



**AMAZONE**



## Ayuda orientativa para el inicio de temporada

Catros<sup>+/XL</sup> 4003-2TS  
Catros<sup>+/XL</sup> 5003-2TS  
Catros<sup>+/XL</sup> 6003-2TS  
Catros<sup>+</sup> 7003-2TS

# Índice

1. Indicaciones generales
2. Preparación para el uso
3. Colocar la máquina en posición de trabajo
4. Activación de la compensación de oscilaciones
5. Desplazamiento en la cabecera de campo
6. Opciones de ajuste en la máquina
7. Herramientas frontales opcionales

# 1. Indicaciones generales

- El uso de este documento presupone que se hayan **leído y comprendido** las **instrucciones de servicio** de la máquina. Los documentos correspondientes se muestran en el lado derecho en esta página.
- Por lo tanto, es **necesario** consultar las instrucciones de servicio para obtener más información. Las **instrucciones de servicio** deben estar **disponibles en todo momento** cuando se trabaje con la ayuda orientativa para el inicio de temporada del CatrosXL XX03.
- El documento **Ayuda orientativa para el inicio de temporada CatrosXL XX03** brinda al usuario una guía para revisar la máquina para la nueva temporada y volver a ponerla en servicio. Este documento hace referencia a la actual generación de máquinas y solo es válido para ella.



## 2. Preparación para el uso

### Condición previa que debe cumplir el tractor:

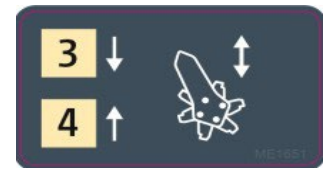
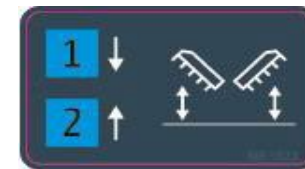
- A partir de 30 CV/m de anchura de trabajo para Catros<sup>+</sup> x003-2TS
- A partir de 40 CV/m de anchura de trabajo para Catros<sup>XL</sup> x003-2TS
- **Capacidad de bombeo del tractor:** mín. 15 l/min a 150 bar
- **Presión de servicio máxima:** 210 bar
- **Categoría de acoplamiento:** 3 / 4 / K80 / Argolla de tracción
- **Conexiones:** en función del equipamiento de la máquina se necesitan las siguientes conexiones:  
4x ED: con volumen de paso regulable

### Acoplar la máquina:

- Levantar la máquina mediante los brazos inferiores y asegurar. Plegar hacia arriba la pata de apoyo. Establecer todas las conexiones: conductos de freno, alumbrado, cable de desbloqueo y sistema hidráulico. Observar el lastre y las dimensiones de la combinación de máquinas en función de las normas de tráfico.

### Conservación de la máquina:

- Lubricar y controlar la máquina antes del uso en el campo.
- Intervalo de lubricación cada 500 h
- Límite de desgaste de los discos: 360 mm
- Más información en las instrucciones de servicio  
“Capítulo 9 - Conservación de la máquina”

