

Speedy One, el aplicador de purín que reduce los malos olores, las emisiones y la pérdida de nutrientes



Distribuido en España, entre otros, por la empresa navarra Etxe Holz, este aplicador de purín de Bomech es la solución para el aumento de los precios de los fertilizantes, las necesidades de abonado y las normativas medioambientales exigidas actualmente a los agricultores.

La marca Bomech fabrica diferentes tipos de inyectores de zapata de arrastre con anchuras de trabajo de 5 a 30 metros. El modelo Speedy One está formado por una línea de tubos de 9 metros de anchura y se puede instalar en cisternas existentes o de nueva creación, ya que, "Bomech provee de todos los acoples que necesite el equipo para su adaptación a cualquier cisterna del mercado", asegura María Egea, responsable de Marketing de Etxe Holz.

TRANSPORTE SIN GOTEOS

Gracias a su cierre mecánico de seguridad, el aplicador mide 2,48 m de ancho y 3 m de alto en su modo transporte, en el que se pliegan los dos brazos laterales hacia ambos lados de la cisterna con las mangueras en posición vertical hacia arriba. Esto permite el traslado de la máquina hasta la finca "sin ningún tipo de goteo –subraya Egea– ni pérdida de purín o líquido durante el trayecto".

Speedy One cuenta con 36 mangueras de 40 mm, colocadas entre sí a 25 cm, que finalizan en 36 zapatas de arrastre. Las puntas de las zapatas son de goma y se insertan en el terreno con una presión de entre 8 y 12 kilos por zapata. Según la responsable de Etxe Holz, "con ello conseguimos una aplicación del purín uniforme



Stef Bos, de Bomech, y María Egea y Martín Alzón, de Etxe Holz

con reducción de malos olores, disminución de las emisiones y sin pérdida de nutrientes".

Por su parte, Martín Alzón, técnico comercial de Etxe Holz, destaca de la máquina su distribuidor triturador, de la marca Alrena, que consta de dos juegos de seis cuchillas a cada lado del equipo. "Son cuchillas circulares que rotan sobre sí mismas. Así, se conservan siempre limpias y se van desgastando de manera regular con una vida útil mucho más larga", apunta.

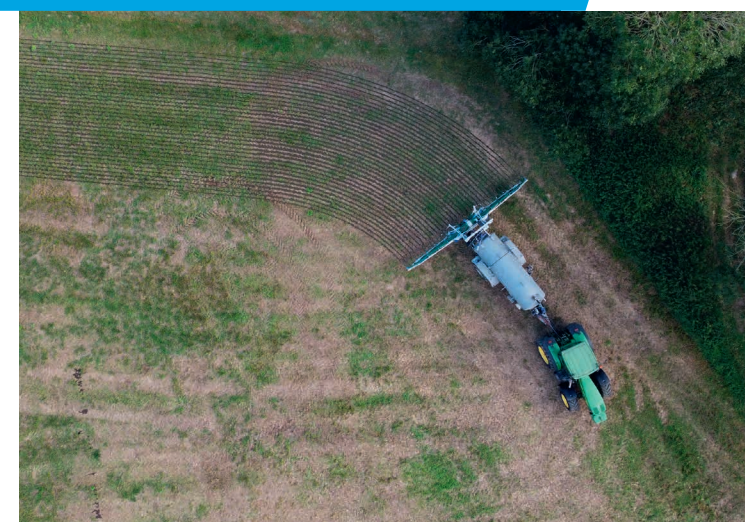


CUATRO OPCIONES DE CONTROL

Entre sus cuatro alternativas de control, la más sencilla es la Estándar, que se pone en marcha a través de tres válvulas de control de doble efecto con retorno libre.

En segundo lugar, las variantes E-Control y E-Control Plus son controles de secuencia instalados permanentemente en el distribuidor. Stef Bos, representante de Bomech, detalla que "en este caso, todas las funciones se conmutan de forma secuencial y automática a través de una válvula de control de doble efecto y, en la versión Plus, con una de doble y otra de simple efecto".

Por último, Speedy One ofrece la opción i-Control, un sistema de control electrohidráulico que dispone de una unidad de mando especial con la que se pueden controlar todas las funciones desde la cabina del tractor, incluido el giro automático en la parcela. "Opcionalmente –añade Bos–, se pueden controlar las luces, el acelerador de salida o las secciones de ancho parcial".



ZALMIÑA ELKARTEA



José Luis Imaz, Juan Cruz Imaz y Mikel Imaz, propietarios de la ganadería Zalmiña Elkartea

¿Por qué se decantaron por este aplicador de purín?

Hemos incorporado a nuestra explotación el aplicador Speedy One hace un mes. Nos pusimos en contacto con Etxe Holz porque necesitábamos un equipo para adaptarnos a la normativa, reducir las emisiones y los olores,

Localización: Asteasu (Gipuzkoa)
Número total de animales: 247
Vacas en ordeño: 110
Media de producción: 34 litros/vaca/día
Porcentaje de grasa: 4,09 %
Porcentaje de proteína: 3,39 %
RCS: 150.000 cél./ml
Hectáreas de terreno: 80

pues ciertas fincas las tenemos muy cerca de viviendas y eso nos traía problemas.

¿Cómo está siendo la experiencia con él?

Después de sacar el maíz, hemos hecho la prueba al lado de una vivienda, hemos inyectado el purín y no hemos tenido problemas.

¿Su manejo es fácil?

Al principio puede costarte un poco, pero enseguida te acostumbras y es fácil.