



AMAZONE

Sembradora arrastrada de rejas de púas ***Cayena***



Sembradora arrastrada de rejas de púas Cayena

para suelos secos y pedregosos



La sembradora arrastrada de rejas de púas Cayena ha sido concebida para la siembra rápida en suelos duros, secos y pedregosos con o sin tratamiento previo del suelo.

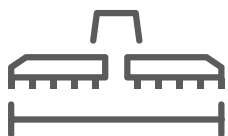
Con un ancho de trabajo de 6 m y una capacidad del depósito de 3600 l, la Cayena ofrece una potencia enorme. Como alternativa está disponible en la versión Cayena-C con un depósito de 2 cámaras con una capacidad de 4000 l.



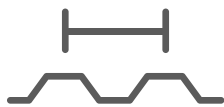
¡Más rápidas, más económicas y mejores!

	Página
Sus ventajas en un vistazo	4
Cayena y Cayena-C	6
Técnica Rejas TineTeC	8
Técnica Concepto de la máquina, rastra de precisión y rodillo de anillo cónico con perfil de neumático Matrix	10
Técnica Estructura y accesorios	12
Técnica Dosificación de precisión	14
Equipamiento Transporte	16
ISOBUS	18
ISOBUS GPS Switch	20
ISOBUS GPS Maps GPS Track AmaTron 4	22
ISOBUS AmaTron Connect agrirouter	24
Servicio AMAZONE	26
Datos técnicos	28

Sembradora arrastrada de rejas de púas Cayena



6 m



16,6 cm



3600 o 4000 l



hasta 15 km/h



Sus ventajas en un vistazo:

- + Siembra y recompactación óptima en una sola operación
- + Alto rendimiento por superficie con una dosificación precisa
- + Ligereza gracias a la reja TineTeC estrecha
- + Para suelos duros, secos y pedregosos
- + Pasada muy amplia con un número elevado de hileras:
36 rejas en 6 m
- + Cobertura óptima de las semillas mediante rastra de precisión S
- + Ajuste centralizado progresivo de la profundidad de siembra
- + Recompactación por franjas gracias al rodillo de anillo cónico con perfil de neumático Matrix
- + Guiado de rejas optimizado para una colocación precisa de las semillas

MÁS INFORMACIÓN

www.amazone.net/cayena



VIDEO DEL PRODUCTO

Más información

Sembradora arrastrada de rejas de púas Cayena – rápida y precisa



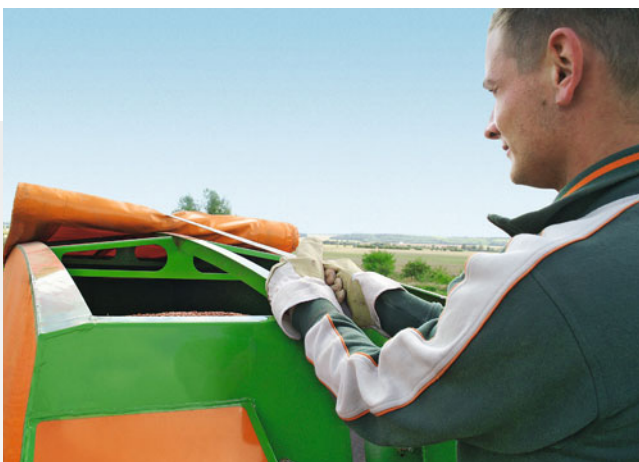
Hasta 15 km/h para rendimientos diarios máximos

La sembradora arrastrada de rejas de púas Cayena despliega su poderío, sobre todo, en suelos duros y pedregosos y en regiones secas donde las rejas convencionales fracasan. Ya sean semillas gruesas, medias o finas, para siembra directa antierosiva, sobre suelo arado o en rastrojos: con un ancho de trabajo de 6 m la Cayena brinda una potencia enorme. Con velocidades de trabajo de hasta 15 km/h y un depósito de semillas de 3600 l de capacidad, la Cayena le ofrece un gran potencial para rendimientos diarios máximos.

Elementos útiles para usted:

La iluminación interior del depósito de semillas está acoplada a la luz de conducción del tractor. La lona enrollable protege con seguridad frente al polvo y la lluvia.

La apertura completa del depósito de semillas permite un llenado rápido y sencillo.



Cayena-C – para semillas y abono

Sistema de depósito presurizado para grandes dosis de siembra

Con la Cayena 6001-C, AMAZONE ofrece la sembradora de reja arrastrada Cayena también con un equipamiento para abono. El depósito de semillas de 4000 l de capacidad está dividido en dos cámaras en la proporción 60:40 y está provisto de dos dosificadores totalmente eléctricos. Ambas cámaras pueden llenarse opcionalmente con semillas o abono. Las semillas y el abono se depositan a través del mismo recorrido de transporte conjuntamente en el surco de siembra. De este modo puede realizarse una distribución inicial, por ejemplo, en el caso de sembrar colza de invierno o cereales de invierno.

El sistema de depósito presurizado cerrado de la Cayena-C garantiza la aplicación de altas combinaciones de semillas y abono.



