

SEGADORAS FRONTALES Y DE ROUGH



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE



LA PRECISIÓN JAMÁS HABÍA SIDO TAN RÁPIDA, SENCILLA Y SILENCIOSA

SEGADORAS FRONTALES PARA ROUGH

La siega de líneas de árboles, bordes de búnkeres y antegreens es más fácil que nunca con nuestras segadoras rotativas de precisión. En nuestro catálogo encontrará la segadora adecuada para casi cualquier tarea.

ÍNDICE

SERVICIOS

PowerGard™	04
Expert Check	05
John Deere Connected Support™	06

SEGADORAS PARA TERRENOS IRREGULARES Y ANTEGREENS

Características	08
PrecisionCut™ 2653B, 7200A	10
TerrainCut™ 7400A, 8800A	14
TerrainCut™ 9009A	16

SEGADORAS FRONTALES ROTATIVAS TERRAINCUT™

1550 / 1570 / 1580 / 1585	20
TerrainCut™ 1600 Turbo	22

ESPECIFICACIONES

24

POWERGARD™

ESTADO: PROTEGIDO

Cuando proteges tu equipo con un plan* de protección PowerGard™*, tu negocio se beneficia de maquinaria que proporciona el máximo rendimiento sin interrupciones.



Los acuerdos PowerGard™ te protegen ante los costes de reparación inesperados y garantizan el mantenimiento de tu maquinaria con repuestos originales. Tres paquetes con precios cerrados ofrecen diversos niveles de cobertura para mantener tu maquinaria en marcha al máximo rendimiento con un tiempo útil constante.

PLAN DE PROTECCIÓN POWERGARD™

Mantenimiento preventivo – Respetar los intervalos de mantenimiento recomendados por la fábrica resulta imprescindible para mantener a punto tu maquinaria. *

PROTECCIÓN POWERGARD™

Nivel básico de protección para cubrir imprevistos que suelen originar costosas reparaciones, también cubre los componentes de la transmisión principal.

PROTECCIÓN PLUS POWERGARD™

La protección definitiva – este paquete proporciona al cliente la máxima tranquilidad pues cubre todos los componentes incluidos en el Plan de protección PowerGard™, además del sistema eléctrico, el sistema de refrigeración, el sistema hidráulico y otros componentes.

FINANCIACIÓN

Incluye sus acuerdos de Protección PowerGard™ en tu oferta financiera y benefícate de tipos de interés muy competitivos con flexibilidad en los pagos. **

*Solo en los concesionarios adscritos. El Plan de protección PowerGard™ requiere un plan de mantenimiento.

** Solo en los concesionarios adscritos.

EXPERT CHECK

HECHOS, EN LUGAR DE CONJETURAS

¿Alguna vez has deseado ver con rayos X para ver qué ocurre en el interior de la máquina? Expert Check es lo más parecido a esto: un diagnóstico exhaustivo de todos los componentes principales (incluido los sensores, la electrónica y el software) que utiliza listas de comprobación actualizadas, basadas en nuestras experiencias de campo y herramientas exclusivas de los concesionarios John Deere. El resultado es un informe detallado del estado exacto de las máquinas, así como lo que es necesario hacer y cuándo.

PRECIOS TRANSPARENTES

Basándose en este informe, puedes elegir qué trabajo deseas que realicemos. Con precios transparentes y paquetes de todo incluido que cubren repuestos y mano de obra, Expert Check elimina el trabajo de estimación en las reparaciones y también en el mantenimiento.

REPUESTOS ORIGINALES JOHN DEERE

Incluso las máquinas John Deere necesitan reparaciones con el tiempo. Cuando llegue el momento, nuestro concesionario hará todo lo posible para maximizar el tiempo útil y prepararlas para volver al trabajo. Con un taller equipado con la más avanzada tecnología y con un equipo de mecánicos profesionales formados, obtendrás un servicio profesional con las últimas actualizaciones recibidas directamente de la fábrica. Para las pequeñas reparaciones que puedes hacer tú mismo, podemos facilitarte todos los repuestos que necesites en 24 horas, incluso para modelos antiguos.

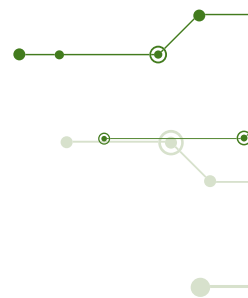




MANTÉN BAJO CONTROL TU MAQUINARIA

JOHN DEERE CONNECTED SUPPORT™

Al tener tu maquinaria conectada, siempre irás un paso por delante. Sabrás con exactitud dónde se encuentra tu equipo y cómo evoluciona el trabajo. Gracias al código de diagnóstico, también podrás saber al instante cuándo una máquina no funciona adecuadamente. Estar conectado con el concesionario te ayudará a ahorrar tiempo y dinero.



ASISTENCIA REMOTA DE MÁQUINAS

Service ADVISOR™ Remote permite a los concesionarios realizar diagnósticos en remoto, programaciones de software y ajustes. Lo que supone no tener que acudir al taller, mejorar el tiempo útil y reducir los costes de mantenimiento.

PLANIFICACIÓN DE MANTENIMIENTO

En el Operations Center™ de John Deere, puedes crear o actualizar tus planes de mantenimiento para toda tu maquinaria. Gracias a la actualización de horas de trabajo del motor de JDLink™, podrás planificar el mantenimiento de forma adecuada. Y con John Deere Connected Support™ de tu concesionario podrás monitorizar sus necesidades de mantenimiento y recibirás ayuda para ir un paso por delante de las posibles incidencias.

CÓDIGO DE DIAGNÓSTICO DE ANOMALÍAS

Los códigos de diagnóstico (DTC, por sus siglas en inglés) son mensajes que tu maquinaria genera para informar del estado en el que se encuentra. Cada DTC está formado por dos números: el primero, indica dónde se encuentra la anomalía y el segundo, especifica el tipo de anomalía. Tu concesionario puede descifrar este código para determinar qué es necesario hacer incluso antes de tener la máquina delante.

