

## FARMCONNECT (opcional)

El software para granjas FarmConnect reúne datos actuales e históricos de todos los ordenadores de control de su granja, los combina entre sí y los presenta en resúmenes, gráficas y tablas comprensibles. Con FarmConnect tendrá acceso a los datos de su granja. Estará conectado con su granja en todo momento y en cualquier parte del mundo, y podrá intervenir inmediatamente en caso necesario.

## FARMREMOTE (opcional)

El KL-6400 está equipado con una función remota especial, por lo que está preparado para ver y gestionar a distancia datos de nave actuales desde un móvil, tableta u ordenador. La interfaz WEB-SEC de Stienen garantiza una conexión segura.



# KFV-6400

# ORDENADOR DE PIENSO SECO

## Control preciso de válvulas



- Ajuste y registro de turnos de alimentación, composición del pienso y cantidades de pienso por animal
- Gestión de animales mediante válvula
- Representación gráfica de los silos pesados
- Mezcla de restos de silo
- Puerto USB para actualizaciones de software
- Comunicación protegida con FarmConnect y/o FarmRemote

## STIENEN AGRI AUTOMATION

Stienen es una prominente empresa familiar (1977) con fuertes raíces en la ganadería intensiva. Mantenemos por naturaleza un contacto muy directo con el usuario final. Proporcionamos a nivel mundial soluciones innovadoras de automatización para explotaciones avícolas y porcinas. Soluciones de climatización, sistemas de automatización, software de gestión y sus periféricos correspondientes, todos ellos son desarrollados y producidos en la propia empresa.

Stienen  
Mangaanstraat 9 - 6031 RT Nederweert  
T +31 (0)495 - 63 29 26  
E sales@stienen.com  
www.stienen.com

**STIENEN** 



KFM-6400-L-ES25060

**STIENEN** 

## KFV-6400

Los costes del pienso son un factor importante en cualquier granja.

Al conectar el KFV-6000 a su equipo de alimentación con pienso seco, empezará a controlar esta partida de costes de forma cuidadosa y eficiente.



## DOSIFICACIÓN PRECISA A TRAVÉS DE VÁLVULAS

Con el KFV-6400 podrá pesar diferentes materias primas, mezclarlas (opcionalmente) y dosificarlas de manera exacta por medio de válvulas. De esta manera, usted mismo controlará las reservas de silo. Así siempre tendrá una visión clara de la situación actual de su sistema de alimentación.

Con el KFV-6400 son posibles una gran variedad de planes de alimentación con pienso seco. Como cada granja porcina es única, el instalador puede activar solo las funciones de regulación que sean aplicables a su situación. Así mantendrá sencillo y claro el manejo del KFV-6400.



## CLIMATICO Y DE GESTION KL-6400

Este ordenador climático y de gestión de fácil uso es el corazón de su granja. El KL-6400 regula y controla el clima en el que viven sus cerdos para obtener óptimos resultados.

El KL-6400 regula todos los procesos vitales de su granja!

El sistema reúne todos los datos procedentes de los sistemas Stienen de pesaje de pienso, pesaje de silo e intercambiadores de calor y los convierte en tablas y gráficos claros.

Gracias a la representación clara de parámetros como la temperatura, el agua, % ventilación, control de la calefacción, temperatura exterior, curvas de ventilación, alarma, el pienso, el peso, la producción, la humedad relativa del aire (HR), el dióxido de carbono (CO2) y el amoníaco (NH3), dispondrá de toda la información de gestión importante de un solo vistazo.

El KL-6400 es fácil de manejar mediante teclas de función. Puede apagar las funciones no utilizadas, para que no aparezcan en la imagen.

La serie KL-6400 ha sido desarrollada en la práctica, junto con los clientes y para los clientes.



## ESPECIFICACIONES KFV-6400

### ESTÁNDAR

Entradas analógicas 0-10V	5
Entradas digitales	10
Entradas de alarma externas	10
Salidas de relé	30
Salidas analógicas 0-10Vdc	5
Relé de fallo	1

### OPCIONES DE EXTENSIÓN

Communicatie via RS-485 print	✓
Modulebus aansluiting voor externe modules	✓

### GENERAL

Tensión de alimentación	230Vac - 50/60Hz 2x 24Vdc/80mA
Consumo de corriente	55VA
Clase de protección	IP-54
Dimensiones	360 x 320 x 155mm
Exterior	ABS
Temperatura ambiente mínima	-5 °C
Temperatura ambiente máxima	40 °C

### FUNCTIONALITIES

Pesa y mezcla de máx. 8 materias primas procedentes de máx. 16 silos

16 vibradores (para evitar la formación de puentes)

10 líneas de alimentación compuestas de un máximo de 16 segmentos

1 báscula/mezcladora

Secuencia de llenado programable

Cuatro tipos de control del sistema de alimentación:

- local mediante reloj de alimentación en la línea de pienso
- manual
- a través de un reloj de llenado central
- mediante sensores de demanda

Composición de un máximo de 10 recetas

Control de un máximo de 250 válvulas de varias salas

12 temporizadores universales y un reloj de llenado

Control de molino triturador

Control de compresor

Combinable con PFB-SV (válvula alternadora) para llenar simultáneamente válvulas de varias líneas de alimentación