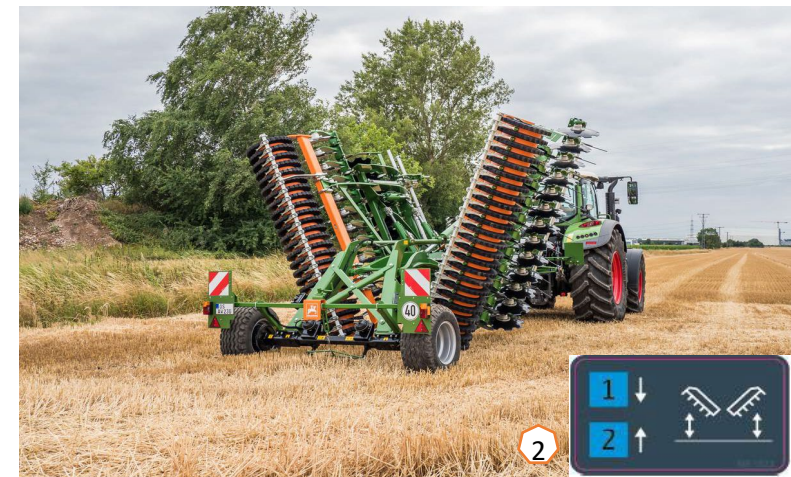
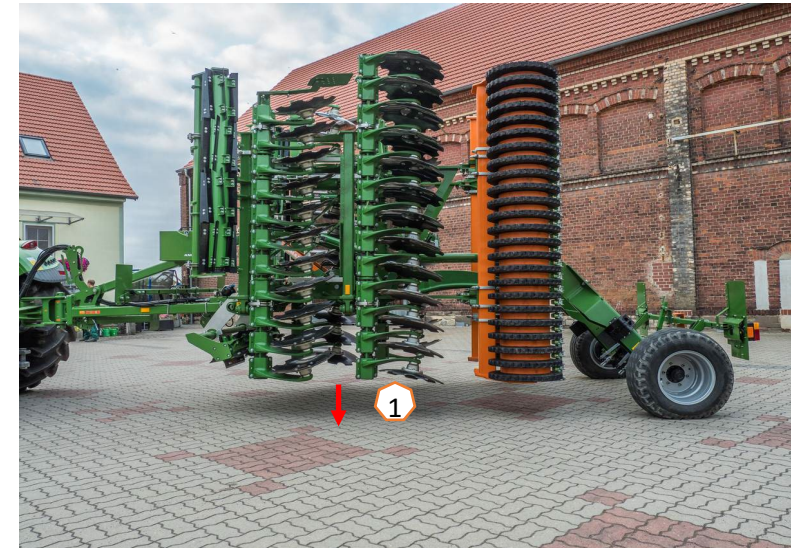


### 3. Colocar la máquina en posición de trabajo

#### ¡Atención!

No debe haber personas en la zona de peligro.

- **Proceso de plegado:** levantar la máquina tanto como sea necesario para que los discos (1) no toquen el suelo durante el proceso de plegado. Accionar la unidad de mando “azul” (2) para desplegar la máquina por completo.
- **Posición de trabajo:** bajar la máquina por medio del tren de rodaje  
Alinear (3) y el bastidor (4) en paralelo al suelo por medio del sistema hidráulico.



## 4. Activación de la compensación de oscilaciones

- **Función:** la compensación de oscilaciones puede reducir e incluso evitar los balanceos o saltos de la máquina durante el trabajo de campo.
- **Activación:** abrir la llave de bloqueo (1) situada encima del cilindro hidráulico del tren de rodaje (2). Bajar el tren de rodaje hasta situarlo aprox. 20-30 cm por encima del suelo (3) y conmutar la unidad de mando “**amarilla**” a la posición flotante (4).

### **Advertencia:**

Cierre la llave de bloqueo antes del transporte por carretera.