SEGADORAS PARA ROUGHS, REMATES Y ANTEGREENS

LA PRECISIÓN JAMÁS HABÍA SIDO TAN SENCILLA,
NI TAN SILENCIOSA

La siega de líneas de árboles, bordes de búnkeres y antegreens es más fácil que nunca con nuestras segadoras rotativas de precisión. Trabajan sin esfuerzo sobre el rough, y son lo suficientemente ágiles para realizar remates, y sorprendentemente silenciosas.

MANEJO SIMPLIFICADO

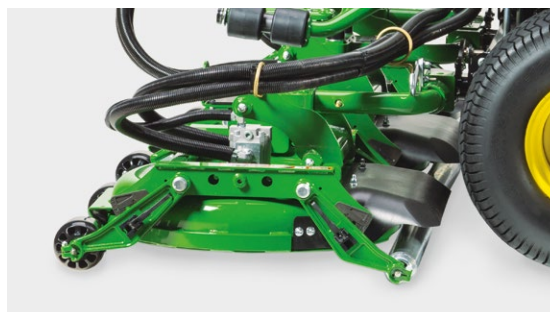
El sistema AutoPedal™ no solo es cómodo de manejar. Ahorra combustible y reduce la sonoridad, ya que los pedales controlan el régimen del motor.





MEJOR ACABADO

Los rodillos aseguran un acabado perfecto e incorporan unos cepillos que mantienen una altura de corte precisa al eliminar las acumulaciones de residuos.



RESISTENTE Y DURADERO

Estampamos estas plataformas giratorias con acero de calibre 10, y luego las montamos en un bastidor rígido con rodillos en la parte delantera y trasera para mayor protección. Las plataformas desarrollan un rendimiento excepcional en una amplia variedad de tipos de césped, ya sea de estación cálida o fría. No se requieren herramientas para realizar el ajuste de la altura de corte.



MAYOR CONTROL

El sistema TechControl™ lleva la homogeneidad en el trabajo al siguiente nivel. Puedes ajustar la velocidad exacta para segar, girar y desplazarse, e incluso ahorrar en combustible. El sistema TechControl™ ofrece un diagnóstico rápido y preciso para maximizar el tiempo útil.





CORTACÉSPED HELICOIDAL PRECISIONCUT™

2653B Y 7200A

Para un acabado perfecto con molinetes helicoidales, escoge entre los modelos 2653B y 7200A. Ambas son de fácil mantenimiento y han sido diseñadas para el máximo rendimiento, fiabilidad y facilidad de manejo. La 7200A te proporciona una mayor potencia, e incorpora un interruptor basculante para ajustar la anchura de corte sobre la marcha.



DISEÑO ESTABLE (2653B)

El bajo centro de gravedad y la amplia distancia entre ejes de 140 cm aseguran un trabajo cómodo y seguro en cualquier tipo de segado.



SISTEMA DE ANCHURA BAJO DEMANDA

El sistema de anchura personalizable (7200A) permite al operador modificar la anchura de corte mientras las unidades de corte están en el suelo. Simplemente desplaza el interruptor de anchura personalizable del CommandARM™ del operador hacia delante para aumentar la extensión de corte a 183 cm (con unidad de corte de 66 cm) o a 213 cm (con unidad de corte de 76 cm), o hacia atrás para reducirlo a 173 cm (con unidad de corte de 66 cm) o a 203 cm (con unidad de corte de 76 cm).

Esto maximiza el rendimiento al ofrecer una variedad de anchuras para adaptarse mejor al terreno, consiguiendo una productividad adicional en trabajos más voluminosos como los campos de fútbol. Y con la plataforma de corte colocada en un lado de estas ágiles máquinas, dispones de una flexibilidad superior a la hora de realizar giros estrechos alrededor de obstáculos y árboles.



UNIDADES DE CORTE QA7 ESTÁNDAR

Elige una configuración de 5 u 8 cuchillas y una anchura de 66 cm o 76 cm. La característica Speed Link™ permite ahorrar tiempo al ajustar simultáneamente la altura de corte a ambos lados del rodillo.

POTENCIA PARA UN CORTE PERFECTO (7200)

Deja el acabado final en manos de los supervisores y no de los operadores. Ante terrenos en condiciones difíciles de trabajar, el mecanismo de la LoadMatch™ 7200 de John Deere automáticamente reducirá la velocidad de tracción para mantener la potencia en las unidades de corte.

MÁXIMA COMODIDAD DEL OPERADOR

La comodidad es una realidad en las máquinas de tees y antegreens John Deere gracias al modelo 7200A, con una ancha plataforma del operador y controles CommandARM™, y al modelo 2653B, con un panel de controles fácil de alcanzar.



FÁCIL MANTENIMIENTO

Para el mantenimiento rutinario, tanto las unidades de corte de 66 cm como las de 76 cm se deslizan con facilidad sobre sus brazos de montaje para su mantenimiento.



**EN TODOS LOS MODELOS
DE MOLINETE CON
TRANSMISIÓN INTEGRAL
PRECISIONCUT™**

Transmisión integral
GRIP

SPEED LINK™



2653B

14,6 kW (19,6 CV) a 3.000 r. p. m.

3 x QA7 66 cm o QA7 76 cm

Diámetro del molinete 17,8 cm

Anchura de corte dedicada:
183 cm
con unidad de corte QA7 de 66 cm;
213 cm
con unidad de corte QA7 de 76 cm

Velocidad de segado:
0 – 8 km/h



7200A

18,4 kW (24,7 CV) a 3000 r. p. m.