Cayena 6001-C



- ✓ Depósito de semillas de 4000 l de capacidad
Con tapa con cerradura resistente a la presión y dividido en dos en la proporción 60:40



Cámara para semillas

Cámara opcionalmente para semillas o abono

Rejas TineTeC

Especializadas en el uso bajo las condiciones más severas



Estrechas y duras

Gracias a su forma extremadamente estrecha, las rejas revestidas con metal duro de la Cayena penetran fácilmente en el suelo y mueven poco material del suelo, lo que minimiza las pérdidas de humedad durante la siembra. La forma estrecha de las rejas brinda más beneficios decisivos: la demanda de tracción de la Cayena es baja, y el desgaste de las rejas se reduce notablemente. Pese al gran ancho de trabajo de 6 m, para utilizar la Cayena bastan tractores con una potencia de accionamiento a partir de 100 kW/136 CV.



Más duras aún – TineTeC HD

Para un desgaste aún menor se recomiendan las púas opcionales TineTeC HD. Gracias a sus tiras soldadas lateralmente, la punta de las rejas cuenta con una protección adicional contra un desgaste prematuro. La tierra se retiene entre las tiras de metal duro soldadas lateralmente, protegiendo así las púas. Además, un perfil Hardox reduce tanto el desgaste en el tubo de semillas como la propensión a la obstrucción. Esto procura una vida útil prolongada e incrementa notablemente el tiempo de uso de las púas.





Protección contra piedras y sobrecarga

Muelles de goma especiales optimizan la adaptación de las rejas al contorno del suelo, incluso en suelos pesados. Al mismo tiempo actúan como protección contra piedras y sobrecarga y permiten el desvío tridimensional de las púas. Unas ligeras vibraciones liberan las rejas de púas de material orgánico sin mermar la precisión de colocación de las semillas.



Púas de agarre

Las rejas TineTeC estrechas de agarre de la Cayena penetran por sí mismas en el suelo. Puesto que la máquina está soportada por el brazo inferior del tractor y por el rodillo de anillo cónico de la parte trasera, la penetración de las púas hacia abajo está limitada. De este modo se garantiza una profundidad de colocación exacta de las semillas permanente e independiente del nivel de llenado del depósito de semillas. Con los dos elementos de ajuste de un lado, usted podrá ajustar la profundidad de colocación de forma centralizada, rápida y segura.

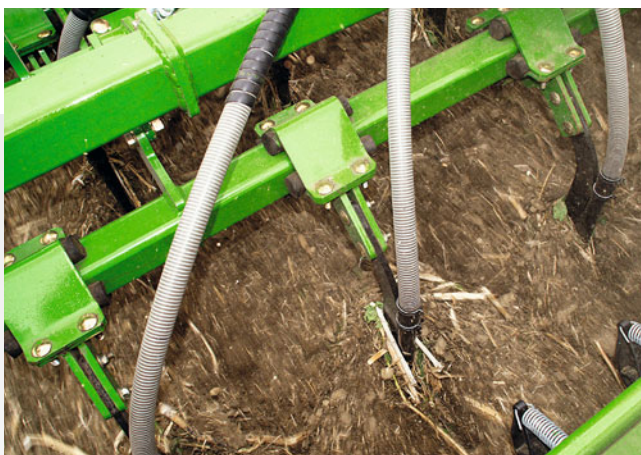
Distancia entre hileras reducida, pasada muy amplia

36 rejas de púas, con una distancia entre hileras de 16,6 cm, en tres hileras y dispuestas desplazadas entre sí en el bastidor principal, las rejas de la Cayena permiten una gran pasada para restos de plantas y piedras a pesar de la estrecha distancia entre hileras.

- ✓ Las rejas TineTeC optimizan el rendimiento por superficie en suelos duros

Separador de aire

En el caso de mezclas de siembra con masas y volúmenes muy diferentes (semillas ligeras/abono pesado), el uso de un separador de aire permite mantener el flujo de las semillas. Gracias a que la turbina regula su propio caudal de aire, se evita el soplado de los productos más ligeros y la necesidad de realizar reajustes.



Rastra de precisión y rodillo de anillo cónico con perfil de neumático Matrix

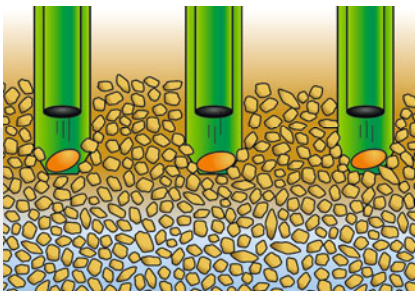
Nivelación, cobertura y recompactación óptimos



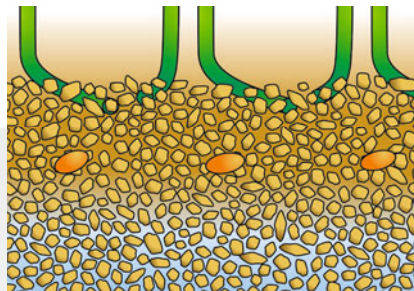
Sin obstrucciones, incluso en el caso de grandes cantidades de paja

Después de la colocación de las semillas, la rastra de precisión S tapa los surcos de siembra con suelo descompactado

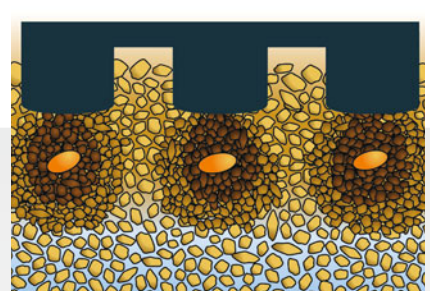
y aplana el suelo. La intensidad de tratamiento de la rastra también puede ajustarse de forma centralizada.



