

# SERIE T

156 - 271 CV

**VALTRA**



**YOUR  
WORKING  
MACHINE**

# FABRICADO PARA DAR POTENCIA. DISEÑADO PARA EL CONTROL

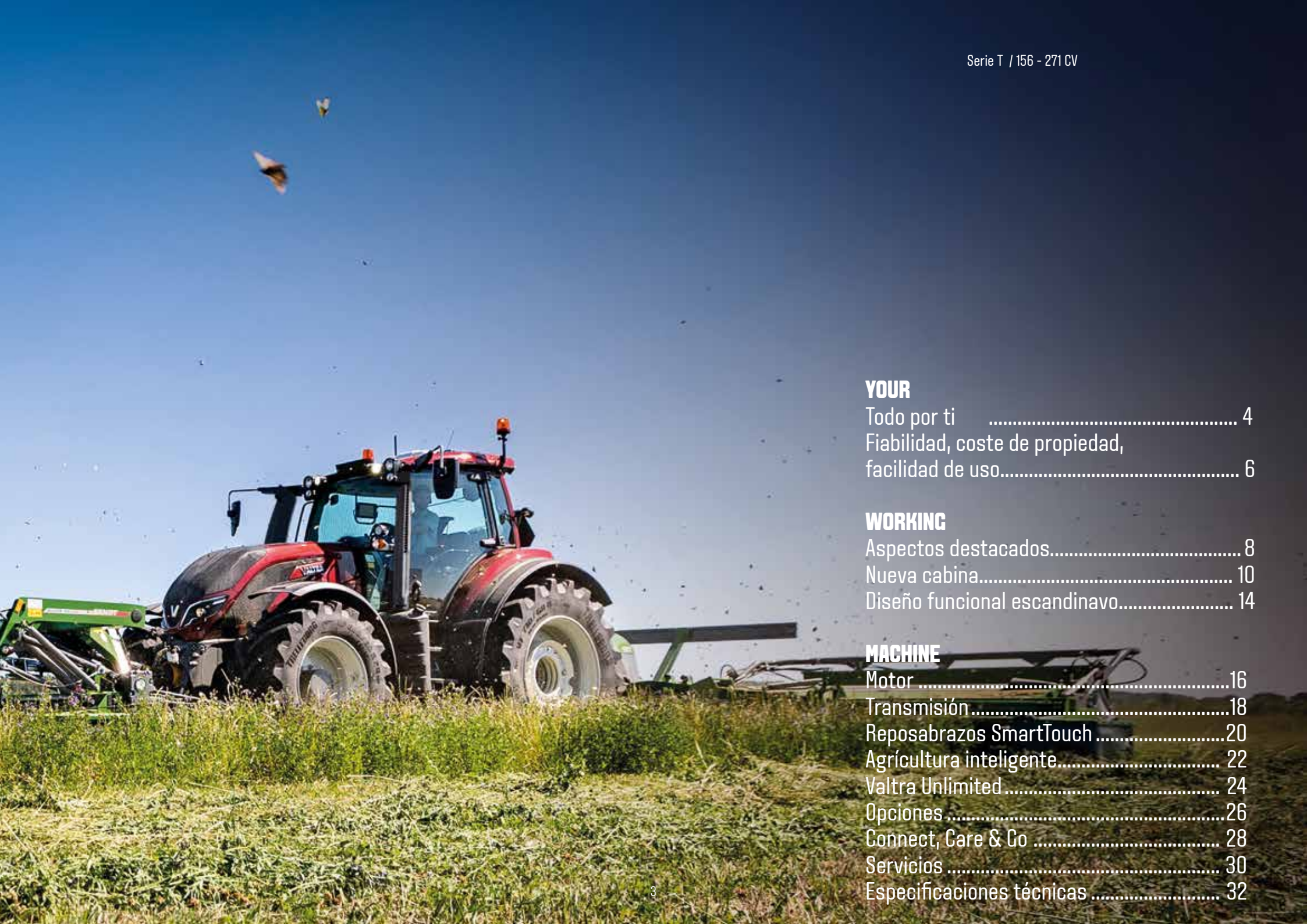
El campo es tu vida.  
Tu explotación el futuro.  
La cosecha tu sustento.  
Tu tractor el camino hacia el éxito.  
Y por eso es un Valtra.

Al igual que un artesano confía en sus herramientas, tu tractor Valtra te brinda la confianza y el coraje necesarios para realizar el trabajo. Todos los días. En todo momento. En todas las condiciones.

En Valtra, siempre elegimos el camino menos transitado y lo hacemos porque así son los caminos del lugar de donde venimos. No dudamos en esforzarnos al máximo por nuestros clientes. Y lo hacemos porque es la mejor forma de hacer las cosas. Y también porque creemos que es posible hacerlas bien.

Siempre exiges el máximo. Nosotros también.

El trabajo, bien hecho.  
Gracias a Valtra.  
YOUR WORKING MACHINE



## YOUR

Todo por ti .....	4
Fiabilidad, coste de propiedad, facilidad de uso.....	6

## WORKING

Aspectos destacados.....	8
Nueva cabina.....	10
Diseño funcional escandinavo.....	14

## MACHINE

Motor .....	16
Transmisión .....	18
Reposabrazos SmartTouch .....	20
Agricultura inteligente.....	22
Valtra Unlimited .....	24
Opciones .....	26
Connect, Care & Co .....	28
Servicios .....	30
Especificaciones técnicas .....	32

# TODO POR TI

Allí de donde venimos, no hablamos demasiado. Sin embargo, escuchamos a nuestros clientes. Son ellos quienes nos dicen que los tres principales motivos para elegir un Valtra son su fiabilidad, sus bajos costes de propiedad y su facilidad de uso. Y así es como hemos construido la cuarta generación de tractores Valtra.

Serie T / 156 - 271 CV

Llevamos fabricando tractores más de 60 años y la Serie T es la culminación de nuestra experiencia hasta ahora. La hemos diseñado para satisfacer los diversos requisitos de los agricultores y las necesidades más exigentes. Nos sentimos orgullosos del resultado.

Tu máquina de trabajo se ha construido específicamente para ti. Entra en la cabina, arranca el motor y comprueba lo que tu Valtra Serie T puede hacer por ti.



# PIDE TRES DESEOS Y SIÉNTATE EN EL ASIENTO DEL CONDUCTOR

Si pudieras diseñar y crear tu propio tractor, este sería el resultado. Muchas de las exclusivas características de la nueva Serie T proceden de nuestros clientes, ya que este tractor es el resultado de conversaciones con cientos de clientes y de miles de horas de pruebas de conducción.