3 x QA7 66 cm o QA7 76 cm

Diámetro del molinete 17,8 cm

Anchura bajo demanda:
173 cm – 183 cm
con unidad de corte QA7 de 66 cm;
203 cm – 213 cm
con unidad de corte QA7 de 76 cm

Velocidad de segado:
0 – 10 km/h

TECHCONTROL™

SEGADORA ROTATIVA TERRAINCUT™

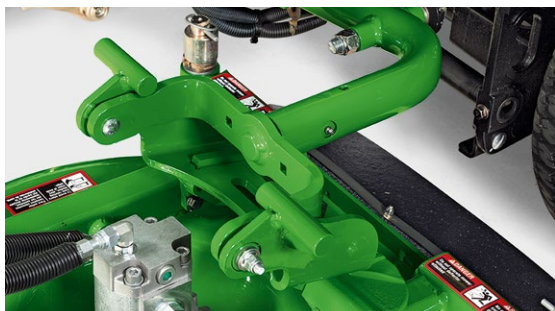
7400A Y 8800A

Estas ágiles segadoras rotativas ofrecen una combinación perfecta de potencia y agilidad. Destaca el rápido ajuste de altura de los molinetes y nuestro avanzado monitor TechControl™; para más detalles, consulta las páginas 18 y 19.



PERFECTO SEGUIMIENTO DEL TERRENO

La combinación de una bomba para el circuito de las plataformas más grande, los cilindros de elevación, un pivote de doble horquilla y los motores de rueda de alta torsión aseguran la alta y consistente calidad de corte. Este sistema eleva el césped para lograr una calidad de corte sobresaliente y una dispersión perfecta de los residuos con el sistema de descarga trasera.



Fácil acceso al mantenimiento: el mantenimiento es sencillo, todos los puntos de comprobación diaria están debajo del capó. Estos puntos de servicio incluyen el nivel de aceite de motor, nivel de refrigerante, nivel del fluido hidráulico e indicador de obstrucción del filtro de aire.

Comodidad premium para el operador – El puesto del operador de fácil acceso y salida cuenta con dirección ajustable por pedal, pedales eHydro™ de bajo esfuerzo de accionamiento y un asiento de lujo con suspensión para mantener la productividad durante todo el día.

LoadMatch™ – El sistema LoadMatch™ adapta automáticamente la velocidad de tracción de la máquina para mantener la potencia en las unidades de corte, detectando el estado de la máquina. Una vez la carga sea reducida, la máquina regresará a su velocidad de siega normal.

Potencia para todo (8800A) – Un eficiente motor diésel de 4 cilindros turboalimentado de 36,7 kW (49,2 CV) equipado con enfriador del aire de carga genera eficientemente la potencia necesaria para superar los retos más difíciles.



7400A

31 kW (42,1 CV) a 2.800 r. p. m.

3 plataformas giratorias de 68 cm

Anchura bajo demanda:
173 cm – 183 cm

Velocidad de segado:
0 – 10 km/h



8800A

41,1 kW (55,9 CV) a 2.800 r. p. m.

5 plataformas giratorias de 53,3 cm

Anchura de corte total: 223 cm

Velocidad de segado:
0 – 12,8 km/h

**EN TODOS LOS MODELOS
DE SEGADORA GIRATORIA
DE TERRAINCUT™**

Transmisión integral
GRIP

TECHCONTROL™

SISTEMA DE ANCHURA BAJO DEMANDA (7400A)

Incluye dos anchuras de trabajo de 172,7 cm y 188 cm que se pueden alternar pulsando un botón. Desde terrenos estrechos ondulados a zonas amplias donde las unidades de corte se solapan para aumentar la calidad eliminando las bandas de césped sin segar.

PLATAFORMAS DE CORTE ESPECIALES (8800A)

Las plataformas giratorias de 53,3 cm aseguran un seguimiento perfecto del contorno del suelo y un coste de alta calidad y están fabricadas con chapa de acero de calibre 10. Los rodillos frontales y traseros redirigen la fuerza de todos los obstáculos con los que se encuentre a través del bastidor, no de la plataforma.



TERRAINCUT™

9009A

Con una mayor anchura de corte, tecnologías y características avanzadas probadas, el modelo 9009A se ha diseñado específicamente para ofrecer incluso más tiempo útil, rendimiento y rentabilidad en condiciones difíciles o que supongan un reto

PLATAFORMAS DE CORTE ESPECIALES

Equipadas con horquillas especiales de doble efecto, las cinco plataformas rotativas de 68,6 cm se pegan al suelo para conseguir siempre un acabado perfecto. Las plataformas están fabricadas con chapa de acero de calibre 10 con un rodillo trasero para conseguir un acabado perfecto.





AJUSTE DE LAS VELOCIDADES DE CORTE, TRANSPORTE Y MANIOBRA

Solo los equipos John Deere te permiten usar velocidades de maniobra para evitar dañar el césped entre pasadas. El monitor TechControl™, con protección mediante contraseña, te permite ajustar también las velocidades de trabajo y de transporte, asegurando los mejores resultados (y la máxima tranquilidad) sin importar el grado de experiencia del operador.

FÁCIL AJUSTE DE LA ALTURA DE CORTE

No necesitarás herramientas para ajustar la altura de corte. Solo es necesario poner una palanca en el ajuste que desees, y listo. En comparación con otros sistemas, el tiempo de cambio de la "Altura de corte" es un 25 % más rápido, aumentando la productividad y reduciendo los costes operativos.



SUAVE FUNCIONAMIENTO

La transmisión eHydro™ tiene unos pedales ligeros de alta sensibilidad que reducen el cansancio y aumentan la comodidad del operador. Junto con el control de cruce y el sistema de gestión de velocidad de maniobra, crea una máquina de manejo inteligente.

La bomba hidrostática y los motores de las ruedas de gran capacidad reducen el mantenimiento y ofrecen capacidades para afrontar pendientes pronunciadas. Se combina con el sistema GRIP, que reduce el patinaje de los neumáticos al dirigir el flujo desde la rueda delantera a la rueda trasera opuesta.



SIEMPRE EN MARCHA

Equipada con un avanzado sistema de diagnóstico integrado, un ajuste de altura de corte rápido y sin herramientas y nuestra legendaria calidad de fabricación, la 9009A está diseñada para ofrecer el máximo tiempo útil.



