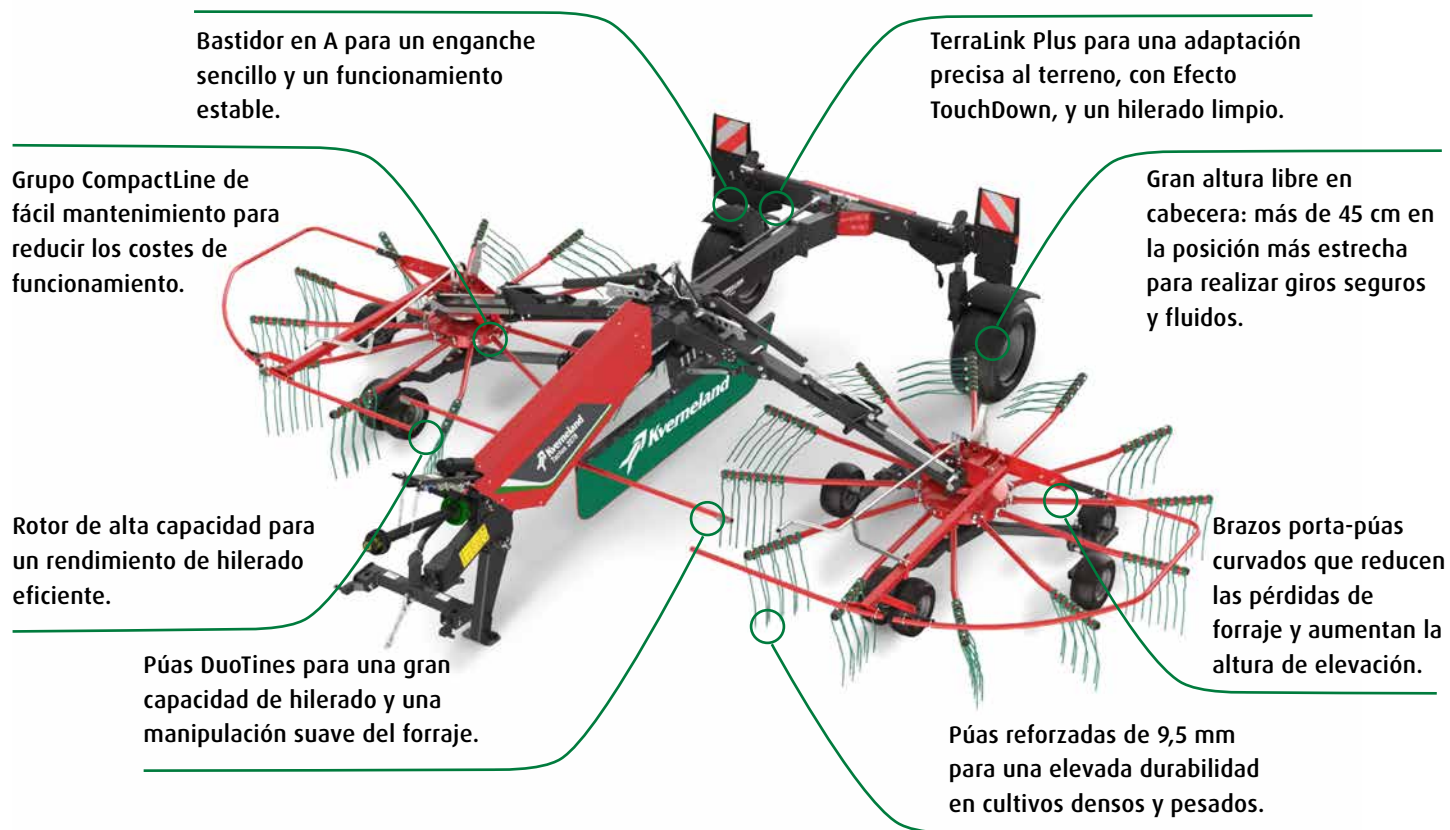


**TACTUS 2072-2078**

RASTRILLOS HILERADORES DE DOBLE ROTOR

KVERNELAND 2072 Y 2078 MAYOR PRODUCTIVIDAD



El sistema DuoTine ofrece una excelente calidad de hilerado trabajando el forraje en dos líneas.



Almacenamiento cómodo de todas las conexiones necesarias para conectar la máquina.



