

Notas de la versión 01.04

Este documento describe los cambios en la versión de software **01.04** respecto a la versión anterior 01.03.

Aplicable a:

- SPRAYER-Controller MIDI 3.0 Orchard/Vineyard



General

Teclado externo CAN	Ahora podrá utilizar el teclado externo ME CAN (Art. n.º: 30303156).
TANK-Control III integrado	Para cada versión de software, ahora podrá optar por una versión con TANK-Control III integrado y otra sin él. De esta manera, ya no será necesario instalar un software adicional.

Funciones

Secciones externas	Las secciones externas podrán conectarse y desconectarse automáticamente a través de un sensor de posición analógico y su respectiva posición.
Barra telescópica	<p>La barra telescópica (izquierda y derecha) ahora podrá desplazarse automáticamente al ancho de fila deseado a través de un sensor de posición analógico.</p> <p>Mediante un símbolo de función en la pantalla principal, podrá consultar su posición en todo momento.</p> <p>Además, la barra telescópica ahora podrá plegarse automáticamente en la cabecera. La regulación telescópica se efectúa a través del temporizador o de la posición del sensor.</p>
Pared de reciclaje	<p>La pared de reciclaje (izquierda, central y derecha) ahora podrá equiparse con un sensor de posición analógico.</p> <p>Mediante un símbolo de función en la pantalla principal, podrá consultar su posición en todo momento.</p> <p>Además, la pared de reciclaje ahora podrá plegarse automáticamente en la cabecera. El plegado se efectúa a través del temporizador o de la posición del sensor.</p>

Posición de trabajo	<p>Un nuevo símbolo de función permite guardar como posición de trabajo la posición actual de las siguientes funciones hidráulicas si están equipadas con un sensor de posición analógico:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Elevar/bajar barra izquierda, central y derecha ▪ Plegar/desplegar ala izquierda y derecha ▪ Telescopiar barra izquierda y derecha ▪ Retraer/extender pared de reciclaje izquierda, central y derecha
Sensores de posición	<p>Ahora podrá optar entre 0-5 V, 0-10 V y 4-20 mA para todos los sensores de posición (altura, plegado de ala, barra telescópica y pared de reciclaje). Además, ahora se podrán ajustar libremente los límites de alarma en la configuración cuando se sobrepasa o no se alcanza el valor analógico.</p>
Plegado interno	El plegado interno ahora podrá utilizarse adicionalmente como salida PWM.
Cubierta lateral	Se implementó una cubierta lateral para la retracción/extensión del soplador izquierdo.
Asistente de boquillas	El asistente de boquillas ahora podrá utilizarse para calcular y mostrar valores característicos.
Funciones del tanque	Existen nuevas funciones disponibles para el tanque: la limpieza del bidón y el extractor de Venturi.
Sensores angulares analógicos	Ahora se podrán consultar valores de sensores angulares analógicos (izquierda y derecha) vía CAN.

Certificación

Certificación AEF	<p>Las siguientes funcionalidades ISOBUS han sido certificadas en conformidad con la norma AEF:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ UT 1.0 ▪ TC-BAS 1.0 ▪ TC-SC 1.0 ▪ TC-GEO ▪ ISB ▪ AUX-N
--------------------------	---