RENDIMIENTO DE ALTA CAPACIDAD

Incluso a altas velocidades, la alta plataforma de corte combina gran calidad de corte con una dispersión homogénea de los residuos. El sistema de doble tracción sube pendientes con facilidad y reduce las bandas de césped sin segar al trabajar lateralmente en pendientes.



CONFIGURACIÓN SENCILLA

Gracias a características inteligentes como el monitor TechControl™ y la transmisión eHydro™, dedicarás menos tiempo a ajustar tu máquina manualmente cuando varíen las condiciones del campo o del entorno.



9009A

41,1 kW (55,9 CV) a 2.800 r. p. m.

5 plataformas rotativas de 68,6 cm

Anchura de corte total: 274 cm

Velocidad de segado:
0 – 12,8 km/h

TECHCONTROL™



SEGADORA FRONTAL ROTATIVA TERRAINCUT™

1550 / 1570 / 1580 / 1585

Nuestra segadora frontal para terrenos irregulares te permite trabajar de forma eficiente sin poner en compromiso la calidad del resultado. Las plataformas de corte están diseñadas para la siega de alta capacidad y el potente motor diésel permite segar césped largo y húmedo sin esfuerzo. El puesto del operador ergonómico te mantiene atento y concentrado. Gracias a su diseño de calidad, disfrutarás durante años de alta velocidad y resultados de gran calidad.



MEJOR REFRIGERACIÓN

El montaje trasero del radiador mantiene el ruido alejado del operador y facilita el mantenimiento de la segadora.



SISTEMA DE RECOGIDA GLC1500

Un potente sistema de recogida con capacidades de 600 L o 900 L, con descarga hidráulica que facilita su manejo.

PLATAFORMAS DE CORTE

	60 DESCARGA LATERAL	72 DESCARGA LATERAL	62 DESCARGA TRASERA	72 DESCARGA TRASERA	60 DESCARGA LATERAL	72 DESCARGA LATERAL
					PARA UTILIZAR CON EL SISTEMA DE RECOGIDA GLC1500	PARA UTILIZAR CON EL SISTEMA DE RECOGIDA GLC1500
COMPATIBILIDAD	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1570, 1580, 1585	1570, 1580, 1585
Anchura de corte, cm	153	183	158	183	153	183
Altura de corte, cm	2,54 – 15,24	2,54 – 15,24	2,54 – 15,24	2,54 – 15,24	2,54 – 15,24	2,54 – 15,24
Diseño de la caja de engranajes	Tipo L	Tipo L	Tipo L	Tipo L	Tipo T	Tipo T
Conjunto mulching disponible	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí





LA CONECTIVIDAD ES LA CLAVE

El Módem M opcional de JDLink™ posibilita en tiempo real el flujo automático de los datos entre su maquinaria conectada y el John Deere Operations Center™, nuestra plataforma de gestión basada en la web.

CABINA INTEGRADA COMFORTCAB

La cabina integrada ComfortCab en las segadoras giratorias frontales 1575 y 1585 proporciona una excelente visibilidad y comodidad con cualquier climatología.



1550 / 1570 / 1580 / 1585

1550:

17,8 kW (24,2 CV) a 3.000 r. p. m.

1570 / 1580 / 1585:

27,5 kW (37,4 CV) a 3.000 r. p. m.

Tracción en las cuatro ruedas hidrostática

1550 / 1570 / velocidad de trabajo,
transmisión de una velocidad:
0 – 19,3 km/h

1580 / 1585, / velocidad de trabajo,
transmisión de dos velocidades:
0 – 24,1 km/h

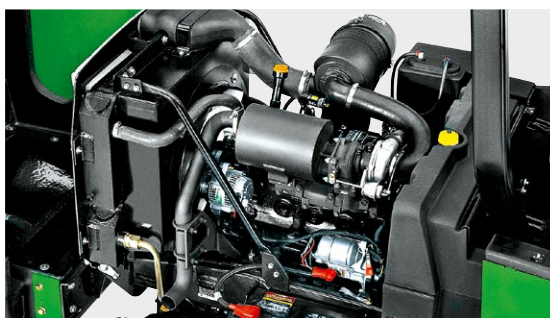
Dirección asistida

SEGADORA GIRATORIA TURBO 1600 TERRAINCUT™

Con una tracción inigualable y una anchura de corte de hasta 325 cm, esta máquina diésel de alto par puede cubrir hasta 3,4 ha por hora. La serie 1600T supera laderas con facilidad y ofrece un corte Premium con cualquier césped fino.

CONOCE CÓMO

La máquina conectada actualizará la información con estados como "transporte", "relentí" o "siega" y la enviará al John Deere Operations Center™, al que los supervisores pueden acceder desde distintos dispositivos.



EXCELENTE TRACCIÓN EN PENDIENTES

La serie TerrainCut™ 1600 Turbo ofrece una elección entre doble tracción bajo demanda o doble tracción permanente. El bloqueo del diferencial se incluye de serie en este modelo. Las unidades de corte laterales pueden trabajar en un ángulo ascendente de 45 grados y un ángulo descendente de 20 grados, para mantener un corte impecable.

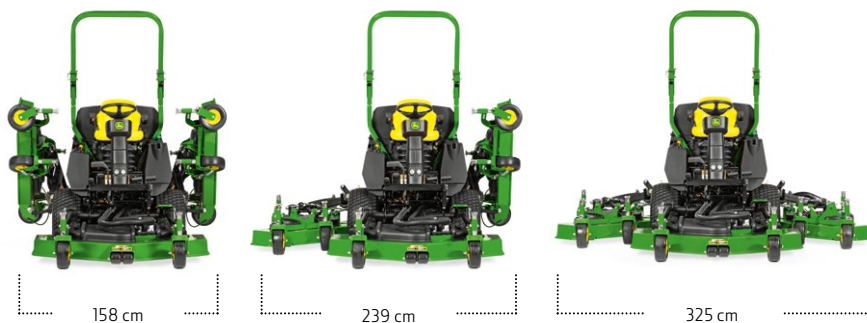
MOTOR DE ALTO RENDIMIENTO

El motor diésel de inyección directa de 4 cilindros y 44 kW (60 CV) con 16 válvulas y turboalimentado ofrece mucha potencia y par motor para dar un rendimiento superior. Está montado sobre soportes aislantes para reducir la exposición a las vibraciones.



