

Tecnología y bienestar animal con Lely



Xuliant SC, una granja pensada para las vacas y para el tráfico libre

En julio de 2025, Xulián Vázquez y su familia pusieron en marcha la nueva granja de Xuliant SC, situada en Boqueixón (A Coruña), con la que dieron continuidad a su actividad ganadera en unas instalaciones adaptadas al ordeño automatizado y al tráfico libre. Para su diseño contaron con el equipo de Lely e implementaron dos Astronaut A5 y otras máquinas de la firma, con resultados reseñables en muy poco tiempo.

En esta ganadería ordeñan a 98 animales, principalmente novillas, y también cuentan con 8 vacas secas. Producen 37,5 litros/vaca/día y registran cifras de 3,80 % de grasa y 3,35 % de proteína. El número medio de ordeños por cabeza al día es de 3,5 y los robots poseen un 20 % de tiempo libre diario. "Si aumentáramos el número de ejemplares a 120, superaríamos igualmente los 3 ordeños", asevera Xulián Vázquez.

Antes de poner en marcha las instalaciones actuales, su familia ya disponía de una nave antigua, con techos bajos y escalones. La idea no era deshacerse de todo lo conseguido, sino seguir avanzando, ya que Vázquez todavía es muy joven y podía continuar con el negocio familiar. Así nació esta nueva ganadería, en la que trabajan él y sus padres: "Las tareas diarias las intentamos llevar lo mejor posible, con días libres y flexibilidad horaria, algo que ahora es más factible con los robots de ordeño".

A la hora de diseñar la nueva ganadería, lo hicieron con el equipo de Lely,

"teniendo en cuenta lo que a nosotros nos parecía mejor y más cómodo para nuestra manera de trabajar", declara Vázquez. La granja cuenta con 126 cubículos para vacas en lactación, con pasillos de 5 metros en la zona del comedero y de 4 metros en los interiores.

En Xuliant SC tenían claro que querían que las vacas estuvieran a su aire, sin forzarlas a nada, con la finalidad de lograr bienestar tanto para los animales

como para ellos mismos. De este modo, han observado que los ejemplares presentan menos problemas.

LOS LELY ASTRONAUT A5 EN XULIANT SC

Delante de los robots hay aproximadamente 4 metros y medio de espacio, y el ganado dispone de un bebedero cerca, muy amplio, para que siempre tenga acceso y no





Con la amamantadora Lely Calm simplifican su trabajo diario



haya competencia entre las vacas: “Se ha reducido mucho la dominancia y están todas mejor”.

Así mismo, incluyeron un área de separación detrás de uno de los robots, con seis cubículos: “Está pensada para vacas en tratamiento que necesitan cierta atención, que estén más controladas, y para hacer presecados si procede. Si no, también sirve para separar las reses en celo”. Estos animales pueden acceder al Astronaut las 24 horas del día y disponen de agua y comida en todo momento.

Además, hicieron un foso con acceso al área de separación, en la sala técnica del A5, para llevar a cabo tratamientos, secados o por si hay que operar a una vaca, pero no para poner pezoneras. De este modo, al estar fuera del robot, el foso no supone ninguna molestia para que las demás puedan seguir ordeñándose, sin entorpecer el tráfico libre. En esta granja, el suelo de la sala técnica es de resina, una decisión pensada para facilitar la limpieza y alcanzar un nivel óptimo de higiene.

También equiparon el robot con el Lely Meteor, el sistema automático de cuidado de pezuñas, para el tratamiento de las vacas, por comodidad y para no tener que estar pendientes de las bañeras: “Entre el Meteor y el establo, que está todo al mismo nivel y sin escalones, notamos una mejora importante en la salud de las patas del rebaño”.

COLLECTOR C1 Y CALM

Además de los robots de ordeño, implementaron dos Lely Collector C1 para la limpieza de la nave. El sistema les gustó al estar toda la granja al mismo nivel y al facilitarles el diseño en la parte trasera del Astronaut, sin necesidad de disponer de pasillos simétricos: “Simplifica mucho el trabajo diario porque todo, incluidos los pasillos de cruce, está siempre limpio y en buen estado”.

Adicionalmente, incorporaron la amamantadora Lely Calm para agilizar sus labores diarias, ya que en épocas de campaña solo hay una persona trabajando. Antes, ya trabajaban con lotes de terneras y les funcionaba bien, así que consideraron esta máquina como una opción factible.

Las tareas diarias con Lely Calm en Xulián SC consisten en revisar que los terneros tengan un mínimo de leche consumida y rellenar el tanque. Una vez a la semana, calibran la máquina, tanto en la dosificación de leche en polvo como de agua, además de vigilar la temperatura: “Los terneros están muy sanos. Estamos consiguiendo una media de casi 1 kg diario de ganancia”.

LA APUESTA POR LELY, CLAVE EN EL NUEVO MANEJO

Xulián Vázquez y su familia estudiaron otras marcas del mercado antes de decidirse por Lely, pero, desde el pun-

to de vista del joven ganadero, esta compañía cuenta con soluciones muy fiables. Además, cuando todavía estaban en la nave antigua, les empezó a fallar la sala de ordeño y Lely les dio la posibilidad de instalar un A3 en alquiler, con muchas facilidades: “La verdad es que estamos muy contentos con la gente de Lely. El servicio técnico es inmejorable”.

Vázquez afirma que notan mucho que los ejemplares ahora son más dóciles y están muy tranquilos. Se puede caminar entre ellos sin que salgan corriendo. Al final, son vacas y con Lely y el tráfico libre expresan su comportamiento natural.

“El ordeño robotizado me sorprendió en positivo. Quizás a simple vista los datos no son los mejores, pero para mí son muy buenos, porque pasamos por muchos cambios e imprevistos en poco tiempo. Los robots han supuesto para nosotros una ventaja importante”, concluye Vázquez. ■



Su Lely Center local le dará más información sobre este hito en el ordeño.

Lely Center Los Corrales	+34 606 022 405
Lely Center Outeiro	+34 671 646 745
Lely Center Aizoain	+34 676 182 349
Lely Center Trazo	+34 685 117 350
Lely Center Vila Nova	+351 227 538 339