Los bloqueos hidráulicos (opcionales) permiten desplegar la máquina sin abrir la cabina ni accionar una cuerda.

FORRAJE MÁS LIMPIO CON DUOTINE Y BRAZOS PORTA-PÚAS CURVADOS



Sistema DuoTine

El nuevo sistema de púas Kverneland DUO **trabaja el forraje en dos líneas mediante púas curvadas de 9,5 mm.** Esto garantiza una altura de trabajo constante y una recogida controlada del material:

- Forraje limpio, con una contaminación mínima.
- **Manipulación suave del forraje, reduciendo la pérdida de hoja.**
- Menor esfuerzo sobre la máquina, ya que las púas no necesitan un ajuste agresivo para alcanzar la misma capacidad que unas púas rectas.
- Alta capacidad de hilerado sin dañar la cubierta vegetal.



Brazos porta-púas curvados

Los brazos porta-púas curvados mejoran aún más la elevación del forraje y el flujo de material, guiándolo de forma suave hacia la hilera y reduciendo las pérdidas. Su geometría evita empujar el material hacia el rotor y lo conduce hacia las púas para elevarlo desde el suelo. Además, **permite una mayor elevación en el momento de formar la hilera**, favoreciendo una hilera aireada y bien definida, y reduce el riesgo de arrastrar material fuera de hileras de gran volumen.

Beneficios para el cliente

- El trabajo en dos líneas asegura una recogida limpia del forraje con una contaminación mínima.
- Alta capacidad de hilerado en forrajes densos, respaldada por las púas reforzadas de 9,5 mm.



Ventajas para el cliente

- Mejor elevación del forraje y flujo continuo y uniforme hacia la hilera.
- Menores pérdidas de material, con resultados constantes tanto en forrajes ligeros como pesados.

MANTÉNGASE EN LA TRAZADA CON TERRALINK PLUS

TerraLink Plus es el avanzado sistema de suspensión del rotor de Kverneland, diseñado para ofrecer un excelente seguimiento del terreno y una elevada calidad del forraje. Su adaptación al suelo permite que los rotores sigan con precisión las irregularidades del terreno. Junto con el Efecto TouchDown, garantiza un funcionamiento suave y un descenso progresivo, evitando que las púas se claven en el suelo. El resultado es una recogida limpia, con una mínima incorporación de tierra, que contribuye a mejorar la calidad del alimento, el bienestar animal y la productividad de la explotación.



Los rotores son totalmente flexibles en todas las direcciones, proporcionando a las púas una capacidad excepcional ...



... de seguimiento del terreno, un hilerado más limpio y sin tierra en el forraje.

TerraLink Plus

La excelente adaptación al terreno garantiza una recogida limpia del forraje, minimizando la contaminación por tierra y piedras. El contacto suave del rotor protege la cubierta vegetal y favorece el rebrote, incluso en cabeceras. La elevación y el descenso progresivos mejoran el confort del operador y aseguran un hilerado limpio y preciso.

Beneficios para el cliente

- Seguimiento preciso del terreno en superficies irregulares.
- Recogida limpia del forraje con una contaminación mínima.
- Protección de la cubierta vegetal y calidad constante de la hilera.

Ventajas para el cliente

- Efecto TouchDown para una elevación y un descenso óptimos, evitando que las púas se claven en el suelo.
- Seguimiento óptimo del contorno del terreno incluso en condiciones exigentes, independientemente de la anchura de trabajo.
- Elevación y descenso rápidos, pero controlados, para girar con eficiencia sin riesgo de daños.

CONFORT

MANEJO FÁCIL E INTUITIVO



Máxima atención al confort del operador y a la simplicidad

Los nuevos rastrillos Kverneland se han diseñado para ofrecer un alto nivel de confort y facilidad de uso, sin comprometer la capacidad ni la fiabilidad. El ajuste hidráulico de la anchura de trabajo permite realizar las regulaciones cómodamente desde la cabina, mientras que detalles como los acoplamientos con asas, los indicadores de ajuste cortados por láser y las posiciones de almacenamiento integradas simplifican el trabajo diario. La robusta pata de apoyo facilita un enganche seguro y sencillo, y el grupo de fácil mantenimiento reduce las necesidades de servicio. Todo ello combina un diseño moderno, un manejo confortable y prestaciones contrastadas con un coste equilibrado.



