

Monitor remoto de colmena por SMS

Desarrollado en Francia por profesionales en tecnologías electrónicas y telecomunicaciones, y en asociación con apicultores, BeeWise™ es una solución revolucionaria para la inspección remota de colmenas que usa tecnología innovadora en SMS.

Diseñado tanto para el aficionado como para apicultores profesionales, BeeWise™ es el primer sistema de su género en el mundo.

¡Con BeeWise™, el costoso consumo de tiempo para inspeccionar las colmenas se ve muy reducido! Usar su teléfono móvil con SMS rápidos y simples le habilitan para conocer el estado exacto del colmenar.

INFORMACION CRITICA AL ALCANCE DE LA MANO CUANDO SEA Y DONDE SEA!

BeeWise™ provee múltiples beneficios para los apicultores:

- **Aumento significativo del rendimiento y la productividad**
- **Menos visitas al colmenar que significa más tiempo para los apicultores y valiosos ahorros en costos de transporte**
- **Ahorro en todos los recursos para el apicultor**
- **Gestión perfeccionada de las colmenas y mejor planificación de inspección del colmenar**



Libre de molestias y fácil de usar

La preparación y el montaje de BeeWise™ son sumamente simples. El producto se entrega listo para usar con la tarjeta SIM.

El producto se entrega listo para funcionar, lo que permite una inmediata instalación en el colmenar.

Bajo costo de funcionamiento

La tecnología de SMS ofrece el costo operativo más bajo. Es más, el sistema trabaja con una tarjeta pre-pagada, así el apicultor no se obliga a pagar una suscripción telefónica todos los meses. Esto habilita ahorros significativos durante los periodos en que el sistema no esté en uso.

Discreto y no intruso

BeeWise™ se adapta bajo la colmena (SIN ninguna modificación) haciéndolo casi invisible del exterior.

Puesto que BeeWise™ no sondea la colmena, las abejas quedan en paz para hacer lo que ellas hacen mejor: ¡Producir miel!

Léalo, dondequiera y cuando quiera

Invertir en computadoras costosas o en lecturas de términos específicos ya no es necesario. ¡Con un teléfono móvil al alcance de la mano comience a leer la valiosa información de su BeeWise™!

Esta mínima inversión para el apicultor le permite, en cualquier lugar, conocer la situación precisa del colmenar en la pantalla de su teléfono móvil.

Fiabilidad y exactitud

BeeWise™ está fabricada especialmente con componentes diseñados para el uso en exterior, en ambientes ásperos. Las partes electrónicas están protegidas dentro de una caja (IP56), con conector impermeable para el cable de suministro de energía.

La medida de peso se realiza utilizando un sensor de escala electrónica que se calibra automáticamente a cada momento que se conecta.

2 años de garantía

BeeWise™ tiene garantía de 2 años.

1 mes de registro de pesos diarios

BeeWise™ graba 2 pesos automáticamente cada día en momentos fijos, lo que permite almacenar hasta 64 valores que dan aproximadamente el registro de un mes.

¡Esta es la solución perfecta para guardar la huella de la evolución de peso!

Máxima autonomía

BeeWise™ conecta a la red móvil durante el día a horas específicas (1h por la mañana y 1h por la tarde). El resto del tiempo está desconectada de la red y los interruptores en modo de bajo consumo. Aunque la interrogación por SMS no es posible, el sistema todavía realiza adquisiciones de peso. Así la autonomía se ve aumenta al máximo.

El uso de un tablero solar proporciona una autonomía casi ilimitada incluso cuando la luz del sol está limitada.

Cuando el nivel de la batería está alcanzando a su mínimo, el usuario recibe un alerta por SMS. ¡Pero ningún pánico, pues todavía quedan unos días de autonomía!

Protección de los datos y seguridad

Antes de usar BeeWise™ el usuario tiene que registrar el número de su móvil (max. 7 usuarios). Para cada demanda que recibe, BeeWise™ verifica primero si el número si está registrado antes de responder con la información pertinente.

¡Este proceso proporciona una seguridad completa de los datos!

Dos tipos de suministro de energía: tablero solar o batería

BeeWise™ funciona con una batería de 12V, o un tablero solar (opcional).

Umbrales programables y envío de alerta SMS

El usuario puede programar 2 umbrales en el peso para que sean usados como una alarma.

Cuando el peso de la colmena alcanza un umbral, BeeWise™ envía una alarma por SMS al usuario.

¡No hay necesidad de preocuparse, BeeWise™ trabaja por usted!

Información técnica adicional:

caja a prueba de agua IP56, 39 cm×29 cm×9 cm	Suministro de potencia: - Tablero solar (opcional) - Batería 12V (no incluido)
Temperatura de funcionamiento: -10C a +50C Temperatura de almacenamiento: -15C a +60C	Autonomía (2h de conexión al GSM por día):
Rango de la medida: de 10 Kg a 140 Kg Peso máximo: 200 Kg	Tablero solar Sin limitación (proporcionando un min. de 3h de luz del sol por día)
Resolución: 100g Exactitud: de 0.2 a 0.5 Kg Término de tendencia larga: ± 0.1%/ año	Batería 12V, 40Ah 5 meses (típico)

BeeWise™ es un producto fabricado en Francia.

Existe un software disponible para realizar la adquisición de datos de BeeWise™ con una computadora. Por favor, contacte a su revendedor para más detalles.

Para cualquier información adicional contactar:



Miel Valle de los Pedroches
Santo Domingo nº 29
e-mail: mielvalledelospedroches@hotmail.com
TELEFONO: 957116689
Movil: 637302517
14400 Pozoblanco
(Córdoba)

Las informaciones arriba mencionadas solo sirven de información. El fabricante se reserva el derecho a modificar en cualquier momento sus productos sin previo aviso.

PRODUCTO	PRECIO DE VENTA
Bascula BeeWise Principal	1295,00€
Placa solar para recargar la Batería	135,00€
Tarjeta Sim prepago móvil	No incluida
Bascula BeeWise auxiliar con cable (Para conectar a la Bascula BeeWise Principal)	795,00€
Modem GSM USB para PC con software (Windows XP y 2000, Windows vista, etc)	1450,00€

Nota:
-Como máximo pueden conectarse 3 basculas auxiliares sobre una báscula Principal, es decir ponemos tener en un equipo como máximo cuatro colmenas.
-La tarjeta de móvil de prepago se puede adquirir en cualquier tienda de teléfonos móvil de España.