## MODELOS Y POTENCIAS NOMINALES - MÁXIMAS

<b>T144 HiTech</b>	156-170 CV	<b>T154 HiTech</b>	161-179 CV	<b>T174e HiTech</b>	170-190 CV	<b>T194 HiTech</b>	184-210 CV	<b>T214 HiTech</b>	197-230 CV	<b>T234 HiTech</b>	211-250 CV
<b>T144 Active</b>	156-170 CV	<b>T154 Active</b>	161-179 CV	<b>T174e Active</b>	170-190 CV	<b>T194 Active</b>	184-210 CV	<b>T214 Active</b>	197-230 CV	<b>T234 Active</b>	211-250 CV
<b>T144 Versu</b>	156-170 CV	<b>T154 Versu</b>	161-179 CV	<b>T174e Versu</b>	170-190 CV	<b>T194 Versu</b>	184-210 CV	<b>T214 Versu</b>	197-230 CV	<b>T234 Versu</b>	211-250 CV
<b>T144 Direct</b>	156-170 CV	<b>T154 Direct</b>	161-179 CV	<b>T174e Direct</b>	170-190 CV	<b>T194 Direct</b>	184-210 CV	<b>T214 Direct</b>	197-230 CV	<b>T234 Direct</b>	197-250 CV
										<b>T254 HiTech</b>	211-271 CV
										<b>T254 Active</b>	211-271 CV
										<b>T254 Versu</b>	211-271 CV

### Fiabilidad

La fiabilidad característica de este tractor es fruto de nuestro intenso trabajo. Para garantizar una fiabilidad inigualable, fabricamos los cuatro componentes principales de la Serie T, con la calidad característica de Finlandia. El chasis, la transmisión y la cabina son producto del diseño y la ingeniería de Valtra, y AGCO Power es el motor Valtra original que sirve de referente en cuanto a fiabilidad en nuestro sector. La Serie T se ha construido para trabajar en condiciones difíciles, sin descanso.

### Facilidad de uso

Hemos conseguido que el uso y el mantenimiento del tractor sea extremadamente fácil para que pueda concentrarse en su trabajo. Los mandos de la cabina están situados de tal forma que reducen a la mínima expresión el movimiento del cuerpo, el funcionamiento de la transmisión es muy sencillo con el nuevo joystick multifunción de conducción y las potentes luces de trabajo te permitirán seguir trabajando incluso cuando caiga la noche. También hemos prestado atención especial a las tareas de mantenimiento diario, para que comprobar el nivel de aceite y limpiar los filtros lleve el menor tiempo posible. La Serie T es la adecuada para tu trabajo porque muchas de sus características exclusivas son en realidad innovaciones de nuestros clientes.

### Bajo coste total de propiedad

La Serie T no es el tractor más barato. Sin embargo, tras conducirlo durante 10.000 horas comprobará en primera persona su bajo coste total de propiedad. Para empezar, fabricamos el tractor para ti, de modo que solo tienes las prestaciones que necesitas, instaladas de fábrica y cubiertas por la garantía. Además, con AGCO Finance puedes elegir el tipo de financiación. Los intervalos de mantenimiento se encuentran optimizados para reducir los costes de mantenimiento. Los motores AGCO Power te permiten mantener un rendimiento económico. También puedes elegir el modelo T174 EcoPower para ahorrar un 10 % adicional en combustible. Selecciona Valtra Care para mejorar tus costes de mantenimiento y obtener el servicio contratado que mejor se adapte a tus necesidades. Y con las piezas originales Valtra y el servicio 24/7, obtendrás un alto valor de reventa por tu tractor. Valtra cuenta con uno de los servicios de entrega de piezas más rápidos del sector, lo cual te permite seguir trabajando con tu máquina sin parar ni un día.



# ASPECTOS DESTACADOS DE TU NUEVA MAQUINA

Todos los detalles de este tractor se han diseñado con la intención de aumentar tu productividad. Nuestros ingenieros han perfeccionado la Serie T y nuestros clientes la han probado. Te invitamos a visitarnos y realizar una prueba de conducción.





## Confort

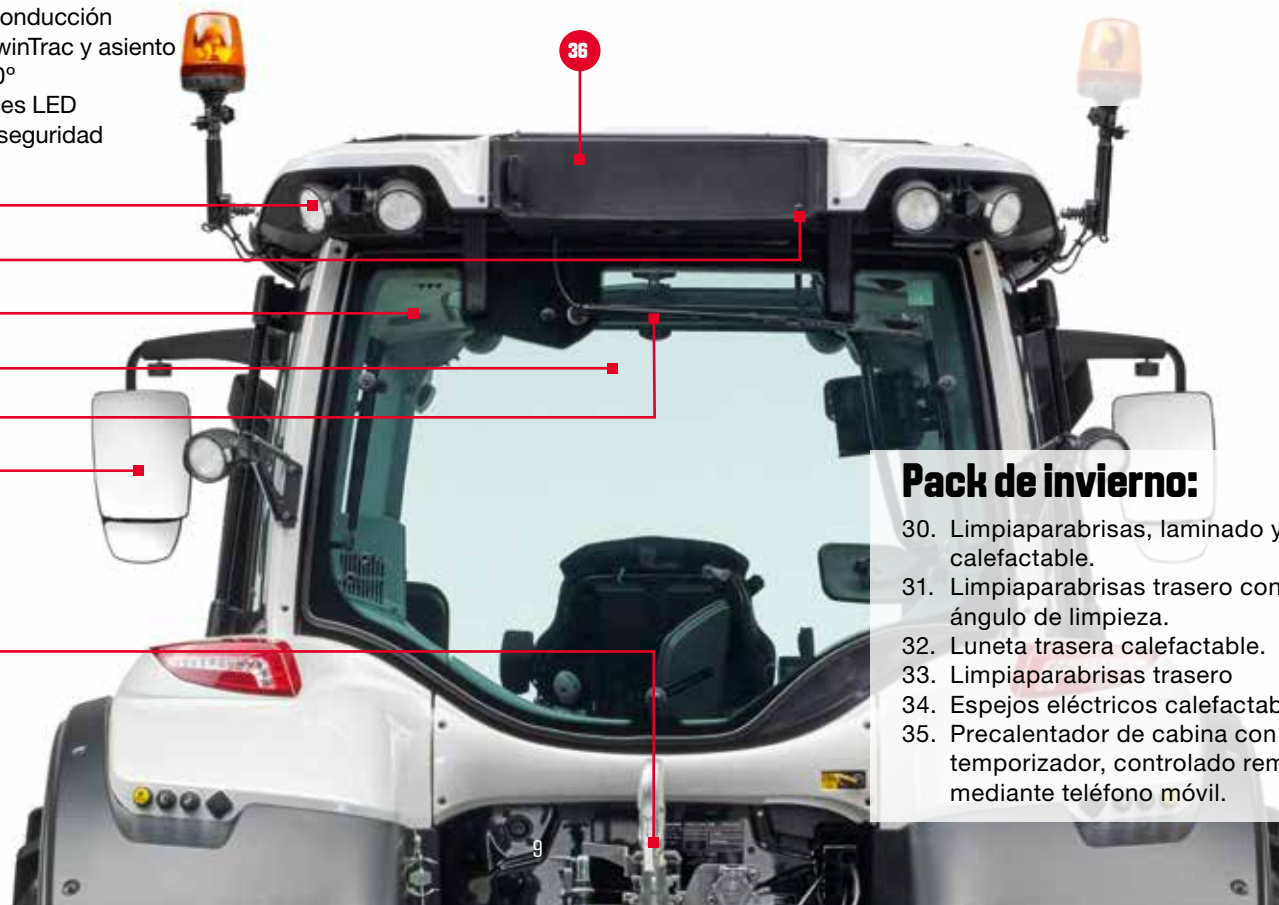
1. La cabina de 5 postes más cómoda (opcional de 6 postes)
2. Bastidor de cabina inteligente con visibilidad los 365 días del año con más de 6 m<sup>2</sup> de superficie con ventanillas
3. Eje delantero AIRES+ con suspensión neumática
4. Entorno silencioso en la cabina de 5 postes
5. Limpiaparabrisas con barrido de 270° y ventanas delantera\* y trasera calefactadas
6. Suspensión neumática AutoComfort en la cabina
7. Ventanilla del techo
8. Puesto de conducción reversible TwinTrac y asiento giratorio 180°
9. Eficaces luces LED
10. Cámara de seguridad