SEGAR UNA GRAN SUPERFICIE ES SENCILLO

Los mandos ergonómicos y el asiento con suspensión neumática totalmente ajustable mantienen al operador relajado y centrado durante todo el día.



DISEÑO DE PLATAFORMA RESISTENTE Y SISTEMA AVANZADO DE ABSORCIÓN DE IMPACTOS

Las plataformas están fabricadas en acero de calibre 7 con una barra de protección adicional de 19 mm, los motores de la plataforma cuentan con aislamiento para reducir las vibraciones y las plataformas laterales se desplazan hacia atrás y hacia dentro para evitar daños producidos por obstáculos.



TURBO 1600 TERRAINCUT™

44 kW (60 CV) a 3.000 r. p. m. (Fase V)

Hidrostática, motores de rueda

Velocidad de trabajo: 0 – 23 km/h

Bloqueo del diferencial

PRODUCTIVIDAD FLEXIBLE

Para la siega de zonas estrechas, utiliza una sección lateral y la plataforma central, o sólo la plataforma central. El conjunto triple para mulching añade mayor flexibilidad.

ESPECIFICACIONES



2653B PRECISIONCUT™

CORTACÉSPED PARA PERFILAR PRECISIONCUT™

MOTOR	
Tipo	Motor diésel de 3 cilindros de inyección indirecta
Potencia nominal máxima según SAE J1995, kW (CV)	14,6 (19,9) a 3.000 r. p. m.
Cilindrada, cc	993
Filtro de aire del motor	Dos fases, con indicador de obstrucción
Sistema de refrigeración	Por agua
VEHÍCULO	
Transmisión de tracción	Hidrostática de 3 ruedas, igual tracción en todas las ruedas
Bomba de transmisión de unidades de corte	Marcha
Capacidad del sistema hidráulico, L	20,8
Capacidad de combustible, L	28
Dirección	Asistencia hidráulica con cilindro de dirección de doble efecto
Neumáticos delanteros	20 × 10 – 10 turf
Neumático trasero	20 × 10 – 8 turf
Sistema de frenos	2 discos en ruedas; freno de estacionamiento manual; con frenado dinámico mediante sistema hidrostático de circuito cerrado
Estructura protectora contra vuelcos plegada con cinturón de seguridad	Asiento Deluxe con suspensión y cinturones de seguridad; Pendiente de Certificación ISO 21299:2009
CONTROLES	
Elevación/descenso de la unidad de corte	Elevación/descenso de la unidad de corte
Anchura bajo demanda	ND
Freno de estacionamiento	Manual
Acelerador	Manual
TDF	Interruptor eléctrico
Arranque	Por llave de contacto, bujía de precalentamiento automática
Control de velocidad hidrostático	Pedal
Luces de trabajo	Luces LED de trabajo opcionales – interruptor en el panel
Tablero de instrumentos	cuentahoras de funcionamiento, indicador de de temperatura del refrigerante, luz testigo del alternador, diagnósticos sit-on-seat, indicador de la temperatura del aceite hidráulico, indicador del precalentador del motor de aire, indicador de la presión del aceite
PUESTO DE CONDUCCIÓN	
Asiento	Asiento con suspensión Deluxe con ajuste longitudinal
Volante de dirección inclinable	ND
Avance/retroceso	Pedal dual
ESPECIFICACIÓN	
Altura con estructura protectora contra vuelcos, cm	208,3
Longitud, cm	236
Anchura de la posición del transporte, cm	183 o 213
Distancia entre ejes, cm	140
Peso (con fluidos, sin operador, sin combustible), unidades de 30 cm elevadas, kg	Con fluidos, sin operador, sin combustible, unidades de corte de 26 cm elevadas: 863,1
VELOCIDAD DE AVANCE	
Velocidad de segado, km/h	0 – 8
Velocidad de transporte, km/h	0 – 13,7
Velocidad de marcha atrás, km/h	0 – 4,8
UNIDADES DE CORTE	
Referencia	3 unidades de corte de molinetes
Tamaño, cm	Quick Adjust QA7 66 o QA7 76
Número de cuchillas	5 u 8
Esmerilado	Estándar
Anchura de corte, cm	183 con unidad de corte QA7 de 66 cm; 213 con unidad de corte QA7 de 76 cm
Altura de corte, cm	0,9–6,3
Unidad de corte de 5 cuchillas, mm/kmh	3,17
Unidad de corte de 8 cuchillas, mm/kmh	1,99
Rodillos frontales, cm	7,6 estriados, lisos o en espiral (opcional)
Diámetro de molinete, cm	17,8
Ajuste de contracuchilla	Molinete a contracuchilla


7200A PRECISIONCUT™
CORTACÉSPED PARA PERFILAR PRECISIONCUT™
MOTOR

Tipo	Motor diésel de 3 cilindros de inyección indirecta
Potencia nominal máxima según SAE J1995, kW (CV)	18,4 (24,7) a 3.000 r. p. m.
Cilindrada, cc	1.267
Filtro de aire del motor	Filtro seco de 2 fases
Sistema de refrigeración	Bomba de refrigerante centrífuga; en posición avanzada para la máxima refrigeración

VEHÍCULO

Transmisión de tracción	Bomba hidrostática eHydro™ de control electrónico a motores de rueda con sistema de tracción total GRIP de serie
Bomba de transmisión de unidades de corte	Marcha
Capacidad del sistema hidráulico, L	37,8
Capacidad del depósito de combustible, L	45,4
Dirección	Asistencia hidráulica con cilindro de dirección de doble efecto
Neumáticos delanteros motrices	24 × 12 – 12 turf trac
Neumático trasero	24 × 12 – 12 multi trac
Presión sobre el suelo, bar	1,0 bar
Frenos	Frenos de discos hidráulicos internos en baño de aceite
Estructura protectora contra vuelcos plegada con cinturón de seguridad	Asiento Deluxe con suspensión y cinturones de seguridad; pendiente de certificación ISO 21299:2009