Gracias a las posiciones de almacenamiento específicas para los elementos hidráulicos y demás conexiones, la máquina resulta fácil de conectar y desconectar.



Los indicadores cortados por láser permiten comprobar de forma rápida y duradera la configuración de la máquina.

Beneficios para el cliente

- Ajustes fáciles de comprobar.
- Conexión y desconexión de la máquina cómodas.
- Cabezal del rotor con solo 3 puntos de engrase y los elementos más críticos trabajando en baño de aceite.
- Los bloqueos hidráulicos de transporte (opcionales) aumentan todavía más el confort: permiten desplegar la máquina sin tirar de una cuerda ni abrir la cabina.

Ventajas para el cliente

- Simplicidad.
- Manejo confortable.
- Buena capacidad de trabajo.
- Fiabilidad.
- Diseño moderno.
- Coste equilibrado.
- Control rápido del rendimiento.
- Sin pérdidas de tiempo.
- Necesidades de mantenimiento reducidas.
- La cabina y el operador se mantienen limpios y en un entorno de trabajo más relajado.

GRAN MANIOBRABILIDAD

CONTROL SEGURO EN CAMPO Y CARRETERA



Posición de transporte compacta.

Excelente maniobrabilidad

Los nuevos rastrillos Kverneland están diseñados para ofrecer una maniobrabilidad excelente, con un control preciso en campo y un transporte seguro por carretera. La dirección controlada del bastidor permite realizar giros cerrados y suaves en cabecera, mientras que el seguimiento preciso del tractor proporciona un comportamiento estable y predecible.

En pendientes, el concepto de dirección estable favorece un trabajo seguro y mantiene el control incluso en condiciones exigentes. Para aumentar la estabilidad, el Tactus 2078 puede equiparse opcionalmente con peso adicional en el bastidor, especialmente útil en terrenos inclinados. Estas características aportan un manejo fiable tanto en trabajo como en transporte, mejorando la eficiencia y la confianza del operador. Con más de 450 mm de altura libre al suelo en la posición más estrecha, la máquina puede pasar con seguridad sobre hileras voluminosas sin dañarlas.

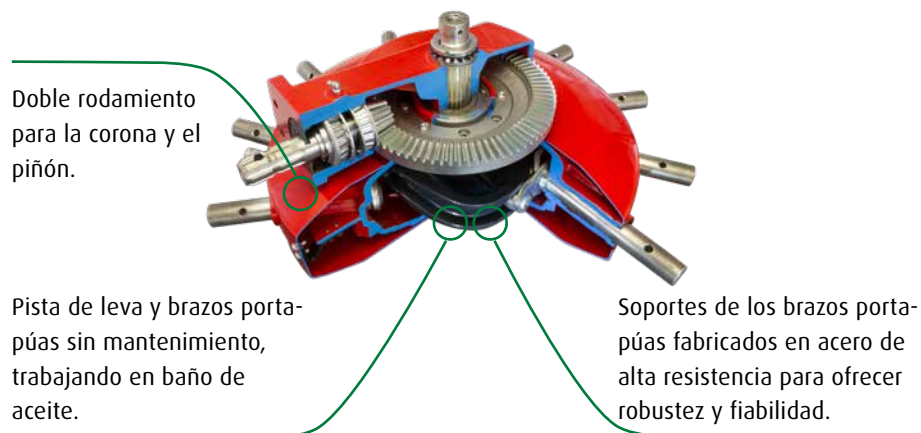
Beneficios para el cliente

- Maniobras fáciles y precisas en cabeceras y parcelas estrechas.
- Manejo estable en pendientes y transporte por carretera seguro y controlado.
- La gran altura libre bajo el rotor evita dañar las hileras ya formadas.

Ventajas para el cliente

- Entrada directa a las parcelas desde la carretera.
- Mayor sencillez de trabajo en zonas con pendiente, ya que la dirección automática reduce la carga de trabajo.
- Mayor sensación de seguridad durante el transporte por carretera.
- Manejo accesible para distintos operadores.
- Las hileras de cabecera mantienen su forma.

RENDIMIENTO FIABLE Y FÁCIL MANTENIMIENTO



Beneficios para el cliente

- Doble rodamiento para el piñón y la corona.
- Engranajes sin desplazamientos indeseados.
- Pista de leva lubricada en baño de aceite.
- Rodamientos de los brazos porta-púas trabajando en baño de aceite de por vida.
- Comprobación del nivel de aceite desde el exterior mediante visor.