## Potencia

11. Motor AGCO Power de 6.6 l o 7.4 l, de hasta 271 CV y 1000 Nm
12. Modelo EcoPower de ahorro de combustible
13. Motor EU Fase V de bajo consumo de combustible
14. Intervalo de mantenimiento cada 600 horas
15. Depósito de combustible de 380 l, depósito de AdBlue de 70 l
16. Entrada de aire del motor situada en el pilar delantero
17. Caudal de la bomba 200 l/min
18. Asistente hidráulico único patentado por Valtra

## Your Working Machine

19. Powershift de 5 velocidades con los modelos Active y Versu, o Direct CVT
20. TDF eléctrica de 3 velocidades con Sigma Power y TDF de velocidad proporcional al avance
21. Elevador delantero integrado de 51 kN y posibilidad de elevador trasero de 81 kN o 95 kN
22. Sistema hidráulico Load Sensing con una capacidad de la bomba de 115, 160 o 200 l/min
23. Cargador frotal instalado en fábrica
24. El mayor despeje del mercado (60 cm)
25. Peso total máximo: 13 500 kg
26. Radio de giro de 5,25 m
27. Diseño funcional escandinavo de 4ª generación
28. Hasta 4 válvulas delanteras
29. Cristal trasero y derecho de policarbonato



### Pack de invierno:

30. Limpiaparabrisas, laminado y calefactable.
31. Limpiaparabrisas trasero con gran ángulo de limpieza.
32. Luneta trasera calefactable.
33. Limpiaparabrisas trasero
34. Espejos eléctricos calefactables
35. Precalentador de cabina con temporizador, controlado remotamente mediante teléfono móvil.

# TU CABINA ES TU ZONA DE CONFORT

Hazlo confortable para ti.  
La productividad y la  
conducción son lo más  
importante para ti. Por eso  
nunca escatimamos en el  
confort, la seguridad y la  
ergonomía de tu tractor.



### ¿Cómo lo conseguimos?

El proceso de fabricación de la cabina es totalmente innovador. También tiene menos piezas y juntas, lo que hace que la estructura de la cabina sea más rígida y precisa en todas sus dimensiones. Gracias a todas estas características, la cabina se ajusta como un guante. Con su sistema de sonido premium, nevera portátil y cámara de visión trasera, la comodidad de la cabina alcanza un nuevo nivel. Incluso se puede equipar con puesto de conducción reversible (opcional). La nueva cabina es silenciosa, segura, cómoda y funcional: tu máquina de trabajo.

Serie T / 156 - 271 CV



# MÁS ESPACIO, MEJOR VISIBILIDAD Y CONTROL ABSOLUTO

Dispondrás de más espacio donde lo necesites, ya que la cabina de 5 postes es convexa. Tiene una excelente visibilidad, con más de seis metros cuadrados de superficie acristalada. Y tendrás mayor comodidad y mejor control, tanto hacia adelante como en la conducción hacia atrás, utilizando TwinTrac. Con el techo SkyView ofrecemos casi siete metros cuadrados de superficie acristalada.

**Concepto de visibilidad los 365 días del año**  
Disfrutarás de la mejor visibilidad de día y de noche, tanto en verano como en invierno, ya sea para trabajos realizados con la pala cargadora delantera o marcha atrás. Los estrechos pilares y el diseño del tubo de escape ayudan a ver el trabajo realizado. El limpiaparabrisas con barrido de 270° con calefactor, mantiene tu visión delantera limpia en todas las condiciones, también podrás ver fácilmente la cuchara en la pala cargadora delantera a través de la ventana del techo. Las luces de trabajo LED de calidad superior te proporcionan luz en todas las direcciones. Con el modo de panel en negro podrás atenuar la luz del interior para aumentar la visibilidad del exterior, mientras que la cámara de seguridad opcional te ofrece una vista sin obstáculos del enganche y los brazos del elevador. El eficaz sistema de aire acondicionado y dos calefactores mantienen una temperatura agradable incluso cuando estás a -30 grados.

## Confort y control

Sentirás la comodidad nada más entrar en la cabina: tres peldaños y accederás de forma segura por la puerta de amplia apertura y cierre suave. Tendrás en tus manos el control de la nueva transmisión Powershift de 5 velocidades o Direct CVT, con un joystick multifunción para la conducción y un joystick para controlar todos los sistemas hidráulicos del tractor. La cabina dispone de cuatro opciones para el asiento, desde la suspensión mecánica hasta el asiento Valtra Evolution con aire acondicionado y suspensión neumática. El copiloto también podrá disfrutar de la excelente comodidad y la gran cantidad de espacio. Podrás elegir entre dos sistemas de suspensión de la cabina: la versión de lujo, con la suspensión neumática semiactiva AutoComfort, y una

nueva suspensión mecánica. La Serie T tiene suspensión neumática en el eje delantero AIRE5 + que monitoriza constantemente el terreno y se lo transmite a la suspensión de la cabina AutoComfort para que te sientas lo más cómodo posible. En los modelos HiTech y Active, la interfaz de usuario tiene “controles básicos” proporcionando exactitud, mientras que los controles del reposabrazos realizan tareas avanzadas junto con el joystick para el cargador frontal integrado y el control de crucero. Versu y Direct cuentan con la interfaz de usuario SmartTouch, fácil de usar.

## Diseño funcional escandinavo

La cabina tiene una forma única para proporcionarte más espacio a la altura del hombro y el codo, pero se estrecha en la parte delantera para mantener el tractor lo más compacto posible. Las ventanas convexas optimizan el uso del espacio, con más de 6 m<sup>2</sup> de visibilidad en todas las direcciones. La cabina Valtra está diseñada para la conducción marcha atrás con TwinTrac. Como ocurre siempre con los tractores Valtra, la cabina de la Serie T ofrece un lugar de trabajo silencioso (70 dB).

## Tecnología a demanda

La mayoría de la tecnología está disponible con tan solo pulsar un botón. Al pulsar el botón ECO o U Pilot, o al conectar los modos de transmisión, el tractor se maneja automáticamente por sí mismo. Con el terminal táctil SmartTouch de 9” puedes tener control total sobre la tecnología, incluyendo Valtra Guide. Esto te permite conducir con tu tractor y una precisión centimétrica de forma sencilla. El sistema de telemetría Valtra Connect está disponible de fábrica y está listo para usarse cuando el tractor llega a tu explotación. Nosotros nos ocupamos de la tecnología para que tu puedas centrarte en tu trabajo.

# NO SE TRATA DE CUÁNTAS FUNCIONES AÑADIMOS AL TRACTOR, SINO DE QUE LES SAQUES EL MÁXIMO PARTIDO.



El diseño al servicio de la funcionalidad: esta es la piedra angular de nuestra filosofía de diseño. La Serie T refleja perfectamente nuestra manera de pensar. Es funcional, fácil de manejar y tiene un diseño atractivo. Cada detalle se ha diseñado con un propósito en mente: mejorar la productividad y minimizar el coste total de propiedad.

#### **Bastidor inteligente**

Con su larga distancia entre ejes, de 2995 mm, la Serie T ofrece una buena estabilidad y una conducción estable. Además, este tractor también alcanza un nuevo nivel de agilidad, con un radio de giro de tan solo 5,25 m, gracias a la estrecha construcción del motor, con elevador delantero y TDF delantera integrados. Al mismo tiempo, la estructura del bastidor nos permite diseñar el capó de forma que se mejora la visibilidad. Mientras que la Serie T tiene una distancia al suelo de hasta 60 cm, la altura total de la cabina es baja, lo que hace que el motor de 6 cilindros sea el más compacto del mercado, y aún así responda ante cargas elevadas.

