



EN
VÍDEO



CONFIANZA EN LOS ROBOTS PARA INCREMENTAR LA PRODUCCIÓN Y EL BIENESTAR DE LAS VACAS

La SAT Acebo Corrales, de Meruelo (Cantabria), es una granja de origen familiar que hace unos dos años se planteó el cambio al ordeño robotizado. Entre los socios, Diego Acebo, sus padres, José Ramón Acebo y Montserrat Matanza, y su tía, Almudena Acebo, existían diversos prejuicios sobre lo que sería dar el salto a los robots.

Diego lideró la apuesta por este sistema de ordeño, confiando en que conseguirían mayor producción, mejor bienestar para los animales y más flexibilidad y calidad de vida para ellos mismos.

Así fue. Incrementaron el ordeño unos cinco litros, las vacas pasaron de ordeñarse dos veces a hacerlo una media de 3 o 3,2 y, gracias a todo ello, ven un rebaño mucho más tranquilo.

Además de los dos robots R9500, incorporaron los collares Cow Scout, con los que mejoraron la detección de celos y el control de salud de sus frisonas.



Para más información:
GEA.com/es

GEA Engineering
for a better
world.

SAT ACEBO CORRALES

Localización: Meruelo (Cantabria)
Número total de animales: 270-280
Vacas en ordeño: 125
Media de producción: 38,5 l/vaca/día
Media de número de ordeños: 3-3,2
Porcentaje de grasa: 3,80 %
Porcentaje de proteína: 3,50 %
RCS: 180.000 céls./ml



→ **“Estamos muy contentos. Si tuviésemos que volver a elegir una marca, nos decantaríamos por GEA”**

¿Cuándo empezaron a ordeñar con los dos robots GEA?

Ordeñábamos con una sala 2x10 y hace dos años, más o menos, que empezamos a valorar el tema de los robots. Mi padre y mi tía eran más reticentes al cambio, pero yo siempre creí que eran una buena cosa, porque las vacas están mucho más controladas, la producción suele aumentar y te aportan una forma diferente de trabajar.

La verdad es que estamos muy contentos. Si tuviésemos que volver a elegir una marca, nos decantaríamos por GEA, por supuesto.

En el cambio de sala a robot, ¿tuvieron que descartar vacas?

Por culpa de los robots no descartamos a ningún animal. Solo eliminamos ejemplares cuando ya son viejos o la producción comienza a disminuir.

¿Los robots de ordeño les permiten mayor flexibilidad y conciliación familiar?

El haber puesto los robots nos ayuda en muchos aspectos, pero, sobre todo, en la conciliación familiar porque no tienes la obligación de estar en la granja a las seis de la tarde. Este sistema te da mucha más flexibilidad de horarios.

¿Por qué eligieron GEA?

Nosotros elegimos GEA porque nos gustó mucho la separación por cuartos, pues puedes separar la leche de un solo pezón sin separar a esa vaca completa.

Luego, también nos pareció muy interesante el acceso a los robots gracias al foso y la opción de ordeño manual, porque te permite mantener a una vaca que tenga mucha producción y que por cualquier motivo no entre bien en el robot.

Además, tenemos un buen servicio con los distribuidores de la zona, Agrocantabria. Llevábamos siete años con la sala y no podemos decir nada malo.

¿Han notado cambios en la producción con los robots?

Sí. Al poner los robots notamos que las vacas han aumentado la producción unos 4 o 5 litros. Antes estábamos siempre en una media de 33 y ahora mismo nos movemos en 38,5 litros por vaca y día.

Las vacas están mucho más tranquilas. Hay vacas que se están ordeñando 4 o 5 veces al día, que es lo que necesitan. Con la sala a dos ordeños la leche las apretaba demasiado.



“Nos pareció muy interesante el acceso a los robots gracias al foso y la opción de ordeño manual”



“Hay vacas que se están ordeñando 4 o 5 veces al día, que es lo que necesitan”

→ “Al poner los robots notamos que las vacas han aumentado la producción unos 4 o 5 litros”

¿Y con el sistema Cow Scout?

Los collares son una gran ventaja, porque todos los días veo los celos y controlo la rumia. En cuanto compruebo que una vaca no está rumiando bien, es que le pasa algo.

¿Cómo ha influido el robot en la calidad de leche?

Aparte de incrementar la producción, hemos aumentado los porcentajes de grasa y proteína.

¿GEA y Agrocantabria han intervenido en el diseño y colocación de los robots?

Sí. Entre los técnicos de Agrocantabria y los de GEA nos fueron guiando poco a poco para ir viendo por dónde había que ir. Llegamos a un consenso para poner los dos robots juntos con sala de espera. La idea fue dejar dos áreas de separación para vacas que estén en celo o enfermas.

¿Tienen algún equipamiento más de GEA?

De momento, contamos con los robots, los collares y los cepillos rascadores. Tenemos en mente incorporar una amamantadora y un arrimador de comida.

¿Piensan en crecer o instalar más robots en el futuro?

Estaría bien poder crecer e instalar un tercer robot, pero estamos muy limitados de espacio.



“Los collares son una gran ventaja, porque todos los días veo los celos y controlo la rumia”



“Tenemos en mente incorporar una amamantadora y un arrimador de comida de GEA”



Félix Collantes
*Técnico comercial
de Agrocantabria,
distribuidor de GEA
en Cantabria*

→ “La medición de células somáticas y la separación cuarto por cuarto nos permiten conseguir una muy buena calidad de leche”

Esta granja cuenta con un diseño en tráfico libre. ¿Cuáles son sus características?

En esta ganadería decidimos realizar un diseño en tráfico libre, con dos robots colocados en la antigua sala de espera. Los sacamos un poco hacia fuera de la nave para conseguir más amplitud en la zona de espera de los robots y decidimos colocarlos en paralelo con un único foso, para que el manejo fuese más cómodo y eficaz.

Hemos instalado dos robots GEA R9500 con todas las prestaciones. Destaca la medición de células somáticas y la separación cuarto por cuarto, lo que nos permite lograr una muy buena calidad de leche.

Hemos construido también dos zonas de separación. Una de ellas tiene cama caliente para vacas con problemas y la otra es una zona pensada para vacas en celo, para que se mantengan separadas hasta que se las insemine.

¿Qué destacaría del trabajo de Agrocantabria en esta instalación?

Como distribuidores, y siempre con el apoyo de GEA, elaboramos el diseño previo de la colocación de los robots. Barajamos varias opciones con el cliente y, finalmente, decidimos que esta era la mejor.

Posteriormente, procedimos a la instalación de los robots y a su arranque.

En el arranque, acompañamos y asesoramos al ganadero hasta que empieza a estar cómodo con el nuevo sistema de ordeño robotizado.

Por último, ofrecemos un servicio técnico las 24 horas los 365 días del año.