Ventajas para el cliente

- Muy pocos puntos de engrase.
- Sin costes por cambios de aceite.
- La suciedad no puede entrar en la pista de leva.
- Comprobación limpia del nivel de aceite sin necesidad de abrir la caja.
- Mayor estabilidad del engranaje.
- Jornadas de trabajo más cómodas.

Grupo CompactLine

El grupo CompactLine está diseñado para ofrecer un **funcionamiento suave, una formación precisa de la hilera y una fiabilidad duradera con un mantenimiento mínimo**. La leva y los rodillos guía trabajan sumergidos en aceite, garantizando un movimiento uniforme del rotor, mientras que la pista de leva y los rodamientos de los brazos porta-púas, libres de mantenimiento, reducen las necesidades de servicio.

Los rodamientos situados a ambos lados del eje de transmisión **proporcionan una gran durabilidad y una transmisión de potencia fiable**. El exclusivo diseño de la pista de leva favorece una formación precisa de la hilera. Los pocos puntos de engrase restantes tienen un intervalo de mantenimiento de 100 horas, lo que en la mayoría de los casos equivale a un engrase por temporada.



PERFECCIONANDO CADA HILERA



Configuración precisa para adaptarse a diferentes condiciones de trabajo

Una amplia gama de opciones permite configurar los nuevos rastrillos Kverneland para adaptarlos a distintas condiciones de trabajo y necesidades. Las ruedas opcionales de 380 mm mejoran la estabilidad y reducen la presión sobre el terreno, mientras que los guardabarros ayudan a mantener la máquina más limpia durante el transporte. El bloqueo hidráulico **aumenta la seguridad y facilita el manejo**, y el eje tándem opcional **mejora aún más la estabilidad y el seguimiento del terreno en superficies irregulares**.

La elevación individual de cada rotor aporta mayor flexibilidad junto a lindes o en parcelas irregulares, ya sea mediante dos líneas hidráulicas o preselección eléctrica. **En conjunto, estas opciones permiten maximizar la eficiencia, el confort y el rendimiento.**



Peso adicional para trabajar en condiciones de fuerte pendiente.



Ruedas de transporte más anchas de 380 mm para proteger el terreno; los guardabarros ayudan a mantener la máquina limpia durante el transporte.



Muelle de estabilización del rotor: instalado en el cabezal del rotor, mejora la estabilidad y el rendimiento en terrenos inclinados o irregulares.

Beneficios para el cliente

- Mayor flexibilidad para adaptar la máquina a distintas condiciones de parcela y necesidades de trabajo.
- Más confort, seguridad y eficiencia tanto en campo como en transporte.



Para un uso ocasional de la elevación individual de rotor, se recomienda la preselección eléctrica. Cuando la elevación individual de rotor se utiliza de forma habitual, o cuando se desea integrarla con el control de secciones del tractor, cada rotor se eleva directamente desde el tractor mediante una válvula de simple efecto independiente.



Diseño inteligente para agilizar el mantenimiento y aumentar la eficiencia.



Una rueda de repuesto de 16" ayuda a mantener la máquina operativa en todo momento.



Los ejes tándem proporcionan un comportamiento suave y reducen las cargas sobre el bastidor tanto en carretera como en campo.



Para un uso ocasional de la elevación individual de rotor, se recomienda la preselección eléctrica.

EL NUEVO KVERNELAND TACTUS 2072



Compacto, sencillo y eficiente

El Kverneland Tactus 2072 está diseñado para ofrecer un hilerado limpio, con especial atención a la sencillez, el confort del operador y la fiabilidad. Con una anchura variable de trabajo de 6,20 a 7,20 m, el Tactus 2072 ofrece un equilibrio ideal entre capacidad y maniobrabilidad, por lo que se adapta a una amplia variedad de explotaciones. El manejo intuitivo y los elementos de confort permiten controlar fácilmente la mayoría de las funciones desde el tractor, reduciendo la carga de trabajo del operador durante largas jornadas.

*Mayor productividad
- Máximo confort para el operador*

La tecnología de hilerado Kverneland garantiza una manipulación suave del forraje y una formación constante de la hilera, mientras que el diseño compacto y de fácil mantenimiento favorece un rendimiento fiable con reducidas necesidades de servicio.