Sembrar con reja de púas



Preparar con rastra de precisión



Compactar con rodillo de anillo cónico



Rodillo de anillo cónico con perfil de neumático Matrix

Exacta y directa: la recompactación

A la rastra de precisión le sigue el rodillo de anillo cónico AMAZONE con perfil de neumático Matrix compuesto por 12 elementos neumáticos con 800 mm de diámetro. El gran rodillo de anillo cónico asegura un avance más estable, actuando al mismo tiempo de tren de rodaje integrado. Gracias a un perfil especial, el rodillo de anillo cónico fija el lecho de siembra por franjas con precisión y exactitud sobre las semillas colocadas. De este modo se logra una germinación óptima incluso en suelos secos. Al mismo tiempo se presionan en el suelo piedras sueltas.

De este modo ya no es necesaria una operación separada para manipular el suelo. Los raspadores del rodillo se encargan de que no se pegue ni tan siquiera en suelos húmedos.

Como alternativa a los neumáticos de aire de serie del tren rodaje es posible el relleno de los neumáticos del tren de rodaje con poliuretano. Es probable que los neumáticos rellenos precisen de un permiso de operación especial. Observe a este respecto el código de circulación nacional.

El ajuste básico

La Cayena se apoya sobre los brazos inferiores del tractor y los neumáticos de anillo cónico. Las ruedas direccionales (opcionales) dispuestas delante de los segmentos de púas procuran un avance estable incluso a velocidades de

siembra elevadas. La profundidad de colocación de las semillas se ajusta de un modo rápido y sencillo a través de trinquetes. Resulta igual de fácil adaptar la rastra de precisión S para el cubrimiento de las semillas.



Ajuste básico de la rastra de precisión S



Ajuste básico de la profundidad de siembra

Vista despejada gracias a la estructura compacta



Compacta y maniobrable

Gracias al enganche de los brazos inferiores, el tren de rodaje integrado y los portaútiles de plegado hidráulico, la Cayena convence como unidad compacta y, al mismo tiempo, muy manejable. Presenta una longitud de tan solo 6,7 m, y el ancho de transporte es de solo 2,9 m. Estas dimensiones compactas suponen una ventaja decisiva en particular en terrenos difíciles y durante el transporte.

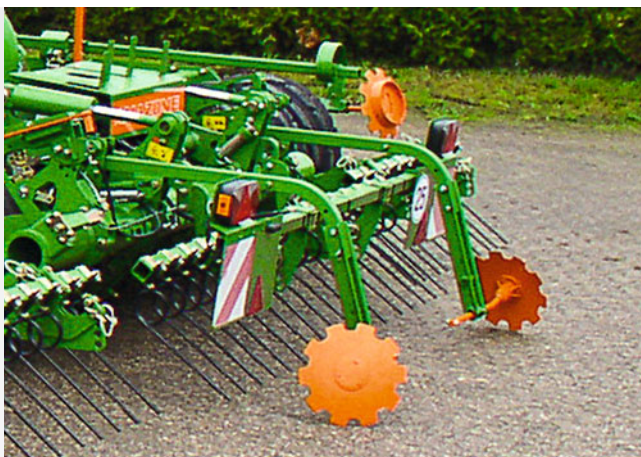
Puesto que el depósito de semillas está instalado en la zona delantera de la Cayena, una gran parte del peso de la máquina se concentra en el eje trasero del tractor. Esto mejora enormemente la tracción.

Grande y esbelto

El depósito de semillas de la Cayena es grande y, a pesar de todo, compacto. Esto le ofrece una excelente vista de las rejas TineTeC durante el uso. Tendrá todo bajo control constantemente.



✔ Vista despejada de las rejas TineTeC



Dispositivo marcador de calles y rastra posterior



Borrahuellas

Equipamiento a medida

Dispositivo marcador de calles

El dispositivo marcador de calles identifica claramente las calles con discos de gran tamaño de modo que son visibles ya antes de la emergencia de las semillas. Esto mejora la visión general al trazar las calles y es necesario en caso de pulverizaciones de preemergencia.

Rastra posterior

Hay disponible una rastra posterior para volver a trabajar el suelo ligeramente detrás de las ruedas de anillo cónico en caso de condiciones difíciles y de humedad.

Ruedas direccionales delanteras

Para mejorar el control de profundidad, la Cayena puede equiparse además con ruedas direccionales delanteras.

Borrahuellas

Para utilizar la Cayena en superficies con mejor capacidad de carga se ofrecen borrahuellas opcionales. Las huellas de las ruedas generadas por el tractor al hundirse se rompen y nivelan.

Discos de corte delanteros

Los discos de corte mejoran la pasada de restos de cosecha y cultivos intermedios. Al mismo tiempo estabilizan los brazos, lo que mejora la precisión de colocación.