#### **Para levantar objetos pesados**

La Serie T es excelente cuando se requiere el máximo agarre gracias a su distribución del peso entre la parte delantera y trasera del 40% / 60%. El cargador frontal está totalmente integrado con la estructura del bastidor. El elevador delantero integrado te proporciona la capacidad de elevación más alta del mercado, con 51 kN en la parte delantera y hasta 95 kN en la parte trasera.

La exclusiva altura de elevación de 890 mm facilita el trabajo con accesorios. Además, también podrás equipar tu tractor Valtra de la Serie T con una TDF eléctrica y una TDF de velocidad proporcional al avance.

#### **Concepto de versatilidad**

Selecciona la potencia, el sistema hidráulico y la caja de cambios que necesitas. A continuación, selecciona las opciones necesarias para tu trabajo. Fabricamos tractores que te ofrecen una flexibilidad inigualable. Es el tractor ideal para explotaciones agrícolas, con potencia sobre el terreno y un motor y una transmisión que funcionan a la perfección. Para explotaciones de productos lácteos y mixtas también ofrecemos una amplia gama de opciones para el segado. Es la mejor solución para los contratistas que realizan trabajos pesados con la pala cargadora delantera gracias al asistente hidráulico. Para trabajos forestales, puedes elegir una placa de protección de acero en la parte inferior, bomba hidráulica de gran caudal y cabina SkyView con visibilidad mejorada. Todas las opciones se instalan en fábrica y están cubiertas por la garantía.



No solo tiene un diseño atractivo, sino que también funciona muy bien. Cada detalle se ha diseñado para que este tractor sea fácil de conducir y fácil de mantener.

# EL MEJOR MOTOR AGRÍCOLA, FABRICADO EN FINLANDIA

Conseguimos reducir el coste total de propiedad disminuyendo el consumo de combustible y las emisiones para cumplir con la normativa de motores Tier 4 final / fase 4, ofreciéndote al mismo tiempo toda la potencia que necesitas. Además, nos centramos en lograr que el mantenimiento fuese el mínimo, con control de emisiones solo con SCR.





### **El tamaño correcto ahorra combustible**

Obtienes buena capacidad de respuesta y ahorro en combustible en todo el rango de rpm con la inyección a 2000 bar de presión en la serie T. El par máximo se alcanza a 1500 rpm. En los tractores de la Serie T hemos reducido el consumo de combustible mediante un nuevo paquete de refrigeración, una entrada de aire en el montante, control electrónico del ventilador viscoso y eliminación del calor optimizada.

### **Valtra EcoPower**

Con el modelo Valtra T174 EcoPower puedes elegir entre dos configuraciones del motor con tan solo pulsar un botón, además de reducir el consumo de combustible. El par motor aumenta y la velocidad media del pistón se reduce un 20 por ciento. Esto no solo reduce el desgaste del motor, sino que también permite obtener un ahorro de combustible de hasta el 10 por ciento. La velocidad de ralentí es de tan solo 650 rpm.

### **Sigma Power**

La función Sigma Power ofrece hasta 15 caballos de vapor adicionales para trabajar con la TDF cuando sea necesario. Sigma Power resulta especialmente útil cuando se trabaja con aperos que requieren mucha potencia de la TDF, como picadoras, segadoras y gradas rotativas.

### **Sistema hidráulico líder de mercado**

Los modelos Valtra Direct, Versu y Active ofrecen un sistema hidráulico con Load Sensing de gran capacidad, con bombas hidráulicas de 115, 160 o 200 l/min. Valtra es el único fabricante de tractores que puede ofrecer el asistente hidráulico patentado, incluso para los modelos powershift. En los modelos Versu y Direct, las válvulas son totalmente regulables, con control electrónico mediante el reposabrazos Valtra Arm. En los modelos Active, las válvulas traseras se controlan mecánicamente con las palancas claramente identificadas y ergonómicamente situadas. Las válvulas delanteras para el cargador frontal, el elevador delantero o ambos, pueden controlarse electrónicamente mediante un joystick en todos los modelos.



# INFINITA GAMA DE OPCIONES

La Serie T de Valtra proporciona más opciones que ninguna otra. Con la ayuda del personal de ventas de su distribuidor puede personalizar su tractor para que se adapte perfectamente a tus necesidades. Valtra ofrece seis niveles de potencia y cinco transmisiones: HiTech, HiTech con HiTrol, Active, Versu y Direct. Tus modelos de la Serie T Valtra HiTech y Active pueden equiparse con una interfaz de usuario estándar o con el práctico y práctico reposabrazos.

## HITECH

- 5PS, Sistema hidráulico de centro abierto 73/90 l/min
- Distribuidores mecánicos

Los modelos HiTech N104 - N124 también están disponibles con la opción al turbo embrague (Hitrol), que brinda una mayor comodidad y precisión para aplicaciones municipales y usos del cargador frontal.

## HITECH\* / ACTIVE

- 5PS, con sistema hidráulico Load Sensing
- Distribuidores mecánicos
- Nuevo Joystick disponible en Active

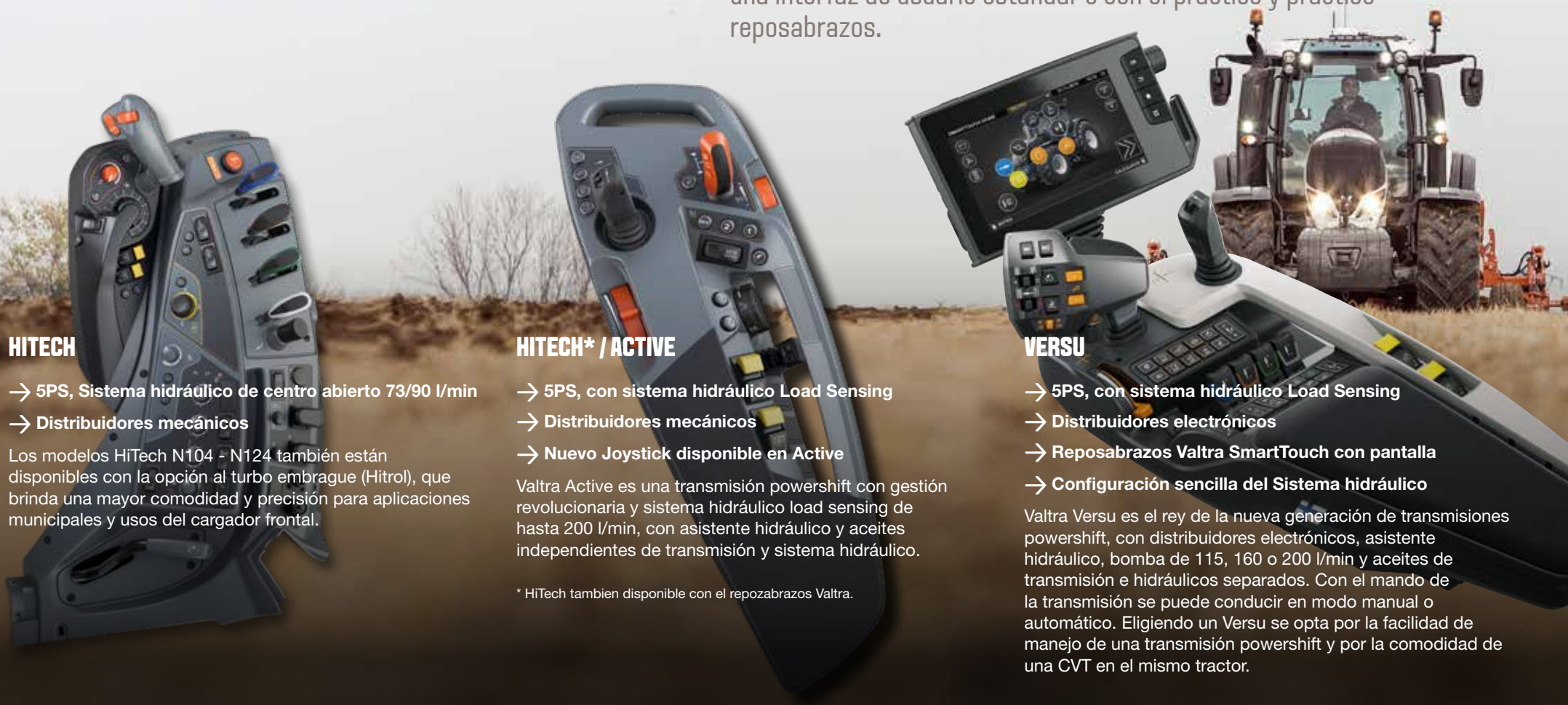
Valtra Active es una transmisión powershift con gestión revolucionaria y sistema hidráulico load sensing de hasta 200 l/min, con asistente hidráulico y aceites independientes de transmisión y sistema hidráulico.