El Tactus 2072 es la elección ideal para quienes buscan prestaciones fiables, facilidad de manejo y una elevada capacidad de trabajo en una máquina compacta.

EL NUEVO KVERNELAND TACTUS 2078



Manejo intuitivo y rendimiento fiable

El Kverneland Tactus 2078 está diseñado para operadores que necesitan una mayor capacidad combinada con un manejo cómodo e intuitivo y un rendimiento diario fiable. Con una anchura de trabajo variable de 7,00 a 7,80 m, el Tactus 2078 aumenta la productividad manteniendo un control preciso y una excelente maniobrabilidad.

El manejo desde el tractor permite controlar cómodamente las funciones principales desde la cabina, reduciendo la carga de trabajo durante las jornadas prolongadas. La tecnología de hilerado Kverneland garantiza una manipulación suave del forraje, un material limpio y una formación uniforme de la hilera.

Rastrillo hilerador de dos rotores

Con 12 brazos por rotor, ofrece un alto rendimiento incluso en forrajes densos. Su diseño robusto y de fácil mantenimiento proporciona un funcionamiento fiable con reducidas necesidades de servicio, ayudando a minimizar los tiempos de parada y los costes de explotación.

El Tactus 2078 es una solución idónea para usuarios profesionales que buscan mayor rendimiento, más confort y prestaciones fiables en condiciones exigentes.

DOS AÑOS DE GARANTÍA

SU MÁQUINA, NUESTRA RESPONSABILIDAD



Escanee para saber más sobre los dos años de garantía >

Confiamos en la alta calidad de nuestros productos. Todas las máquinas Kverneland incluyen una garantía estándar de 2 años desde la fecha de entrega.*

Garantía estándar de 2 años

Más de 140 años de experiencia en el desarrollo de productos, incluidos aceros especiales y procesos de tratamiento térmico, se traducen en una calidad y una resistencia al desgaste excepcionales. El diseño de las máquinas Kverneland es fruto de un largo proceso de desarrollo, rigurosos planes de ensayo y la experiencia y dedicación de nuestros ingenieros de I+D, con el objetivo de optimizar la calidad y la eficiencia y mantener un alto nivel de satisfacción del cliente año tras año.

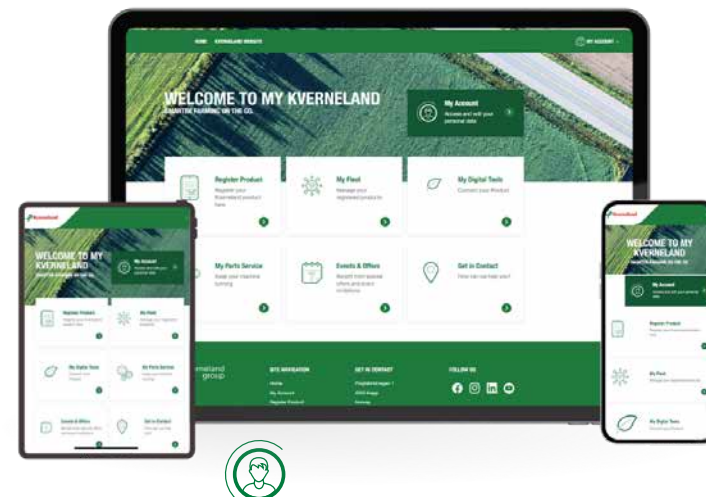
**Se aplican términos y condiciones.*

MYKVERNELAND

AGRICULTURA MÁS INTELIGENTE

MyKverneland simplifica la gestión de su actividad agrícola mediante soluciones personalizadas que integran la gestión de su FLOTA y ofrecen acceso completo a DATOS, TECNOLOGÍA y SERVICIOS diseñados específicamente para agricultores y contratistas.

Plataforma online personalizada y adaptada a las necesidades de su máquina Kverneland.



RECAMBIOS ORIGINALES Y SERVICIO CENTRADOS EN SU NEGOCIO



Escanee para
descubrir nuestros
Recambios y
Servicios >



Recambios reforzados XHD Carbide

Los recambios reforzados Kverneland XHD Carbide están desarrollados para las condiciones más extremas. Incorporan insertos de carburo de tungsteno y se benefician de nuestros contrastados procesos de tratamiento térmico, ofreciendo una durabilidad y una resistencia excepcionales.