Ruedas direccionales delanteras



Discos de corte delanteros

Cayena: ajuste rápido - siembra potente y precisa



Dosificador eléctrico preciso

Paquete Comfort 1 con TwinTerminal 3.0

Para simplificar aún más la dosificación previa, la calibración y el vaciado de las semillas restantes, AMAZONE ofrece el ComfortPaket 1 con TwinTerminal 3.0 para la Cayena en combinación con un terminal ISOBUS. El TwinTerminal se monta directamente en la sembradora cerca del dosificador. Esta posición brinda una ventaja determinante: ahora, el conductor puede manejar la máquina e introducir los datos de calibración directamente en la máquina, con lo que evita tener que bajar y volver a subir al tractor varias veces.

La TwinTerminal 3.0 cuenta con una caja impermeable a prueba de polvo con una pantalla de 3,2 pulgadas y cuatro grandes teclas de mando.





El rodillo dosificador pueden sustituirse rápidamente en el lado izquierdo de la máquina

Dosificador preciso

El sistema de dosificación es apto para todo tipo de semillas y cantidades desde 1,5 hasta 400 kg/ha. Unos rodillos de dosificación de grande dimensiones generan velocidades periféricas reducidas y protegen las semillas. El cambio de semillas finas a normales se lleva a cabo en cuestión de segundos mediante los rodillos dosificadores. También pueden cambiarse con el depósito de semillas lleno. Los tres rodillos dosificadores incluidos de serie cubren hasta el 95 % de todas las semillas. Hay disponibles más rodillos, por ejemplo, para maíz o cultivos especiales.

Rodillos dosificadores incluidos de serie

	20 cm ³	210 cm ³	600 cm ³	660 cm ³
Cayena	1x	1x	1x	—
Cayena-C	2x	2x	2x	1x

* De serie solo en Cayena-C

Rodillos dosificadores de serie para diferentes semillas

20 cm³



P. ej., para colza, nabo y alfalfa

210 cm³



P. ej., para cebada, centeno y trigo

600 cm³



P. ej., para espelta, avena y trigo

660 cm³ *



Para guisantes y alubias

Otros rodillos dosificadores

7,5 cm³



Para colza, lino y amapolas

120 cm³



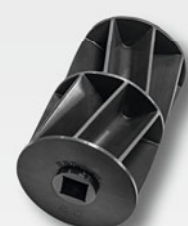
Para abono ecológico, maíz y girasol

350 cm³



Para abono

880 cm³



Para grandes cantidades de semillas

Equipamiento



Iluminación de trabajo LED

Para poder trabajar durante las últimas horas del día e incluso durante la noche, los faros de trabajo LED opcionales iluminan la zona de trabajo y permiten observar con seguridad la superficie trabajada. La zona de la sembradora también está perfectamente iluminada. La iluminación puede conectarse y desconectarse a través del terminal de mando.



Fuentes de la señal de velocidad

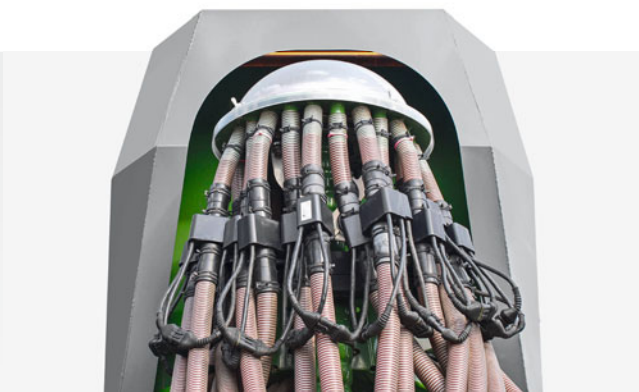
Para regular y accionar el dosificador, la velocidad de desplazamiento puede registrarse por un sensor de radar o a través de la señal de velocidad del GPS. De modo alternativo, la velocidad del tractor también puede emplearse como fuente de la señal de velocidad a través de un cable de señal.

Control del conducto de semillas

Otro sistema de asistencia muy útil es el control opcional del conducto de semillas que detecta de inmediato bloqueos en la reja y en el conducto. Directamente detrás del cabezal distribuidor, los sensores de las mangueras de semillas controlan el flujo de semillas. El sistema detecta automáticamente las calles activadas. Especialmente en días largos de trabajo, este control puede resultar una estupenda posibilidad de controlar el resultado del trabajo.

Bomba hidráulica adicional

Para garantizar una presión de aceite suficiente y una cantidad de aceite adecuada para la turbina hidráulica, incluso con tractores más antiguos, AMAZONE ofrece como equipamiento especial una bomba hidráulica independiente. Esta bomba puede montarse de forma rápida y sencilla en la toma de fuerza del tractor.



Transporte

Cómoda en carretera

Rápida y manejable

La Cayena se coloca en posición de transporte en un tiempo mínimo. Gracias a su depósito estrecho, es posible en carretera un ancho de transporte de 3 m. Equipada de forma opcional con un sistema de aire comprimido, el transporte a velocidades de hasta 40 km/h no supone problema alguno.



La máquina se pliega rápidamente a un ancho de transporte de 3 m.



40 km/h

Los listones de protección adicionales sobre las púas procuran una seguridad aún mayor en la carretera

MEMBER OF



ISOBUS como base de la comunicación inteligente

¡Un idioma, muchas ventajas!