\* HiTech también disponible con el reposabrazos Valtra.

## VERSU

- 5PS, con sistema hidráulico Load Sensing
- Distribuidores electrónicos
- Reposabrazos Valtra SmartTouch con pantalla
- Configuración sencilla del Sistema hidráulico

Valtra Versu es el rey de la nueva generación de transmisiones powershift, con distribuidores electrónicos, asistente hidráulico, bomba de 115, 160 o 200 l/min y aceites de transmisión e hidráulicos separados. Con el mando de la transmisión se puede conducir en modo manual o automático. Eligiendo un Versu se opta por la facilidad de manejo de una transmisión powershift y por la comodidad de una CVT en el mismo tractor.



### Únete a la revolución Powershift

Las transmisiones Valtra Powershift son las más suaves. Levanta el pie del embrague y maneja la transmisión de forma automática con Valtra se puede conducir un tractor como si fuese un CVT. En el modo automático se puede cambiar de marcha de forma automática en función de la velocidad y el par solicitados y siempre ahorrando combustible.

Las transmisiones Powershift con 5 marchas bajo carga tienen 4 gamas de trabajo, disponibles en HiTech, Active y Versu. Con las dos gamas de supercortas, hacen un total de 30 velocidades en cada dirección. El nuevo joystick multifunción

de la transmisión, con modo manual y automático, permite cambios de marcha precisos y sin esfuerzo. Estos modelos también disponen de la función Hill-hold, que facilita el arranque en pendientes solo pisando el acelerador.

Los modelos Versu tienen un revolucionario asistente hidráulico patentado, que le proporciona más caudal hidráulico a las válvulas de forma automática, ya sea de manera estática o en movimiento, sin que suponga un efecto en la velocidad de conducción. ¡Ningún otro PowerShift puede hacerlo! - Disponible también en Active y HiTech si están instaladas válvulas frontales eléctricas

### DIRECT CVT

- CVT con sistema hidráulico Load Sensing
- Distribuidores electrónicos
- Reposabrazos Valtra SmartTouch con pantalla

Este es el emblema de la gama. El joystick multifuncional te permite ajustar la aceleración y la desaceleración con la mano derecha. Ofrecemos configuraciones de control de velocidad versátiles, que incluyen un control de transmisión manual para situaciones especiales.



# EL NUEVO REPOSABRAZOS VALTRA SmartTouch DE LA SERIE T.

Valtra SmartTouch incrementa la facilidad de uso hasta el siguiente nivel. Es más intuitivo que tu Smartphone. Los ajustes son fáciles y accesibles solo con dos toques o gestos y todos los sistemas tecnológicos están integrados: Autoguiado, ISOBUS, Telemetría, AgControl y TaskDoc. SmartTouch es una característica estándar de los modelos Versu y Direct.



Estructura de menú de navegación sencilla.



Ajustes de configuración lógica con gestos de deslizamiento. Todos los ajustes se guardan automáticamente en memoria.



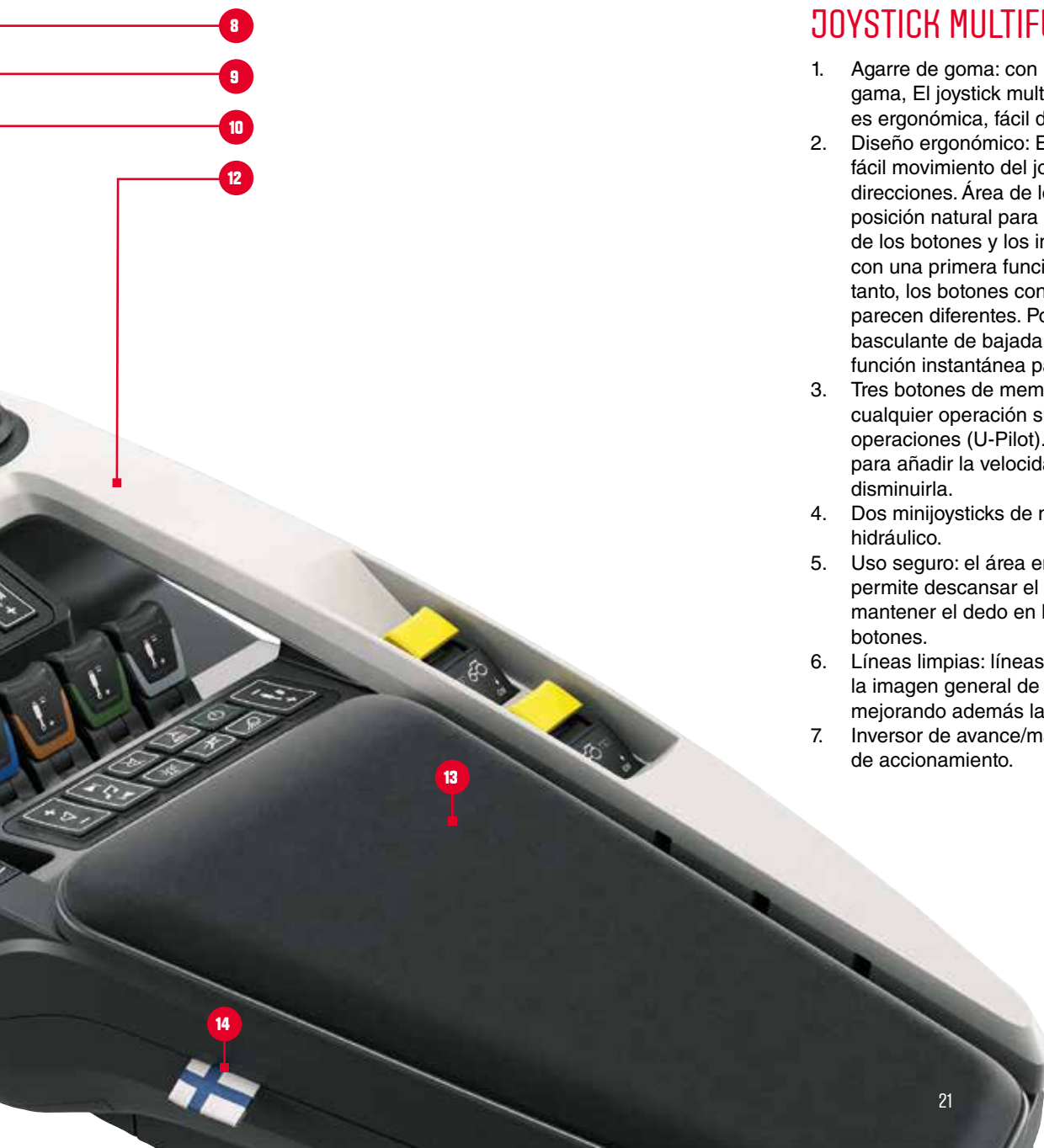
Las luces de trabajo son fáciles de configurar con la pantalla táctil de 9". También en el reposabrazos hay botones de encendido / apagado para las luces de trabajo y el rotativo.

