

# LactiCheck™ 01

## RapiRead ANALIZADOR DE LECHE



Soluciones sensacionales para hoy... ¡y mañana!

Made in  
U.S.A.

¡Presentando la próxima generación  
de analizadores de leche LactiCheck!

#### Multi-paramétrico

- ✓ Grasas
- ✓ Densidad
- ✓ Proteínas
- ✓ Agua añadida
- ✓ SNF
- ✓ Lactosa

#### Método rápido

- 40 segundos

#### Versátil

- Leche de búfalo, vaca u oveja
- Leche procesada o cruda

#### Rango extendido para grasas

- 0,3 a 14% de grasas

Proporcionando un perfil completo de la composición de la leche en solo 40 segundos, el LactiCheck RapiRead comprende un rango amplio (hasta 14% en grasas), una pantalla fácil de lectura con luz verde, y precisión y exactitud mejoradas. EL nuevo modelo LactiCheck LC-01 RR se basa en los últimos avances en la tecnología de espectrometría de ultrasonido! Un sistema automatizado, muy fácil de usar y económico, este instrumento innovador mide composición de grasas, sólidos, densidad, agua añadida, lactosa y proteínas icon sólo pulsar un botón! Todos los resultados pueden enviarse directamente a un ordenador usando el sistema de registro LactiLog™ facilitando la transparencia de los datos y el acceso fácil a registros digitalizados.



**Page & Pedersen International, Ltd.**

158 West Main Street, Hopkinton, MA 01748 U.S.A.

☎ (508) 435 5966, ☒ (508) 435 8198

✉ info@pagepedersen.com 🌐 www.pagepedersen.com

# LactiCheck™ 01 RapiRead ANALIZADOR DE LECHE

## ESPECIFICACIONES:

Parámetros de medida: (Leche de búfalo, vaca u oveja)	
Grasas	0,5 - 9% ( $\pm 0,06\%$ )
	*9 - 14% ( $\pm 0,1\%$ )
Sólidos No Grasas (SNF)	6 - 15% ( $\pm 0,2\%$ )
Densidad	1,0260-1,0330 g/cm <sup>3</sup> ( $\pm 0,0005$ g/cm <sup>3</sup> )
Proteínas	2 - 7% ( $\pm 0,2\%$ )
Agua añadida en leche	0 - 60% ( $\pm 5\%$ )
Lactosa	3 - 7% ( $\pm 0,2\%$ )
Ciclo de medida	~ 40 segundos

\* Precisión especificada considerando que el instrumento está calibrado al más alto nivel de grasas

### Parámetros eléctricos:

Alimentación AC	110/220V +10/-15%
Alimentación DC Batería	12 - 14,2 Volt
Potencia de consumo	30 W max
Transferencia de datos	RS-232 (USB opcional)

### Ambientales:

Temperatura ambiente	10 to +40° C
Temperatura de la leche	15 to +30° C
Humedad	30 - 80% Humedad relativa

### Datos técnicos:

Dimensiones (W x H x D)	3,75 x 9,0 x 9,8"/95 x 230 X 250 mm
Dimensiones empaquetado	17 x 17 x 14"/120 x 310 x 310 mm
Peso neto	7,3 lbs/3,3 kgs
Peso bruto	17 lbs/ 7,7 kgs
Volumen de muestra	20,0 ml
Tiempo de calentamiento	<5 minutos

➔ Configuración búfalo/vaca disponible opcionalmente

### El LC-01 RapiRead™ se envía completo con:

LactiCal™-3 Control de calibración  
Viales de muestra  
Concentrado de solvente limpiador  
Cable de corriente AC  
Cable DC (12 V de potencia)  
Manual de usuario

**OPCIONES:** (no entregados con la unidad estándar)  
CheeseCrafter® Sistema de gestión de la calidad total  
LactiLog™, Paquete de colección de datos  
LactiPrep™ carrusel de muestras automático  
LactiPrinter™, Thermal RS-232 Impresora portátil  
LactiTote™, Bolsa de transporte de lona fuerte

## APLICACIONES:

- ✓ **Mediciones en granja:** La medición rápida, precisa y portátil de la leche de mezcla cruda facilita una gestión de la cabaña óptima, alimentación, cría, etc. Fácil de usar y robusto, el LactiCheck le proporciona al ganadero información instantánea clave sobre el manejo práctico del ganado.
- ✓ **Estaciones de colección de leches:** Resultados rentables, precisos, rápidos para un extenso rango de componentes claves de la leche cruda que llega. Fácil de usar, transportable, con RS-232 incorporado para un registro automático de los resultados de mediciones.\*
- ✓ **Laboratorio:** Mediciones eficientes con registro automático de los datos opcional. Unidad compacta, fácil de usar sin necesidad de costosos agentes cáusticos. Calibración optimizada fácil de usar y sencillo funcionamiento.
- ✓ **Queserías:** Proporcionando información esencial, incluido un registro de niveles de proteínas y grasas para gestionar el proceso para óptimos rendimientos y calidad consistente, el LactiCheck es una herramienta analítica fácil de usar, reproducible, de confianza y con bajo mantenimiento.
- ✓ **También en el campo:** Portátil, adecuado, simple de usar, rentable, que ofrece una información crítica para la gestión de la cabaña efectiva. Optimiza los programas de alimentación, asegura la cualificación para programas de bonus, detecta fallos metabólicos y mejora los registros genéticos.\*

\* Puede funcionar con corriente DC (batería)



## Page & Pedersen International, Ltd.

158 West Main Street, Hopkinton, MA 01748 U.S.A.

☎ (508) 435 5966, ☎ (508) 435 8198

✉ info@pagepedersen.com 🌐 www.pagepedersen.com

Made in U.S.A.