Con cada máquina compatible con ISOBUS, AMAZONE ofrece la tecnología más moderna con posibilidades casi ilimitadas. No importa si utiliza un terminal de mando AMAZONE o directamente un terminal ISOBUS disponible en su tractor. ISOBUS representa, por un lado, un estándar de comunicación válido en todo el mundo entre el terminal de mando, los tractores y los equipos suspendidos y, por otro lado, los sistemas de información de gestión agrícola.

Manejo con diferentes terminales ISOBUS

Esto quiere decir que con un solo terminal puede controlar todos sus dispositivos compatibles con ISOBUS. Basta con conectar la máquina al terminal ISOBUS correspondiente para visualizar en el monitor de la cabina del tractor la conocida interfaz de usuario.

Ventajas de ISOBUS:

- ✔ La estandarización a nivel mundial asegura interfaces y formatos de datos uniformes, de modo que también se garantiza la compatibilidad con terceros fabricantes
- ✔ Plug and Play entre la máquina, el tractor y otros equipos ISOBUS





Manejo de la máquina perfectamente desarrollado por AMAZONE

Las máquinas y los terminales de mando de AMAZONE ofrecen una gama de funciones muy fácil y segura de manejar:

- ✓ Máxima compatibilidad y fiabilidad funcional de sus equipos ISOBUS
- ✓ Sin módulos adicionales en el lado de la máquina. Todas las máquinas ISOBUS de AMAZONE ya vienen equipadas de serie con las funcionalidades ISOBUS necesarias
- ✓ Software de la máquina orientado a la práctica y estructura lógica de menús
- ✓ Pantalla MiniView con todos los terminales AMAZONE y otros terminales ISOBUS. Por ejemplo, vea los datos de la máquina en la vista de mapas
- ✓ Posibilidad de manejar la máquina a través del terminal del tractor o de una solución de 2 terminales
- ✓ Asignación flexible de la vista de mapas y de la máquina entre el terminal del tractor y el terminal de mando
- ✓ Concepto de manejo único. Visualizaciones de libre configuración e interfaces de usuario individuales en el terminal de mando para cualquier conductor
- ✓ Funciones adicionales útiles, como el descenso automático de la barra con su pulverizador de protección de cultivos de AMAZONE
- ✓ Función integrada de registro de datos Task Controller



Manejo de la máquina AMAZONE claramente estructurado

Ventajas del software de la máquina AMAZONE:

- ✓ Orientado al usuario e intuitivo
- ✓ A la medida de la máquina
- ✓ Gama de funciones por encima del estándar ISOBUS

Visualización clara del menú de trabajo en el manejo de la máquina AMAZONE



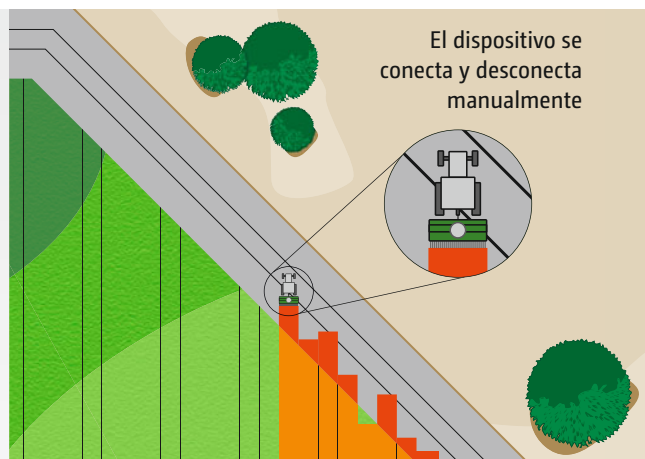
Control automático de anchos parciales GPS Switch



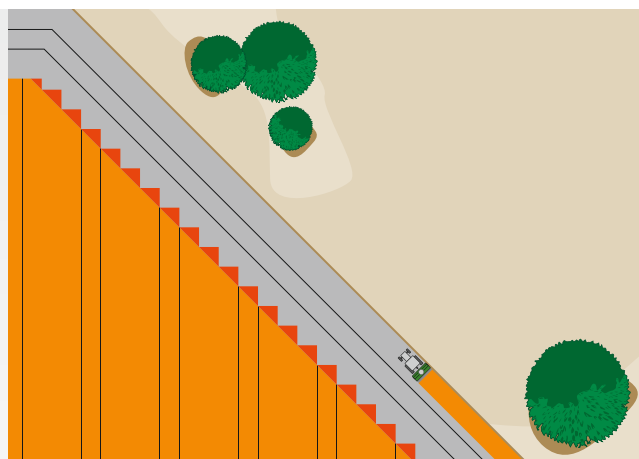
Colocación exacta de las semillas

Para evitar una siembra insuficiente o excesiva en determinados puntos críticos, resulta vital sembrar con la máxima precisión. Un remedio para conseguir una colocación exacta es el control de mitades, que consiste en reducir a la mitad

el ancho de trabajo en cuestión, medida con la que se puede lograr un ahorro considerable, sobre todo en cuñas y en las cabeceras. Los dos medios lados corresponden respectivamente a una ancho parcial conmutable.



