temperaturii (°C), a punctului de îngheț, a sărurilor, precum și a densității în grade lactodensimetrice (°G), aceeași probă în timpul achiziției, primirii și procesării laptelui.



CARACTERISTICI

- Analizor de lapte cu ultrasunete ușor de utilizat: simplu în operare, întreținere, calibrare și instalare;
- Curățare cu pompă peristaltică;
- Design portabil și compact: Dimensiuni -175/175/150 mm, greutate 1,5 kg
- Cantitate foarte mică de lapte necesară -- 15 cm³ (=25 ml);
- Consum redus de putere;
- Afișaj LCD larg
- Nu folosiți substanțe chimice periculoase;
- Ajustarea preciziei de măsurare se poate face de către utilizatorul RS232 Interface;
- Suport imprimantă ESC POS;
- Două probe auto-calibrare;
- Senzor de măsurare ultrasonic. Timp de măsurare: 30-60 secunde
- Timp de funcționare continuă- fără limitare
- Rezultate ușor de citit;
- Un an de garanție
- Calibrări din fabrica : Lapte de vacă, oaie, lapte UHT*

* La cererea Clientilor, analizorul de lapte standard LACTOSCAN SP poate fi calibrat pentru măsurarea laptelui de bivoltă, zer, lapte degresat (0,01% grăsime), lapte concentrat (pana la 1160 kg/m³), lapte recuperat etc.

SPECIFICATII

DENUMIRE PARAMETRU	DOMENII DE MĂSURARE	ACURATEȚE
Grăsime:	0.01% – 25%	± 0.1% (opțiune 45%)
Substanța uscată negrasă SNF:	3% – 15 % (lapte) 3% - 40% (smintana);	± 0.15%
Densitate:	1015 – 1040 kg/m ³	± 0.3 kg/m ³
Proteine:	2% – 7%	± 0.15%
Lactoză:	0.01% – 6%	±0.2%
Apă adăugată în lapte:	0% – 70%	± 3%

BANK DETAILS

IDNO 1011600001572
TVA 0609491

IBAN MD12MO2224ASV42758107100 (MDL)
IBAN MD17MO2224ASV16072337100 - (EUR)

Bank: Mobiasbanca - OTP Group S.A.
bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A, mun. Chișinău, MD-2012

Temperatura probei de lapte:	1°C – 40°C	±1%
Temperatura de îngheț:	-0.4°C – 0.7°C	±0.001%
Săruri	0.4% – 1.5%	±0.05%
pH	0-14	±0.05% (<i>Optiune</i>)
Conductivitate	3-14 (mS/cm)	0,05 (mS/cm) (<i>Optiune</i>)
Total substanțe solide:	0-50%	±0.17(<i>Optiune</i>)

CONDIȚII DE MEDIU

- Temperatura aerului ambiant: 10°C – 40°C
- Temperatura laptelui: 1°C – 40°C
- Umiditate relativa: 30% - 80%

PARAMETRII ELECTRICI

- Tensiune de alimentare AC: 220V/110V
- Tensiune de alimentare DC: 12V până la 14,2V
- Consum de energie: 30 W max

PARAMETRII MECANICI

- Dimensiuni (L x A x A): 175x175x150 mm
- Greutate < 1,5 kg
- Cutie de acoperire din plastic

IMPREUNĂ CU APARATUL VOR FI OFERITE

- Anexa 1: Metode de lucru cu aparatul
- Anexa 2: Eșantioane reprezentative din lapte și alți derivați ai laptelui pentru calibrarea analizorului de lapte
- Anexa 3: Prelevarea probelor de lapte și pregătirea probelor pentru analize
- Anexa 4: Prelevarea și pregătirea probelor pentru verificarea acurateții analizorului de lapte, efectuarea de corecții și recalibrare
- Anexa 5: Calibrare ușoară prin calcularea parametrilor de bază prin formule
- Anexa 6: Determinarea punctului de îngheț
- Anexa 7: Măsurarea pH-ului
- Anexa 8: Măsurarea conductibilității
- Anexa 9: Opțiunea USB Flash

SET LIVRARE:

- Analizor de lapte portabil cu ultrasunete cu funcție de pH, sondă de pH, solide totale și conductivitate
- Cablu de conectare
- Eprubete din plastic pentru probe – 2 buc.
- Aplicație software gratuită pentru achiziția datelor pe calculator.
- Soluție alcalină de curățare zilnică Lactodaily -1kg
- Soluție de curățare acidă săptămânală Lactoweekly–1kg
- Manual de operare în limba engleză și limba română

LA MOMENTUL LIVRARII echipamentul va fi însoțit de următoarele certificate și documente după caz:

- Factură fiscală
- Actul de predare-primire
- Manual de operare de la producător cu traducere în limba română
- Certificat ISO 9001,

BANK DETAILS

IDNO 1011600001572
TVA 0609491

IBAN MD12MO2224ASV42758107100 (MDL)
IBAN MD17MO2224ASV16072337100 - (EUR)

Bank: Mobiasbanca - OTP Group S.A.
bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A, mun. Chișinău, MD-2012

- Declarație de conformitate la normele Europene CE

TERMEN DE LIVRARE:

120 zile calendaristice, la sediul **Facultății Medicină Veterinară, mun. Chișinău, str. Mircești 52** cu acordul preventiv al părților, transportul furnizorului după înregistrarea Contractului, conform DDP Incoterms.