CONTROLES

Elevación/descenso de la unidad de corte	Elevación/descenso de la unidad de corte
Anchura bajo demanda	Interruptor de pulsación, interruptor de selección e interruptor de extensión/retracción
Freno de estacionamiento	Interruptor eléctrico en CommandARM™ para los frenos de disco húmedos internos
Acelerador	Manual
TDF	Interruptor eléctrico en CommandARM™
Arranque	Por llave de contacto, bujía de precalentamiento automática
Control de velocidad hidrostático	Pedal
Luces de trabajo	Interruptor en CommandARM™
Tablero de instrumentos	Alarmas de máquina, diagnóstico eléctrico integrado, temporizadores de mantenimiento, ajustes de velocidad de trabajo y transporte, velocidad de maniobra, LoadMatch

PUESTO DE CONDUCCIÓN

Asiento	Asiento con suspensión Deluxe, cinturón de seguridad y reposabrazos; ajuste longitudinal, de peso y ajuste lumbar
Volante de dirección inclinable	Accionados por pedal
Avance/retroceso	Pedal dual

ESPECIFICACIÓN

Altura con estructura protectora contra vuelcos, cm	213,4
Longitud, cm	338
Anchura de la posición del transporte, cm	220
Distancia entre ejes, cm	157,5
Peso (incluida la capacidad de todos los fluidos, sin operador, con todas las unidades de corte bajadas), kg	1.039

VELOCIDAD DE AVANCE

Segado, km/h	0 – 10
Transporte, km/h	0 – 14
Marcha atrás, km/h	0 – 10

UNIDADES DE CORTE

Referencia	3 unidades de corte de molinetes
Tamaño, cm	Quick Adjust QA7 66 o QA7 76
Número de cuchillas	5 u 8
Esmerilado	De serie, la válvula de retroafilado varía el caudal compensando la presión para mantener una velocidad constante del molinete, ajuste de velocidad de molinete manual
Anchura bajo demanda, cm	173 – 183 con unidad de corte QA7 de 66 cm; 203 – 213 con unidad de corte QA7 de 76 cm
Altura de corte, cm	0,9–6,3
Unidad de corte de cinco cuchillas, mm/kmh	3,17
Unidad de corte de ocho cuchillas, mm/kmh	1,99
Rodillos frontales, cm	7,6 estriados, lisos o en espiral (opcional)
Diámetro de molinete, cm	17,8
Ajuste de contracuchilla	Molinete a contracuchilla



7400A

CORTACÉSPED PARA PERFILAR TERRAINCUT™

MOTOR

Tipo	Diésel 3 cilindros con inyección directa turboalimentados
Potencia nominal máxima según SAE J1995, kW (CV)	27,3 (37,1) a 2.600 r. p. m. (Fase III A) / 31 (42,1) a 2.800 r. p. m. (Fase V)
Cilindrada, cc	1.568
Filtro de aire del motor	Filtro seco de 2 fases
Sistema de refrigeración	Bomba centrífuga. Bomba – situada en la parte frontal de la máquina para su máxima refrigeración

VEHÍCULO

Transmisión de tracción	Bomba hidrostática eHydro™ de control electrónico a motores de rueda con sistema de tracción total GRIP de serie
Bomba de transmisión de unidades de corte	Marcha
Bomba de transmisión de molinetes	–
Capacidad del sistema hidráulico, L	45,4
Capacidad del depósito de combustible, L	45,4
Dirección	Asistencia hidráulica con cilindro de dirección de doble efecto
Neumáticos delanteros motrices	24 × 12 – 12 turf trac
Neumáticos direccionales	24 × 12 – 12 multi trac
Presión sobre el suelo, bar	14
Frenos	Frenos de discos hidráulicos internos en baño de aceite
Estructura protectora contra vuelcos plegada con cinturón de seguridad	Normalización; normalización ISO 21299 en trámite
Peso en orden de marcha (unidades de corte elevadas), kg	1252
Opciones disponibles	Cerramiento, cuchilla mulching, cuchilla de alta elevación, rascador de rodillo trasero

CONTROLES DEL OPERADOR COMMANDARM™

Acelerador	Sin palanca de acelerador; mandos automáticos por pedales AutoPedal™; control manual mediante pantalla TechControl™
Elevación del sistema de segado	Un interruptor de palanca
Anchura bajo demanda	Interruptor de pulsación, interruptor de selección e interruptor de extensión/retracción
TDF	Interruptor eléctrico en CommandARM™
Tracción en las cuatro ruedas	Sistema de tracción total GRIP; tracción total permanente en siega y transporte.
Freno de estacionamiento	Interruptor eléctrico en CommandARM™ para los frenos de disco húmedos internos
Luces de trabajo	Interruptor en CommandARM™
Monitor del operador	Pantalla TechControl™: situada en la consola CommandARM™; indica alertas de máquina, diagnóstico eléctrico integrado; temporizadores de mantenimiento en una pantalla de fácil lectura; ajuste rápido sobre la marcha de las velocidades de trabajo y transporte; velocidad de maniobra; Loadmatch™ y conexión/desconexión de transferencia de peso; selección de uso del control de crucero; ajuste de la velocidad de descenso de las unidades de corte; TODOS los ajustes protegidos mediante contraseña

ENTORNO DEL OPERADOR

Asiento	Asiento con suspensión Deluxe, cinturón de seguridad y reposabrazos; ajuste longitudinal, de peso y ajuste lumbar
Volante de dirección inclinable	Desbloqueo por pedal izquierdo para facilitar su ajuste
Avance/retroceso	Pedal dual

DIMENSIONES

Altura con estructura protectora contra vuelcos, cm	213,4
Longitud, cm	338
Anchura, cm	179 con anchura de trabajo de 173; 194,3 con anchura de trabajo de 188
Distancia entre ejes, cm	157,5
Anchura de corte, cm	Sistema de anchura bajo demanda 173 cm (cerca) a 188 (ancho)
Segado, km/h	0 – 10
Transporte, km/h	0 – 14
Marcha atrás, km/h	0 – 6,4