Siembra excesiva o insuficiente en caso de conexión manual sin GPS Switch



Conexión y desconexión automática del dosificador eléctrico en función de la posición de la máquina con GPS Switch

Si el terminal a manejar está equipado con la función Section Control como, p. ej., en el caso del control de anchos parciales GPS Switch de AMAZONE, los anchos parciales se pueden conmutar de forma completamente automática y en función de la posición GPS. Si se ha trazado una parcela, el operador puede concentrarse por completo en el manejo del vehículo en modo automático, ya que la conmutación de los anchos parciales tiene lugar de forma automática en las cuñas y en las cabeceras.

Ventajas del control automático de anchos parciales:

- ✓ Reducción del trabajo del conductor
- ✓ Mayor precisión incluso por la noche o a mayor velocidad
- ✓ Menos solapamientos y puntos vacíos
- ✓ Ahorro de medios de producción
- ✓ Menos daños en los cultivos y menos contaminación ambiental

- ❗ «Con Section Control, el ordenador ISOBUS ahorra mucho trabajo al conductor».

(«dlz agrarmagazin» –
«Informe de conducción con la abonadora ZA-TS» · 02/2017)

GPS Switch

Con el control automático de anchos parciales GPS Switch, AMAZONE ofrece un control de anchos parciales totalmente automático y basado en GPS para todos los terminales de mando AMAZONE y las abonadoras, pulverizadores de protección de cultivos o sembradoras compatibles con ISOBUS.

GPS Switch basic

- ✓ Control automático de anchos parciales con hasta 16 anchos parciales
- ✓ Trazado de un extremo del campo virtual
- ✓ Descenso automático de la barra con un pulverizador de AMAZONE
- ✓ Opcional para AmaTron 4

GPS Switch pro (como ampliación del GPS Switch basic)

- ✓ Control automático de anchos parciales con hasta 128 anchos parciales, especialmente para la técnica de protección fitosanitaria con control de boquillas individuales
- ✓ Marcado de obstáculos (p. ej. charco, poste de tendido eléctrico)
- ✓ Zoom automático al aproximarse a la cabecera
- ✓ Opcional para AmaTron 4

Simplificación del trabajo diario –

Aproveche sus posibilidades

GPS Maps&Doc

Todos los terminales ISOBUS de AMAZONE pueden registrar y guardar de serie tanto los datos de la máquina como los datos relativos a la ubicación mediante el controlador de tareas. También es posible la gestión específica de superficies parciales mediante el procesamiento con mapas de aplicación en formato shape e ISO-XML.

- ✓ Creación, carga y ejecución de tareas de forma sencilla
- ✓ Empezar a trabajar directamente y decidir más tarde si se guardan los datos
- ✓ Importación y exportación de tareas en formato ISO-XML
- ✓ Resumen de la tarea mediante exportación en PDF
- ✓ Sistema intuitivo para el procesamiento de mapas de aplicación en formato shape y en formato ISO-XML
- ✓ Regulación automática de la dosis de aplicación, específica de superficies parciales
- ✓ Visualización de los límites de la parcela inactivos y reconocimiento automático del campo al pasar por la superficie
- ✓ Gestión óptima del stock gracias a una aplicación ajustada a las necesidades
- ✓ De serie para AmaTron 4



Visualización del mapa de aplicación en AmaTron 4

GPS Track

La ayuda a la conducción en paralelo GPS Track resulta de gran ayuda para facilitar la orientación en el campo, especialmente en pastizales o en terrenos sin marcas de trazado de las calles.

- ✓ Con barra luminosa virtual en la barra de estado
- ✓ Control automático de calles mediante GPS para las sembradoras
- ✓ Distintos modos de traza como hilera A-B o conducción de línea de contorno
- ✓ Opcional para AmaTron 4

AmaCam

Licencia de software para visualizar una imagen de cámara en el AmaTron 4.

- ✓ Visualización automática de la imagen de la cámara en el AmaTron 4 durante el desplazamiento marcha atrás



Visualización de la imagen de la cámara en el AmaTron 4

AmaTron 4

Manager 4 all



Manejo sencillo y cómodo, tan intuitivo como su tablet

¿Por qué no manejar un terminal de forma tan intuitiva como un tablet o un smartphone? En este sentido, AMAZONE ha desarrollado un AmaTron 4 fácil de usar, que ofrece una secuencia de trabajo notablemente más fluida, especialmente en la gestión de tareas. El AmaTron 4, con su pantalla en color Multitouch de 8 pulgadas, satisface las más altas exigencias y le ofrece la máxima facilidad de uso. Con un toque del dedo o mediante el carrusel de aplicaciones, se puede pasar rápidamente de una aplicación a otra y al menú de manejo estructurado de forma clara y sencilla. Un práctico MiniView, una barra de estado libremente configurable y una barra luminosa virtual hacen que el uso del AmaTron 4 sea especialmente claro y cómodo.

Ventajas del AmaTron 4:

- ✓ Modo automático de pantalla completa cuando no está en uso
- ✓ Visualización automática de los botones mediante un sensor de proximidad
- ✓ Práctico concepto MiniView
- ✓ Manejo mediante pantalla en color Multitouch o teclas
- ✓ Especialmente intuitivo y fácil de usar
- ✓ Documentación relacionada con el campo
- ✓ Navegación por menús práctica e inteligente
- ✓ Práctico menú de inicio rápido con importación y exportación de datos de la tarea, ventanas de ayuda, modo día/noche y asignación de AUX-N
- ✓ Una entrada de cámara y detección automática de la marcha atrás
- ✓ Periodo de prueba gratuito para todas las licencias de pago
- ✓ AmaTron Connect – para el acceso opcional a la era digital

De serie con: **GPS Maps&Doc**



AmaPilot⁺: ¡todo en uno!