TRANSPORTUL, LIVRAREA:

va fi efectuată de către KIRANTONI SRL la locația indicată de beneficiar, cu personal autorizat al firmei care livrează și sunt operații incluse în preț.

INSTALAREA, PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE ȘI INSTRUIREA PERSONALULUI OPERATOR la sediul utilizatorului : sunt incluse în prețul echipamentului . Instruirea va fi susținută de personal autorizat și calificat în limba română

INSTRUIRE PERSONAL:

KIRANTONI SRL va avea în dotarea lui toate accesoriile necesare, cu care va demonstra la punerea în funcțiune îndeplinirea fiecărei cerințe de performanțe tehnice declarate, și va stabili un grafic de livrare și instruire în acord cu clientul final .

Se va asigura instruire de minim 1 zile lucrătoare privind operarea echipamentului și punerea la punct de metode la sediul beneficiarului, pentru un număr de 1-3 persoane/locație, cu manualul utilizatorului în limbile engleza si romana (sau rusa)

CERTIFICAT DE GARANȚIE :

Termenul de garanție pentru echipamentul oferit este de un an (12 luni) pentru echipamentul de baza si 6 luni pentru accesorii, în conformitate cu condițiile de garanție a fiecărui producător în parte și se calculează de la data livrării și semnării Actului de predare primire (*daca alt termen extins nu este prevazut de către producator*), în cazul când data instalării și punerii în funcțiune nu depășește 1 luna calendaristică după data livrării.

Garanția va fi anulată automat, dacă defecte identificate rezultă din următoarele cauze:

- utilizarea necorespunzătoare a echipamentului, lucrări de întreținere greșite;
- cauzele, care nu pot fi controlate de către producător;
- deteriorare neglijentă sau intenționată, datorată unui act propriu a beneficiarului sau al unor terți neautorizați;
- daune intenționate sau neglijente, cauzate de beneficiar și / sau a terților;
- reparații sau modificări, efectuate de terți neautorizat de către producătorul echipamentului.
- modificări sau pagube, cauzate de motive de forță majoră (furtună, grindină, incendiu, avarie de curent electric, lovitură de fulgere, inundații, daune derivate din căderile de zăpadă sau înghețuri și alte daune cauzate de animale etc).

Orice solicitare, referitoare la Garanție, va fi comunicată în manieră detaliată și însoțită de justificări, în scris, în termen de două (2) zile de la data constatării sau observării defectului sau neconformității.

DESERVIRE:

KIRANTONI SRL dispune de personal autorizat de către producător, pentru efectuarea suportului tehnic, cu posibilitatea de a oferi servicii de garanție, post garanție: servicii de întreținere și livrare consumabile.

SERVICII POST GARANȚIE:

La cererea beneficiarului, firma KIRANTONI SRL va asigura servicii post-garanție, pe baza unui contract de deservire pe o perioada de cel puțin 1 an sau la chemare. Instalarea, deservirea în perioada de garanție și postgaranție vor fi efectuate de către personalul firmei KIRANTONI SRL, care este instruit și autorizat de către firma producătoare pentru efectuarea acestor operațiuni

La cererea beneficiarului KIRANTONI SRL poate emite CERTIFICATE PERSONALIZATE de finalizare a cursului de instruire practică, a metodelor de lucru și de exploatare a echipamentelor livrate.

- *Compania KIRANTONI SRL Vă aduce la cunoștință, că în conformitate cu Regulamentul UE 2016/679 - GDPR și Decretul legislativ nr. 196/2003, informațiile conținute în acest mesaj de e-mail și / sau în fișierele anexate trebuie considerate strict confidențiale.*
- *Utilizarea lor este permisă numai destinatarului mesajului, în scopurile indicate în mesajul însoși.*
- *Dacă primiți acest mesaj fără a fi destinatar, Vă rugăm să ne anunțați prin e-mail și să continuați cu distrugerea mesajului în sine, ștergându-l din sistemul dvs. împreună cu atașamentele acestuia și orice copie.*
- *Păstrarea mesajului în sine, divulgarea acestuia chiar parțial, distribuirea acestuia către alți subiecți, copierea acestuia sau utilizarea acestuia în diferite scopuri, constituie un comportament contrar legislației, privind protecția datelor cu caracter personal.*
- *Utilizarea necorespunzătoare, divulgarea sau comunicarea acestor informații către alți subiecți pot cauza prejudicii semnificative companiei KIRANTONI SRL, pot compromite serviciile de business, pot crea un impact, real sau potential, asupra securității persoanelor/salariaților, asupra reputației companiei și intereselor acesteia*

BANK DETAILS

IDNO 1011600001572
TVA 0609491

IBAN MD12MO2224ASV42758107100 (MDL)
IBAN MD17MO2224ASV16072337100 - (EUR)

Bank: Mobiasbanca - OTP Group S.A.
bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A, mun. Chișinău, MD-2012