UNIDADES DE CORTE

Referencia	3 plataformas rotativas; ajuste de altura de corte sin herramientas
Anchura de plataforma de corte, cm	68,6
Número de cuchillas	1 por plataforma (3 en total)
Altura de corte, cm	1,9 – 10,2 ajuste sin herramientas (Fase III A) / 2,54 – 10,2 ajuste sin herramientas, incrementos de 0,6 (Fase V)
Construcción de la plataforma	Estampada en chapa de acero de calibre 10 con patín frontal de 38 mm de altura y barra de acero de 12,7 mm soldada en el borde de las plataformas.
Diámetro del rodillo trasero, cm	7,6
Rodillos frontales, cm	10,2 de diámetro por 12,7 de anchura



8800A		9009A
CORTACÉSPEDES PARA HIERBA ALTA TERRAINCUT™		
MOTOR		
Tipo	Diésel 4 cilindros con inyección directa turboalimentados	
Potencia nominal máxima según SAE J1995, kW (CV)	36,2 (49,2) a 2.600 r. p. m. (Fase III A) / 41,1(55,9) a 2.800 r. p. m. (Fase V)	41,1 (55,9) a 2.800 r. p. m.
Cilindrada, cc	2.091	
Filtro de aire del motor	Filtro seco de 2 fases	
Sistema de refrigeración	Bomba centrífuga. Bomba – situada en la parte frontal de la máquina para su máxima refrigeración	
VEHÍCULO		
Transmisión de tracción	Bomba hidrostática eHydro™ controlada electrónicamente a motores de rueda	Bomba hidráulica de tracción eHydro™ con servocontrol
Bomba de transmisión de plataforma	Bomba de engranajes en tándem	
Transmisión de la plataforma de corte	Motor hidráulico de engranajes de acoplamiento directa	
Capacidad del sistema hidráulico, L	45,4	
Capacidad del depósito de combustible, L	61,7	60,6
Dirección	Asistencia hidráulica con cilindro de dirección de doble vástago y doble efecto	
Neumáticos delanteros motrices	26 × 12 – 12 Multi Trac	26,5 × 12 – 12 Ultra Trac
Neumáticos direccionales	20 × 12 × 10 – 8 Turf	
Presión sobre el suelo, bar	0,8 - 1,2	
Frenos	Frenos de discos hidráulicos internos en baño de aceite	Frenos de discos hidráulicos en baño de aceite con frenado dinámico mediante sistema hidrostático de circuito cerrado
Estructura protectora contra vuelcos con cinturón de seguridad	De serie, ISO 21299	
Peso en orden de marcha (unidades de corte elevadas), kg	1.542	1.814
Opciones disponibles	Cerramiento, cuchilla mulching, cuchilla de alta elevación, rascador de rodillo trasero	
CONTROLES DEL OPERADOR COMMANDARM™		
Acelerador	Palanca de control en consola de mandos del operador (Fase III A) /Sin palanca de acelerador, mandos automáticos por pedales AutoPedal™; control manual mediante monitor TechControl™ (Fase V)	Sin palanca de acelerador; mandos automáticos por pedales AutoPedal™; control manual mediante pantalla TechControl™
Elevación del sistema de segado	Un interruptor de palanca	
Anchura bajo demanda	ND	
TDF	Interruptor eléctrico en CommandARM™ para el cambio rápido de segado a transporte	
Tracción en las cuatro ruedas	Sistema de tracción total GRIP; tracción total permanente en siega y transporte.	
Freno de estacionamiento	Interruptor eléctrico en CommandARM™ para los frenos de disco húmedos internos	
Luces de trabajo	Interruptor en CommandARM™	
Monitor del operador	Pantalla TechControl™: situada en la consola CommandARM™; indica alertas de máquina, diagnóstico eléctrico integrado; temporizadores de mantenimiento en una pantalla de fácil lectura; ajuste rápido sobre la marcha de las velocidades de trabajo y transporte; velocidad de maniobra; Loadmatch™ y conexión/desconexión de transferencia de peso, selección de uso del control de cruce; ajuste de la velocidad de descenso de las unidades de corte; TODOS los ajustes protegidos por contraseña	
ENTORNO DEL OPERADOR		
Asiento	Suspensión Deluxe	Asiento Air Ride con suspensión, cinturón de seguridad y reposabrazos; ajuste longitudinal, de peso y ajuste lumbar
Volante de dirección inclinable	Desbloqueo por pedal izquierdo para facilitar su ajuste	
Avance/retroceso	Pedal dual	
DIMENSIONES		
Altura con estructura protectora contra vuelcos, cm	222	
Longitud, cm	338	339
Anchura, cm	221	229
Anchura de corte, cm	223	274
Segado, km/h	0 – 12,8	
Transporte, km/h	0 – 20,12	
Marcha atrás, km/h	0 – 6,4	
UNIDADES DE CORTE		
Referencia	5 plataformas rotativas; ajuste de altura de corte sin herramientas	
Anchura de plataforma de corte, cm	53,3	68,58
Número de cuchillas	1 por plataforma (5 en total)	
Gama de alturas de corte, cm	2,54 a 10,2; ajuste sin herramientas	1,9 a 10,2; ajuste sin herramientas
Construcción de la plataforma	Estampada en chapa de acero de calibre 10 con patín frontal de 38 mm de altura y barra de acero de 12,7 mm soldada en el borde de las plataformas.	
Diámetro del rodillo trasero, cm	7,6	
Rodillos frontales, cm	10,2 de diámetro por 12,7 de anchura	12,7