Gracias a la función AUX-N puede manejar muchas funciones de la máquina en el menú de trabajo con su AmaPilot⁺ u otros joysticks multifuncionales ISOBUS.

Ventajas del AmaPilot⁺:

- ✓ Casi todas las funciones bajo control en 3 niveles
- ✓ Reposabrazos ajustable
- ✓ Asignación de teclas libre e individual

AmaTron Connect

Nuevas formas de trabajo cómodo y en red

Con AmaTron Connect, AMAZONE ofrece una interfaz digital a un smartphone o tablet. La conexión entre el terminal móvil y el AmaTron 4 se produce de forma muy sencilla, a través de wifi.

AmaTron Connect permite el uso de la aplicación AmaTron Twin así como el intercambio de datos a través del agrirouter y la aplicación myAmaRouter.

Aplicación AmaTron Twin

Ampliación de la pantalla con gran claridad

La aplicación AmaTron Twin ofrece al conductor una comodidad aún mayor durante el trabajo gracias a la posibilidad de manejar las funciones GPS en la vista de mapas también a través de un terminal móvil, por ejemplo, una tablet, de forma paralela al manejo de la máquina en el AmaTron 4.

Descargue ahora la aplicación de forma gratuita y pruebe la demostración en la aplicación.



Todo a la vista en todo momento con la aplicación AmaTron Twin y el juego de soporte para una tablet para montaje fijo en el AmaTron 4

Ventajas de la ampliación de la pantalla AmaTron Twin:

- ✔ Uso de un terminal móvil ya existente
- ✔ Mayor claridad: todas las aplicaciones en un vistazo
- ✔ Control cómodo de las funciones GPS en la vista de mapas de forma paralela a través del terminal móvil
- ✔ Representación clara y fiel al original de la máquina de trabajo y sus anchos parciales

agrirouter:

La plataforma independiente de intercambio de datos para la agricultura



Ver más en el vídeo

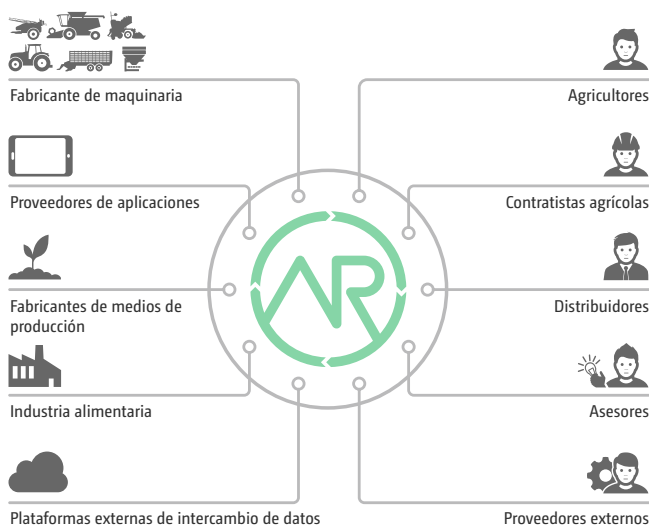
Intercambio de datos seguro

El agrirouter es una plataforma independiente de intercambio de datos para agricultores y contratistas agrícolas. Permite un intercambio de datos sencillo e independiente del fabricante entre las máquinas y las aplicaciones de software agrícola, reduciendo así el esfuerzo de gestión. El usuario conserva el control total de sus datos en todo momento.

Aplicación myAmaRouter

Para la transferencia de datos en línea entre el AmaTron 4 y el agrirouter

Con la aplicación myAmaRouter se establece el intercambio de datos entre el terminal de mando ISOBUS AmaTron 4 y agrirouter, la plataforma de intercambio de datos independiente del fabricante. Si fuera necesario trabajar con datos de la tarea, p. ej., mapas de aplicación, en una máquina AMAZONE, los datos pueden transferirse fácilmente desde un sistema de información de gestión agrícola (FMIS) a través del agrirouter y la aplicación myAmaRouter al AmaTron 4. Una vez realizado el trabajo, el pedido terminado se puede enviar de vuelta y permanecerá disponible para su documentación en una aplicación de software agrícola.



agrirouter es independiente del fabricante y permite un intercambio de datos seguro y sencillo.

Ventajas del agrirouter:

- ✔ Intercambio sencillo de datos entre el terminal de mando ISOBUS AmaTron 4 y la plataforma de intercambio de datos agrirouter, independiente del fabricante
- ✔ Transferencia cómoda y rápida de datos de tarea y de trabajo sin necesidad de un USB
- ✔ Más flexibilidad para el intercambio de datos y la documentación

Transmisión de datos sencilla. Transparente y segura



Servicio técnico AMAZONE: siempre cerca de usted

Su satisfacción nos motiva




Original AMAZONE Parts

Verschleißteilkatalog
für Landtechnik und Kommunaltechnik

Catalogue pièces d'usure
pour machines agricoles et gamme espaces verts

Wearing parts catalogue
for agricultural machinery and grounds care products

Каталог изнашиваемых деталей
для сельскохозяйственной и коммунальной техники

PDF-DOWNLOAD
www.amazone.net/parts



AMAZONE SmartService 4.0

En el entorno de tecnologías de máquinas cada vez más complejas, AMAZONE utiliza con el SmartService 4.0 la realidad virtual y aumentada, así como los medios digitales para trabajos de servicio técnico, formación y mantenimiento.