Perfiles para operadores e implementos fácilmente modificables desde cualquier menú de pantalla. Todas las modificaciones en los ajustes quedarán almacenadas en el perfil seleccionado.



Puede asignar cualquier control para trabajar con cualquier válvula, incluidas las válvulas hidráulicas delanteras, traseras, el elevador delantero, el elevador trasero y el cargador frontal.





## JOYSTICK MULTIFUNCIONAL

1. Agarre de goma: con materiales de primera gama, El joystick multifuncional del conductor es ergonómico, fácil de usar y cómoda.
2. Diseño ergonómico: El diseño permite un fácil movimiento del joystick en las cuatro direcciones. Área de los botones en una posición natural para el pulgar El diseño de los botones y los interruptores se hizo con una primera función de enfoque. Por lo tanto, los botones con diferentes funciones parecen diferentes. Por ejemplo, el interruptor basculante de bajada del apero tiene una función instantánea para la bajada rápida.
3. Tres botones de memorias programables para cualquier operación simple o secuencia de operaciones (U-Pilot). Por ejemplo: utilizar M1 para añadir la velocidad de crucero y M2 para disminuirla.
4. Dos minijoysticks de mando para el control hidráulico.
5. Uso seguro: el área entre los botones te permite descansar el pulgar sin necesidad de mantener el dedo en la parte superior de los botones.
6. Líneas limpias: líneas limpias se añaden a la imagen general de tranquilidad y firmeza, mejorando además la funcionalidad.
7. Inversor de avance/marcha atrás en la palanca de accionamiento.

## PANTALLA

8. No es necesario abrir ventanas adicionales. Valtra Guide y la visión de cámara están integradas en el terminal SmartTouch. No necesita monitores adicionales que reducen la visibilidad. Para los aperos avanzados ISOBUS es posible añadir un terminal adicional SmartTouch - La extensión SmartTouch.

## JOYSTICK HIDRÁULICO

9. El joystick hidráulico ahora incluye un tercer control para el sistema hidráulico en la parte superior.

## BOTONES Y ENGANCHE TRASERO

10. Las formas cóncava y convexa ayudan a encontrar los botones más frecuentes de manera fácil y rápida.
11. El limitador de fácil manejo permite incluso los ajustes más pequeños del enganche trasero.

## DISEÑO

12. La estructura funcional del apoyabrazos proporciona un buen agarre en terrenos accidentados. Todas las funciones son de fácil acceso debido a la disposición lógica y el apoyabrazos permite un buen soporte para la mano al reducir tensiones y esfuerzo. La ubicación de los interruptores de la TDF minimiza el uso no intencionado.
13. Tapicería: Alcántara para menor sudoración. Espacio de almacenamiento debajo de la cubierta.
14. Diseñado en Finlandia.

# AGRICULTURA INTELIGENTE.

Valtra ofrece un conjunto de tecnologías de agricultura inteligente que trabajan de la mano con el agricultor. Valtra Guide, ISOBUS, Control de Secciones, Control de Dosis Variable y TaskDoc -para que puedas trabajar desde el terminal SmartTouch. Autoguiado automático en tu tractor. Además, los aperos mejoran su precisión, reducen el tiempo de trabajo y se aseguran obtener mejores rendimientos y un mayor beneficio de tu inversión.



**FUSE**<sup>®</sup>  
SMART FARMING. SYNCHRONIZED.

La agricultura inteligente se basa en señales de posicionamiento GPS para analizar tus campos y guiar tu tractor. El guiado GPS hace que la dirección automática sea más precisa que la manual, por lo que su tractor estará exactamente donde debe estar en cada giro, en cada campo, en todas las condiciones.

Con Valtra Guide, sus aperos compatibles con ISOBUS se pueden automatizar para variar sus ajustes en las diferentes partes del campo. El control de secciones automatiza las funciones de control de secciones en

aperos y el control de dosis variable automatiza y controla las funciones de aplicación de dosis variable. Entonces, por ejemplo, usando mapas de prescripción con herramientas compatibles de Valtra Guide y de dosis variable, puede realizar la tasa de aplicación correcta en el lugar correcto del campo.

Nuestra tecnología está diseñada en su totalidad y utilizamos proveedores de la más alta calidad para garantizar la fabricación adecuada y una fiabilidad excepcional. Todos los componentes de hardware y software están optimizados para cada tractor específicamente.

## VALTRA CONNECT

Valtra Connect es una solución de telemetría, que registra la actividad del tractor y los movimientos con ayuda del posicionamiento GPS en todo momento. Puede mostrar datos históricos y en tiempo real en tu dispositivo móvil o bien, puede acceder a los datos desde cualquier lugar y en cualquier momento. Con esta información, podrás mantenerte conectado y compartir datos sobre tu tractor con el servicio técnico de Valtra. De este modo, podéis anticipar las necesidades de mantenimiento y reaccionar más rápido para resolver problemas menores y evitar visitas adicionales a tu taller oficial.



# BUSCA EL TRABAJO. TE ENCONTRAREMOS EL CAMINO.

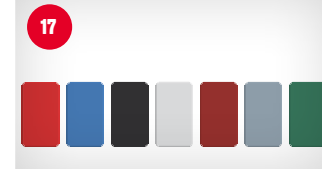
Hay cientos de miles de propietarios de máquinas con multitud de tareas completamente diferentes que hacer. Por esto existe Valtra Unlimited, para ofrecer soluciones ilimitadas. No se trata solo de elegir un color específico o una nueva característica. Se trata de nuevas oportunidades, de encontrar nuevas formas de ser profesional y más productivo. Ya sea en la agricultura, trabajos forestales y municipales, logística o un tipo completamente diferente de trabajo, con el equipo adecuado cualquier tractor Valtra se convierte en un vehículo multiusos sin límites que marcará tu futuro.





# CADA AGRICULTOR, ES DIFERENTE. ASÍ ES CADA TRACTOR DE NUESTRA SERIE.

Valtra es famoso por su sistema de pedidos a la carta. Mediante la herramienta electrónica de pedidos puedes adquirir un tractor a tu medida con la ayuda de tu concesionario. De esta forma, te garantizamos una máquina ajustada exactamente a tus necesidades.