Con una vida útil significativamente superior a la de los recambios estándar, los componentes XHD Carbide ayudan a reducir los tiempos de parada y los costes totales de funcionamiento.

Solo los recambios originales garantizan que su máquina mantenga el rendimiento Kverneland para el que fue diseñada. Fabricados con los mismos altos estándares y estrictas especificaciones que nuestras máquinas, los recambios originales Kverneland encajan y funcionan como está previsto, ayudando a mantener el máximo rendimiento.

*Recambios de alta calidad y larga duración.
Más de 100 años de experiencia en recambios.
Soporte de una amplia red de concesionarios.
Técnicos de concesionario altamente cualificados.
Servicio de recambios 24/7.*



Prepárese para la próxima campaña

Revise su máquina Kverneland y compruebe que todas las piezas de desgaste estén en perfecto estado para garantizar el máximo rendimiento. En la web de Kverneland encontrará consejos de mantenimiento, guías de producto y más información.

Smart Search

Encontrar los recambios adecuados para sus máquinas Kverneland nunca ha sido tan sencillo. Con Smart Search puede localizar de forma rápida y eficiente todos los recambios originales Kverneland que necesita, minimizando los tiempos de parada y manteniendo su actividad en marcha. Disponible en my.kverneland.com.



DATOS TÉCNICOS

	Rastrillos de doble rotor							
Modelo	2072	2078						
Dimensiones y pesos								
Anchura de trabajo (m)	6,20/7,20	7,00/ 7,80						
Anchura de transporte (m)	3	3						
Longitud de transporte (m)	6,16	6,16						
Altura en estacionamiento (m)	3,00** / 3,90	3,00** / 3,99						
Peso (kg)	2130	2215						
Anchura de hilera (m)	1,20-1,80	1,30- 1,90						
Capacidad teórica (ha/h)	8,5	9,3						
Sistema de enganche								
Cabezal pivotante de 3 puntos (cat.)	-	-						
Brazos inferiores (2 puntos)	●	●						
Lanza de enganche	-	-						
Rueda de apoyo 16"	-	-						
Rotores / brazos porta-púas / púas								
Diámetro del rotor (m)	3,0	3,35						
Descarga de la hilera	central	central						
Número de rotores	2	2						
Número de brazos por rotor	11	12						
Número de púas dobles por brazo	4	4						
Diámetro de púa (mm)	9,5	9,5						
Pista de leva ajustable	-	-						
Brazos porta-púas desmontables	-	○						
Ajuste de altura	●	●						

	Rastrillos de doble rotor							
Modelo	2072	2078						
Ruedas y ejes								
Neumático (rotores)	16x6.50-8	16x6.50-8						
Eje tandem fijo	○	○						
Eje tandem pivotante	-	-						
Neumáticos estándar (bastidor)	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3						
Neumáticos opcionales (bastidor)	380/55-17"	380/55-17"						
Equipamiento opcional								
Estabilizador para pendientes	○	○						
Suspensión de brazos elevadores	-	-						
Accesorios de seguridad								
Paneles de señalización	●	●						
Luces de carretera	●	●						

- Equipamiento de serie
- Opcional
- No disponible

Contenido general del catálogo: la configuración de las máquinas mostradas en las imágenes puede variar en función de los requisitos específicos de cada país.

La información incluida en este catálogo tiene únicamente fines informativos generales y está destinada a su difusión mundial. Pueden existir inexactitudes, errores u omisiones, por lo que la información no constituye base para reclamaciones legales contra Kverneland Group. La disponibilidad de modelos, especificaciones y equipamiento opcional puede variar de un país a otro. Consulte a su concesionario local. Kverneland Group se reserva el derecho de modificar en cualquier momento y sin previo aviso u obligación el diseño o las especificaciones mostradas o descritas, así como de añadir o eliminar características. Algunos dispositivos de seguridad pueden haberse retirado de las máquinas exclusivamente con fines ilustrativos para mostrar mejor sus funciones. Para evitar riesgos de lesiones, los dispositivos de seguridad nunca deben retirarse. Si fuera necesario desmontarlos, por ejemplo para realizar trabajos de mantenimiento, deberá recurrirse a la asistencia o supervisión técnica adecuada. © = marca registrada en la UE.

© Kverneland Group Kerteminde AS.