- 1 **SmartTraining:** formación e instrucción en máquinas complejas utilizando la tecnología de realidad virtual (RV).
- 2 **SmartLearning:** formación interactiva de conductores para el usuario en el manejo de máquinas complejas (www.amazone.net).
- 3 **SmartInstruction:** instrucciones de reparación o mantenimiento para realidad aumentada (RA) y dispositivos móviles.
- 4 **SmartSupport:** soporte directo in situ por parte del técnico de servicio para realidad aumentada (RA) y dispositivos móviles.



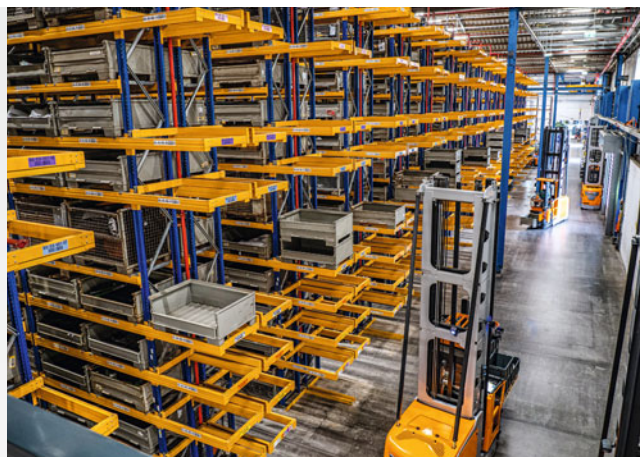
La satisfacción de nuestros clientes es el objetivo más importante

Para ello nos apoyamos en nuestros competentes socios de distribución. En cuestiones de servicio técnico también son unos colaboradores fiables para los agricultores y las empresas agrícolas. Mediante cursos de formación continua, los colaboradores y los técnicos del servicio técnico están siempre al tanto de los últimos avances tecnológicos.

Elija siempre el original

¡Su máquina está expuesta a esfuerzos extremos! La calidad de las piezas de recambio y desgaste originales de AMAZONE le ofrece la fiabilidad y la seguridad requeridas para un laboreo eficiente del suelo, una siembra precisa, una fertilización profesional y una protección perfecta de los cultivos.

Solo las piezas de recambio y desgaste originales están perfectamente adaptadas a la función y durabilidad en las máquinas AMAZONE. Ello garantiza unos resultados óptimos. Unas piezas originales a precios razonables resultan finalmente rentables.



Le ofrecemos un servicio de repuestos de primer nivel

El almacén central de repuestos ubicado en Tecklenburg-Leeden, Alemania, constituye la base de nuestra logística de piezas de recambio a nivel mundial. Desde allí se garantiza una disponibilidad óptima de los recambios, incluso para máquinas más antiguas.

Del almacén central de piezas de recambio de Tecklenburg-Leeden salen en el mismo día las piezas en stock cuyo pedido se haya efectuado antes de las 17 h. En nuestro moderno sistema de almacén se gestionan y almacenan unas 42 000 piezas de recambio y desgaste diferentes. A diario se expiden hasta 1000 pedidos para nuestros clientes.

¡Elija por eso siempre piezas de repuesto originales!

Ventajas de las piezas de recambio y desgaste originales

- ✔ Calidad y fiabilidad
- ✔ Innovación y eficiencia
- ✔ Disponibilidad inmediata
- ✔ Gran valor de reventa de la máquina de segunda mano

Datos técnicos de la sembradora arrastrada de rejas de púas Cayena

	Cayena 6001	Cayena 6001-C
Ancho de trabajo (m)	6,00	6,00
Ancho de transporte (m)	3,00	3,00
Rejas	TineTeC o TineTeC HD	
Distancia entre hileras	16,6 cm	
Número de hileras de sembrado	36	
Volumen del depósito de semillas (l)	3600	4000 (división 60:40)
Velocidad de trabajo (km/h)	8–15	
Potencia requerida desde (kW/CV)	100/136	
Puntos de acoplamiento	Cat 3/4N o K700	
Tren de rodaje para el transporte	4 ruedas del tren de rodaje integradas en el rodillo de anillo cónico	
Número de neumáticos de anillo cónico	12	
Rastra de siembra	Rastra de precisión S	
Peso desde (kg)	5.900	6.100
Aparatos de control necesarios	2 efecto doble, 1 efecto simple y retorno sin presión	

Las figuras, el contenido y los datos referentes a los datos técnicos están sujetos a modificación y pueden diferir en función del equipamiento. Deben cumplirse las disposiciones aplicables del código de circulación propio de cada país, por lo que puede ser necesaria una autorización especial. Cabe comprobar las cargas sobre los ejes y el peso total del tractor admisibles. No todas las posibilidades de combinación enumeradas pueden realizarse con todas las marcas de tractores.