1. **TwinTrac** / Puesto de conducción reversible
2. **AutoComfort** / Suspensión neumática de lujo en la cabina
3. **Aires+** / Suspensión neumática del eje delantero
4. **Sistema de sonido superior** / Sonido de alto rendimiento con o sin subwoofer
5. **Opciones de luces de trabajo de calidad superior** / Excelente visibilidad para el trabajo nocturno
6. **Sigma Power** / 15 CV adicionales para trabajos con la TDF
7. **Ventana del techo** / Mejor visibilidad de los trabajos realizados con la pala cargadora delantera
8. **Nevera** / Para mantener frías las bebidas
9. **U-Pilot** / Gestión de secuencias en cabeceros en los modelos Versu y Direct
10. **Asiento Valtra Evolution** / Asiento de lujo con aire acondicionado y suspensión neumática
11. **Asiento de acompañante** / Gran cantidad de espacio en la cabina para un acompañante
12. **Pala cargadora delantera** / La mejor visibilidad y sistema hidráulico para el uso de la pala cargadora
13. **Opciones de neumáticos** / Una amplia variedad para cualquier tipo de trabajo
14. **Caja de herramientas** / Mantenga sus herramientas en orden en un compartimento cerrado
15. **Suspensión mecánica de la cabina** / Para una conducción más suave
16. **Nombre del cliente** / Haga publicidad de su negocio
17. **Siete colores estándar**
18. **TDF delantera**
19. **Elevador delantero** / Capacidad de elevación de 5,1 toneladas para trabajos pesados
20. **Limpiaparabrisas de 270 °**
21. **Alta velocidad** / Hasta 53 o 57 km/h a bajas revoluciones
22. **Contrapesos** / Delantero, trasero, llanta y lastre
23. **Paquetes de válvulas (2-5)** / Para satisfacer las necesidades de todos los implementos
24. **Power Beyond** / Alto caudal hidráulico para aperos grandes
25. **Capacidad hidráulica** / De 115/160/200 litros/min
26. **Opciones para enganche de remolque** / Amplia oferta de enganches de remolque y barras de tiro
27. **Fuentes de alimentación eléctrica** / Disponibles para todas las necesidades
28. **Válvulas delanteras** / Uso flexible para aperos delanteros
29. **Paquete invernal** / Ventana trasera calefactable, espejos eléctricos calefactables, parabrisas delantero laminado y calefactable, limpiaparabrisas de gran ángulo de limpieza, precalentador de cabina con temporizador controlable remotamente desde un teléfono inteligente.
30. **Cabina forestal** / SkyView
31. **Cabina de dos puertas**

# TRANQUILIDAD EN TUS MANOS

Creemos en una conexión perfecta entre nuestros clientes, concesionarios, las máquinas y la fábrica de Valtra. Cuando estás conectado, puedes seleccionar el servicio deseado y los paquetes de garantía para satisfacer tus expectativas y requisitos. Nosotros cuidamos de ti para que puedas cuidar de tu negocio.



## CONNECT

DATOS DEL TRACTOR,  
INFORMACIÓN Y MANTENIMIENTOS.



## CARE

GARANTÍA EXTENDIDA  
DE FÁBRICA.



## GO

CONTRATO DE  
MANTENIMIENTO.



### CONNECT

**Permanece conectado en cualquier momento, en cualquier lugar**

Al elegir Valtra, te estás conectando con un equipo de profesionales que te ayudan a aprovechar al máximo tu negocio.

Puedes ponerte en contacto con tu soporte local a través de nuestro portal de clientes en línea, que también te brinda acceso las 24 horas, los 7 días de la semana, a tutoriales, información adicional y servicios relacionados con tus máquinas.

La solución de telemetría Valtra Connect registra la actividad del tractor y los movimientos del GPS en todo momento. Puede mostrar datos históricos y en tiempo real en tu dispositivo móvil y puedes acceder a los datos desde cualquier lugar y en cualquier momento. Con esta información, tú y tu socio de servicio de Valtra podéis anticipar las necesidades de mantenimiento y reaccionar más rápido para resolver problemas menores y evitar visitas adicionales a tu centro de servicio autorizado.

### CARE

**Total tranquilidad contigo mismo**

Con los contratos de garantía extendida de Valtra Care, puedes encontrar la máxima tranquilidad y seguridad frente a los costes de reparación adicionales de las piezas que no se desgastan. Care te permite establecer tus gastos generales cuando compras tu tractor Valtra o cuando expira la garantía estándar. Son flexibles, ofrecen tres niveles en exceso: 0 €, 290 € o 590 € y están disponibles hasta por 5 años o 6,000 horas.

### GO

**Optimiza tu tiempo de trabajo**

Fija tus costes al momento de comprar tu tractor Valtra y garantiza el rendimiento óptimo, al tiempo que garantizas la eficiencia y maximizas el valor residual de tu máquina. Los contratos de servicio de Valtra Go aseguran un mantenimiento regular y completo que prolongará el funcionamiento fiable de tu tractor Valtra. Los costes de mantenimiento son reducidos en comparación con los costes de reparación resultantes de la falta de mantenimiento. El paquete de servicio de Valtra Go incluye todos los trabajos de mantenimiento prescritos que se pueden contratar hasta 10,000 horas para máquinas nuevas y usadas.



**RECAMBIOS ORIGINALES Y ACCESORIOS DE ALTA CALIDAD - SIEMPRE DISPONIBLE**

El servicio integral de repuestos de Valtra suministra los recambios que necesitas, tan rápido como a la mañana siguiente. Esto ayuda a mantener produciendo tu tractor en momentos complicados. AGCO Partste asegura que estas obteniendo repuestos originales Valtra que han sido minuciosamente inspeccionados y probados.

**AGCO LOS HACE IMBATIBLES; NOSOTROS, ASEQUIBLES.**

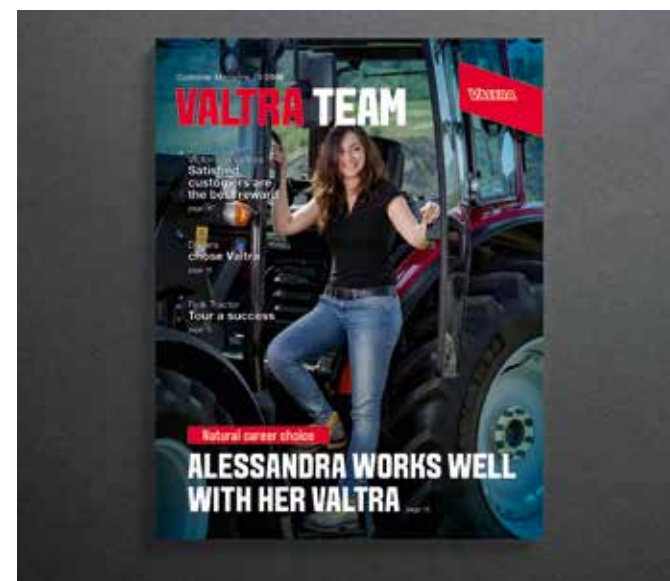
Desde AGCO Finance personalizamos tu solución financiera concreta en base a tu efectivo y funcionamiento. Dinos cuánto puedes permitirte mensualmente y te crearemos un programa de pagos flexible adaptado a las necesidades de tu negocio, tendiendo presente las variaciones estacionales.

Como proveedores de servicios completos, también ofrecemos servicios financieros como leasing, alquiler y seguros. Nuestros servicios pueden variar dependiendo del país; visita nuestro sitio web o tu concesionario más próximo para consultar la oferta disponible.

**VALTRA UNLIMITED**

El estudio Valtra Unlimited en la fábrica de Suolahti es ampliamente conocido por su capacidad de hacer que los deseos de sus clientes se conviertan en realidad. El estudio puede adaptar cualquier accesorio y equipo no disponible directamente en la línea de producción durante el proceso de fabricación normal.