TERRAINCUT™ 1550		TERRAINCUT™ 1570
SEGADORAS FRONTALES ROTATIVAS DE CORTE DE TERRENO		
MOTOR		
Tipo	Diésel, 3 cilindros	
Potencia nominal bruta del motor en kW (CV), SAE J1995	17,8 (24,2) a 3.000 r. p. m. (Fase V)	27,5 (37,4) a 2.800 r. p. m.
Cilindrada, cc	1.260	1.642
Inyección	indirecta	directa
Transmisión	Hidrostática	
Transmisión de tracción	Tracción en las cuatro ruedas de velocidad fija	
Bloqueo del diferencial	Estándar	
Velocidad de avance del vehículo; km/h	0 – 19,3	
Velocidad del vehículo en marcha atrás km/h	0 – 8	
Neumáticos delanteros	23 × 10,5 – 12	
Neumáticos traseros	18 × 8,5 – 10	
Tipo de freno	Interno en baño de aceite	
Freno de estacionamiento	Sí	
Frenos de maniobra	Estándar	
Dirección asistida	Estándar	
Comodidad	Inclinación del volante, asiento con suspensión neumática, control con dos pedales de la dirección y la velocidad	
Cabina ComfortCab	No	
Sistema de recogida GLC1500	No	Sí – Capacidad 600 L
DIMENSIÓN		
Despeje, mm	165	
Altura con estructura protectora contra vuelcos plegada, mm	2.121	
Altura con estructura protectora contra vuelcos plegada abatida, mm	1.494	
Altura con cabina, mm	N/D	
Longitud total sin plataforma de corte, mm	2.218	
Anchura total de unidad de fuerza, mm	1.314	
Distancia entre ejes, mm	1.250	
Peso (sin plataforma de corte y combustible), kg	832	889



TERRAINCUT™ 1580

TERRAINCUT™ 1585

SEGADORAS FRONTALES ROTATIVAS DE CORTE DE TERRENO

MOTOR			
Tipo	Diésel, 3 cilindros		
Potencia nominal bruta del motor en kW (CV), SAE J1995	27,5 (37,4) a 2.800 r. p. m.		
Cilindrada, cc	1.642		
Inyección	directa		
Transmisión	Hidrostática		
Transmisión de tracción	Tracción en las cuatro ruedas de dos velocidades		
Bloqueo del diferencial	Estándar		
Velocidad de avance del vehículo; km/h	Corta = 0 – 13,7 Larga= 0 – 24,1		
Velocidad del vehículo en marcha atrás km/h	0 – 5		
Neumáticos delanteros	26 × 12,0 – 12		
Neumáticos traseros	20 × 10,0 – 10		
Tipo de freno	Interno en baño de aceite		
Freno de estacionamiento	Sí		
Frenos de maniobra	Estándar		
Dirección asistida	Estándar		
Comodidad	Inclinación del volante, asiento con suspensión neumática, control con dos pedales de la dirección y la velocidad		
Cabina ComfortCab	No		Sí
Sistema de recogida GLC1500	Sí – 600 o 900 L de capacidad		
DIMENSIÓN			
Despeje, mm	199		
Altura con estructura protectora contra vuelcos plegada, mm	2.155		N/D como cabina estándar
Altura con estructura protectora contra vuelcos plegada abatida, mm	1.532		N/D como cabina estándar
Altura con cabina, mm	N/D		2.164
Longitud total sin plataforma de corte, mm		2.218	
Anchura total de unidad de fuerza, mm	1.410		1.475
Distancia entre ejes, mm		1.250	
Peso (sin plataforma de corte y combustible), kg	962		1.177



TERRAINCUT™ 1600 TURBO	
CORTACÉSPEDES PARA HIERBA ALTA TERRAINCUT™	
MOTOR	
Tipo	Diésel de 4 cilindros en línea, 4 tiempos, turboalimentado
Potencia nominal bruta del motor en kW (CV), SAE J1995	44 (60) a 3.000 r. p. m. (Fase V)
Cilindrada, cc	2.091
Tipo de inyección	Diésel de inyección directa
Transmisión	Hidrostática, motores de rueda
Transmisión de tracción	Dos velocidades a 4 ruedas – Bajo demanda y permanente – solo avance
Bloqueo del diferencial	Estándar
Velocidad de avance del vehículo; km/h	Corta = 0 – 14,5 Larga = 0 – 24
Velocidad del vehículo en marcha atrás km/h	Corta = 0 – 7 Larga = 0 – 12
Delanteros	26 × 12-12
Traseros	18 × 9,5-8
Frenos	Interno en baño de aceite
Freno de estacionamiento	Sí
Frenos de maniobra	Estándar
Dirección asistida	Estándar
Comodidad	Inclinación del volante, asiento con suspensión neumática, control con dos pedales de la dirección y la velocidad
Cabina ComfortCab	No
Sistema de recogida GLC1500	ND
DIMENSIONES	
Despeje, cm	16,5
Altura del vehículo sin estructura protectora contra vuelcos plegada, m	2,49
Altura del vehículo con estructura protectora contra vuelcos plegada abatida, m	1,88
Altura de cabina	ND
Longitud total con plataformas de corte, m	3,35
Distancia entre ejes, m	1,52
Peso incluyendo plataforma(s) con estructura protectora contra vuelcos plegada, kg	2.109





PREPARADO PARA CUALQUIER TAREA

Cuando trabajas donde otros juegan, necesitas una herramienta en la que puedas confiar para mantener tu campo o terreno deportivo en perfectas condiciones. Para todo tu equipo de campo de golf y las necesidades de equipamiento de tu césped deportivo, puedes contar con John Deere, que siempre te ofrecerá maquinaria de mayor calidad, tecnología avanzada y asistencia fiable.



Esta literatura ha sido compilada para su uso mundial. Mientras se incluye información general, imágenes y descripciones, algunas ilustraciones o textos pueden incluir ofertas de financiación, crédito, seguros, opciones y accesorios del producto no disponibles en todos los países. Para más información consulte al concesionario de su zona. John Deere se reserva el derecho de variar las especificaciones y diseño de los productos descritos en esta información sin previo aviso. La combinación de los colores verde y amarillo, el logotipo del ciervo en movimiento y la marca denominativa JOHN DEERE son marcas registradas de Deere & Company.