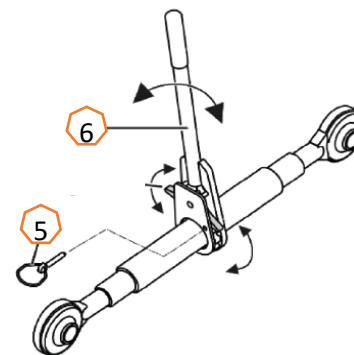
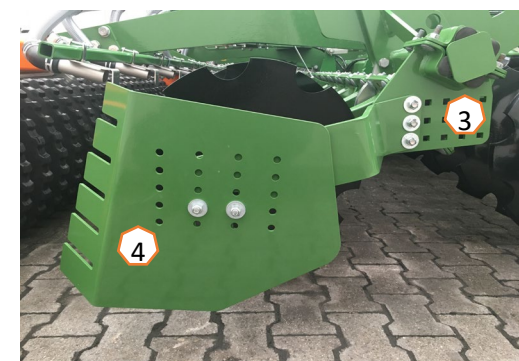
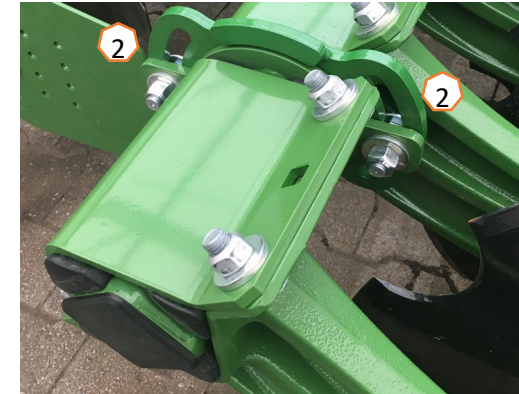
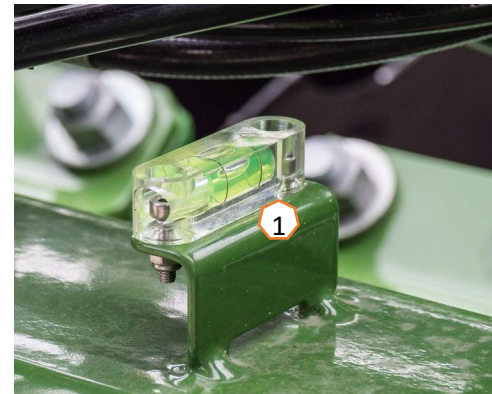
## 5. Desplazamiento en la cabecera de campo

- **Enganche del brazo inferior:** levantar la máquina al máximo a través del sistema hidráulico del tractor (1). El desplazamiento en la cabecera de campo se lleva a cabo sobre el rodillo (2); opcionalmente, la máquina también puede desplazarse por la cabecera de campo sobre el tren de rodaje (3).
- **Nota:** Con la profundidad máxima de trabajo ajustada y con la máquina completamente elevada, la segunda fila de discos aún tiene contacto con el suelo a una profundidad de hasta 2 cm. Así pues, la máquina no se levanta por completo.
- **Argolla de tracción/bola de tracción:** levantar la máquina mediante el tren de rodaje pivotante y el cilindro de la lanza. El desplazamiento en la cabecera de campo se lleva a cabo sobre el tren de rodaje pivotante.