Nuestros mecánicos de Valtra Unlimited son expertos cualificados respaldados por la competencia y experiencia de toda la fábrica. Esto garantiza los mayores niveles de calidad y seguridad también en nuestros productos personalizados. Todos los accesorios y equipamiento adaptados por el estudio Valtra Unlimited quedan cubiertos por la garantía de fábrica y también podemos suministrar todos los servicios y repuestos que precisen.





#### **VALTRA TEAM**

Valtra Team es la revista para nuestros clientes que publicamos dos veces al año. Cada número contiene información útil sobre las últimas innovaciones y los métodos de trabajo más eficientes. También puedes acceder a los archivos de la revista online y leer los artículos de entre todos los publicados desde el año 2000.

#### **AGCO ACADEMY**

Los tractores y las tecnologías relacionadas, especialmente las tecnologías de agricultura de precisión, están avanzando a un ritmo muy rápido. Valtra Academy forma ininterrumpidamente a técnicos de servicio y concesionario Valtra, porque la experiencia de primera clase y actualizada que obtengas de tu concesionario Valtra hoy, continuará cumpliendo con tus necesidades en el futuro.

#### **LA COLECCIÓN VALTRA**

La Colección Valtra ofrece prendas y accesorios de alta calidad para el trabajo y el tiempo libre. Los materiales y detalles son cuidadosamente seleccionados. La indumentaria refleja el moderno lenguaje de diseño de Valtra, de materiales ligeros pero extremadamente duraderos que combinan estilo y funcionalidad.



# ESPECIFICACIONES TECNICAS





MODELOS	T144	T154	T174E	T194	T214	T234	T254
<b>MOTOR</b>							
Motor Agco Power	66 LFTN-D5		74 LFTN-D5	74 LFTN-D5	74 LFTN-D5	74 LFTN-D5	74 LFTN-D5
Nº de Cilindros/Cilindrada [l]	6/6.6		6/7.4	6/7.4	6/7.4	6/7.4	6/7.4
Fase de Emisiones	Fase V; DOC, DPF y SCR						
Potencia nominal RD 1013/2009 [kW/CV]	115/156	118/161	125/170	135/184	145/197	155/211*	155/211
Potencia nominal con boost [kW/CV]	118/160	121/165	130/177	145/198	158/215	175/238	198/269
Régimen nominal [rpm]	2100						
Potencia máx. con boost [kW/CV]	125/170	132/179	140/190	154/210	169/230	184/250	199/271
Régimen máximo [rpm]	1900						
Par máximo [Nm]	640	680	850	800	870	900	930
Par máximo con boost [Nm]	680	740	900	870	910	930	1000
Par máximo a revoluciones de motor [rpm]	1500		1100	1500			
<b>TRANSMISIÓN</b>							
HiTech	X	X	X	X	X	X	X
Active	X	X	X	X	X	X	X
Versu	X	X	X	X	X	X	X
Direct	X	X	X	X	X	X	
<b>DIMENSIONES</b>							
Batalla [mm]	2995						
Longitud [mm]	5800						
Altura [mm]	3130						
Radio de giro (con neumático 600/65R28 y ancho de vía 1960 mm) [m]	5.25						
Capacidad de depósito de combustible [l]	380						
Capacidad de depósito de AdBlue [l]	70						
Despeje en el centro [mm]	600						
Peso (con depósitos llenos) [kg]*	7300		7800	8200			
Distribución de pesos F/R [%]	40/60						
Peso máximo en el eje delantero [kg]	5500						
Peso máximo en el eje trasero [kg]	9000						
Peso máximo total [kg]	13500						

\*T234 Direct Potencia inscripción 197CV. Potencia nominal con boost 249 CV.

VERSIÓN	HITECH	ACTIVE	VERSU	DIRECT
<b>TRANSMISIÓN</b>				
Powershift de 5 marchas, 4 gamas de trabajo y creeper	X	X	X	--
CVT		--		X
Gama de velocidades versión 40 km/h		0.6-43		0-43
Gama de velocidades versión 50 km/h		0.7 - 53 o 0.7 - 57*		0-53 o 0-57*
Gama		A,B,C,D		
Nº de velocidades con creeper		30		CVT
Creeper		STD		CVT
Nº de marchas creeper		10		CVT
Frenos traseros		Servofreno multidisco bañado en aceite		
Frenos delanteros		Opcional		
Embrague principal		Multidisco húmedo		
Eje delantero con suspensión (opcional)		Suspensión neumática AIRES+		
<b>HIDRÁULICOS</b>				
Sistema hidráulico	Centro abierto		Centro cerrado	
Caudal de la bomba hidráulica [l/min] (opcional)	73 (90)		115 (160/200)	
Volumen de aceite disponible para aperos (l)	40		47	
Nº de distribuidores traseros	hasta 4		--	
Power Beyond	--		Opcional	
Distribuidores electrohidráulicos traseros	--		hasta 5	
Válvulas traseras ON/OFF	--		hasta 2	
Distribuidores electrónicos delanteros (opcionales)			2, 3 o 4	
<b>ELEVADOR</b>				
Capacidad de elevación trasera máx. [kN]	78		81 (95)	
Recorrido del elevador [mm]			868	
Capacidad de elevación delantera [kN]			51	
<b>TOMA DE FUEZA</b>				
540/1000			STD	
540/540E/1000			Opcional	
540E/1000/1000E			Opcional	
TDF proporcional al avance			Opcional	

\*Disponible en modelos T174-T254. Pueden verse afectados el equipamiento y los neumáticos.

CABINA	HITECH	ACTIVE	VERSU	DIRECT
Ángulo de giro del asiento del conductor			180°	
Asiento de acompañante con cinturón de seguridad			Opcional	
Nivel sonoro [dB]			<70	
Nº de puertas			1/2	
Nº de ventanas STD			5/6	
Ventana en el techo			Opcional	
Superficie acristalada incluyendo la ventana cenital [m²]			6.22	
Área acristalada en cabina forestal (Skyview) [m²]			7.00	
Ventana lateral derecha de policarbonato			Opcional	
Ventanas laterales y luna trasera de policarbonato			Opcional	
Aplitud de barrido del limpiaparabrisas			STD 180°, Opcional 270°	
Reposabrazos Valtra ARM con o sin terminal	Opcional	Opcional	--	--
Reposabrazos SmartTouch	--	--	STD	STD
Control de la transmisión sin Valtra ARM	Opcional	Opcional	--	--
Calefacción y ventilación en el techo			Opcional	
Calefactor adicional			Opcional	
Climatizador			Opcional (no disponible con Skyview)	
Nevera			Opcional	
Cabina con suspensión mecánica			Opcional	
Suspensión neumática semi activa AutoComfort			Opcional	
Puesto reversible TwinTrac			Opcional	
QuickSteer			Opcional	
Valtra Guide			Opcional (no disponible con Skyview)	
Cámara			Opcional	
Parabrisas, laminado y calefactable			Opcional	



**VALTRA**



Valtra es una marca mundial de AGCO.

AGCO Iberia, S.A.  
Vía de las dos Castillas, 33.  
Ática 7. Ed. 6  
28224 Pozuelo de Alarcón  
Tel. 913529622

[www.valtra.com](http://www.valtra.com)  
[www.facebook.com/ValtraGlobal](https://www.facebook.com/ValtraGlobal)  
[www.youtube.com/valtravideos](https://www.youtube.com/valtravideos)

Los tractores que se muestran en esta publicación pueden estar equipados con opciones especiales. Es posible realizar cambios – todos los derechos reservados

**YOUR  
WORKING  
MACHINE**