

EKOMILK M

Analizador de leche multiparamétrico robusto, confiable y automatizado basado en tecnología ultrasónica; Prueba rápida de grasa, sólidos no grasos, densidad, agua añadida, punto de congelación, proteína

- Ciclo de medición <90 segundos;
- 30 – 35 mediciones por hora;

CARACTERÍSTICAS

- Simple en uso y mantenimiento, confiable y automatizado;
- Análisis rápido y de bajo costo:
- No se utilizan ácidos u otros productos químicos;
- Se requiere una cantidad muy pequeña de leche;
- Tiempo de medición corto y bajo consumo de energía;
- Fuente de alimentación 220V / 110V AC o 12V DC
- Reajuste disponible del cliente de precisión de medición;
- Garantía total de un año;
- Soporte de impresora térmica en serie;
- Interfaz USB y RS 232;
- Programa de DATOS DE LECHE
- Recopile datos de leche de un analizador de leche Ekomilk conectado a través del cable RS 232 al puerto COM de la PC.
- Sistema de recogida de datos
- Datos recopilados: identificación del proveedor, volumen-litros, parámetros de la leche;
- Capaz de almacenar hasta 120 mediciones;
- Transfiera datos a la PC con el programa Milk Data instalado a través del cable RS 323 o USB



PARÁMETROS DE MEDIDA

CONFIGURACION BASICA:

Grasa	0.5% a 12% con precisión $\pm 0.1\%$
Sólidos sin grasa (SNF)	6% – 12% con precisión $\pm 0.2\%$
Densidad de la leche	1.0200 g / cm ³ – 1.0400 g / cm ³ ± 0.0005 g / cm ³
Proteína	2% – 6% con precisión $\pm 0.2\%$
Punto de congelación	de 0 a -1.00 ° C con precisión ± 0.015 ° C
Agua agregada a la leche	0% – 60% con precisión $\pm 5\%$

4ta Avenida 8-40 Zona 9, Guatemala, Guatemala

Tels.: (502) 2360-2560 / 2360-2556

Web: www.reinsa.com.gt Correo Electrónico: ventas@reinsa.com.gt

DIAGNOSTICO Y EQUIPOS VETERINARIOS

OPCIONES

SISTEMA DE MEDICIÓN DE CONDUCTIVIDAD DE LA LECHE

- Los cambios de conductividad de la leche dependen de la concentración de iones en la leche.
- Puede usarse como prueba de salud de la ubre (detección de mastitis subclínica);
- Puede usarse como prueba de grado de evaporación de agua en la producción de leche condensada;
- El cambio de conductividad de la leche notifica la tasa de solución de leche en polvo (seca).
- ACIDEZ VALORABLE
- Esta opción transforma el valor de pH en acidez titulable en ° Th / % La / ° SH / ° D utilizando una de las tres tablas de correspondencia (1 predeterminada y 2 de usuario) almacenadas en la memoria del analizador.

IMPRESORA TÉRMICA SERIE EXTERNA

- Imprima una receta con el resultado de la medición actual.

GENERAL

CONDICIONES AMBIENTALES

Temperatura ambiente 15 ° – 30 ° C

Temperatura de la leche 5 ° – 35 ° C

Humedad relativa 30% – 80%

FUENTE DE ALIMENTACIÓN

Voltaje de la fuente de alimentación de CA 220V +10% / – 15% / Opcional – 110V +10% / – 15%

Tensión de alimentación de CC 12V (10.5 V a 14.2 V)

El consumo de energía 30W máximo

INFORMACION ADICIONAL

PESO 3.5 kg

DIMENSIONES 95 x 300 x 250 cm

CICLO DE MEDICIÓN: <90 segundos

MEDICIONES POR HORA: 30 – 35

4ta Avenida 8-40 Zona 9, Guatemala, Guatemala

Tels.: (502) 2360-2560 / 2360-2556

Web: www.reinsa.com.gt Correo Electrónico: ventas@reinsa.com.gt

DIAGNOSTICO Y EQUIPOS VETERINARIOS