## 6. Opciones de ajuste en la máquina

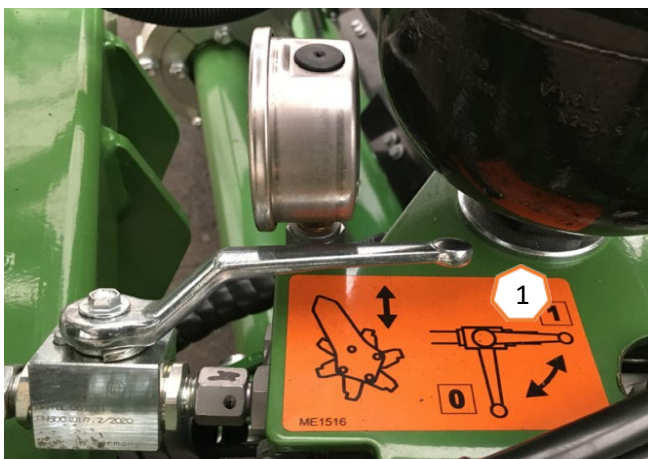
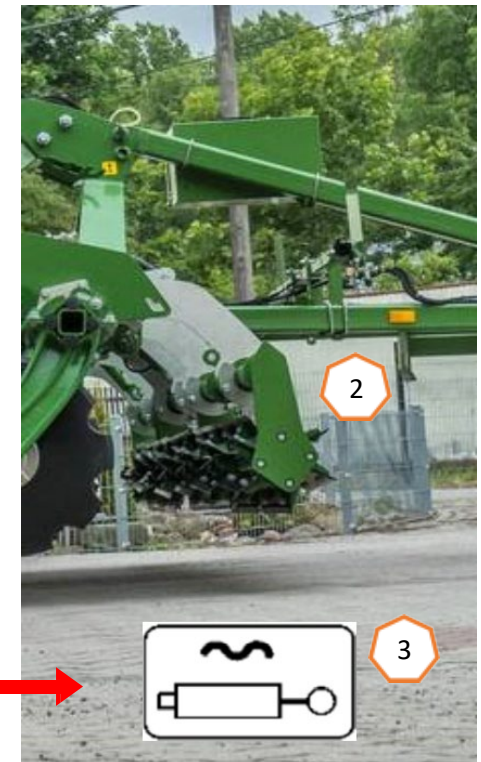
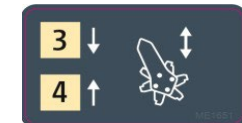
- **Alineación de la máquina:** alinear el bastidor en paralelo al suelo. Para realizar el control se puede utilizar el nivel de burbuja adicional (1) situado en el bastidor de la máquina.
- **Discos laterales:** su profundidad se puede cambiar a izquierda y derecha mediante giro (2) para conseguir un perfil de trabajo homogéneo.
- **Chapas laterales:** su ángulo se puede ajustar individualmente a través del patrón de agujeros y el orificio oblongo en el soporte (3). El encaje de las chapas puede ajustarse una vez más mediante otro patrón de agujeros (4) directamente en la chapa lateral.
- **Profundidad de trabajo mecánica:** retirar el pasador clavija (5) del husillo. Alargar o acortar el husillo mediante la palanca de mano (6). Volver a asegurar el husillo con el pasador clavija. **Nota:** ¡Ajustar los dos husillos a la misma longitud!
- **Profundidad de trabajo hidráulica:** accionar la unidad de mando “verde” (7), leer la profundidad de trabajo en la escala. **Nota:** ¡La escala no muestra la profundidad de trabajo real! En caso de **tracción oblicua**, calibrar el cilindro del panel de discos desplazándolo a la posición de trabajo más plana con la unidad de mando “verde” (7), desplazar “verde” durante aprox. 5 s (8) contra la presión.





## 7. Herramientas frontales opcionales

- Crushboard:** dependiendo del equipamiento de la máquina, el ajuste se lleva a cabo mecánicamente mediante un husillo o hidráulicamente a través de la unidad de mando “beige”.
- Cilindro portacuchillas:** activar la función hidráulica a través de la llave de bloqueo (1) en la lanza. Con la máquina levantada, pivotar hacia fuera por completo el cilindro portacuchillas y desplazarlo contra la presión (2). Unidad de control conmutar la unidad de mando “beige” a la posición flotante (3).



## App SmartLearning

La aplicación AMAZONE SmartLearning ofrece vídeos de formación para el manejo de máquinas Amazone. Puede descargar los vídeos de formación en su smartphone, si así lo desea, para poder disponer de ellos también cuando está sin conexión. Solo tiene que seleccionar la máquina para la que desea ver los vídeos de formación.



## Portal de información

En nuestro portal de información ponemos a su disposición documentos de diversa índole para que pueda consultarlos y descargarlos gratuitamente. Puede tratarse de material impreso técnico y promocional en versión electrónica, pero también de vídeos, enlaces de Internet y datos de contacto. Se puede obtener información por correo postal y suscribirse a los documentos recién publicados de diversas categorías.

[www.info.amazone.de/](http://www.info.amazone.de/)



**AMAZONEN-WERKE H. Dreyer SE & Co. KG**

Postfach 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste

Tel. +49 (0)5405 501-0 · Fax: +49 (0)5405 501-147

[www.amazone.de](http://www.amazone.de) · [www.amazone.at](http://www.amazone.at) · E-mail: [amazone@amazone.de](mailto:amazone@amazone.de)



MG7189