

Kubota



SEGADORA DE ASIENTO DIESEL KUBOTA

G

G21/G21HD-PRO

Presentamos la nueva G21 equipada con un motor más potente, un asiento con suspensión y su exclusivo sistema de corte "Glide Cut".

GLIDE CUT





Sus excelentes prestaciones le permiten realizar los trabajos más duros y profesionales con mayor productividad.

Cuando se es más eficiente se es más rentable, y eso es lo que sucede con las Segadoras de Asiento Kubota G21/G21HD-PRO. Incorporando el revolucionario sistema de corte "Glide Cut" - una plataforma de siega de tres cuchillas con descarga trasera que corta y proyecta la hierba por el canal del recogedor trasero integrado - no hay dudas sobre su eficacia. Pero lo que más contribuye a su rendimiento es la mejora de potencia que le permite acometer trabajos más duros con mayor rapidez y con mayor confort gracias a su nuevo asiento totalmente regulable.



SEGADORA DE
ASIENTO DIESEL KUBOTA

G21/G21HD-PRO

Las nuevas G21/G21HD-PRO. S



Especificaciones Profesionales. Prestaciones Kubota.

Chasis de Alta Resistencia

El chasis exclusivo de Kubota proporciona a las G21/G21HD-PRO dureza y durabilidad. Su acero de 7,9 mm. supone una extraordinaria rigidez de torsión incluso bajo las condiciones más extremas. La plataforma de siega de acero estampado y el eje de transmisión incrementan aún más la durabilidad.



Transmisión HST

La transmisión hidrostática de gran volumen (21 cc.) ha sido desarrollado especialmente para las G21/G21HD-PRO. La potencia se transmite directamente desde el motor hasta la transmisión por vía un eje, y desde la transmisión hasta las ruedas por medio de un tren de engranajes. El resultado es que la durabilidad se incrementa, la pérdida de potencia se minimiza y las G21/G21HD-PRO funcionan con más suavidad y silencio.



Más confort para el operador.

Asiento con Suspensión/Plataforma Plana

El asiento de lujo con respaldo alto y generosamente acolchado se regula fácilmente para proporcionar el máximo confort para los usuarios de cualquier peso o estatura. La plataforma facilita un amplio espacio para las piernas para reducir el cansancio.



Superando los parámetros de juicio

La última tecnología para la mayor productividad.

Correa Hexagonal

Gracias al exclusivo sistema de corte "Glide Cut", no hay necesidad de utilizar correas convencionales. En su lugar, las G21/G21HD-PRO equipan correas hexagonales de mayor duración.



Excelente Autonomía

Las G21/G21HD-PRO han sido diseñadas para trabajar suavemente y eficientemente durante toda la jornada. Como el sistema "Glide Cut" trabaja sin turbina, puede cortar y recoger la hierba con mayor eficacia. Esto supone un mayor aprovechamiento del combustible. Además un depósito de alta capacidad le permitirá trabajar durante todo el día sin repostar.

Plataforma y Recogedor de montaje rápido

Tanto la plataforma de siega como el recogedor se montan en unos momentos. La operación puede hacerse por una persona y sin herramientas.

Motor Diesel

Con un gran incremento de potencia, el motor Kubota Diesel, refrigerado por agua de las G21/G21HD-PRO está listo para realizar los trabajos profesionales más duros. Gracias a la potencia y alto par de su motor, estas versátiles segadoras le permiten acometer los trabajos más duros de siega así como otro tipo de tareas a lo largo del año con máxima autoridad.



Gran Velocidad

El poderoso conjunto motor/transmisión de las G21/G21HD-PRO le permite alcanzar una velocidad de 15 km/h. Como resultado el tiempo de traslado entre trabajo y trabajo es menor.

Dirección Asistida Electro-hidráulica Controlada por Ordenador

Exclusivo de Kubota, este rápido y sensible sistema de dirección le permite un control preciso de su máquina sin ninguna pérdida de potencia. Cuando gira las ruedas, un motor eléctrico se activa para girar las ruedas con usted. Se puede maniobrar más fácilmente entre las vallas y en torno a los árboles.



Deflector Trasero (Opcional)

El deflector trasero (opcional), le permite descargar la hierba directamente sobre el suelo. Se utiliza como alternativa cuando no se necesita recoger.



Alzamiento Hidráulico de la Segadora y fácil Regulación de Corte

Las G21/G21HD-PRO van equipadas con alzamiento hidráulico del plato de corte. La regulación de la altura de corte se realiza mediante un simple toque al dial sin dejar el asiento. Usted selecciona la altura que mejor convenga a sus preferencias.



Ruedas Anchas

Más anchas, más grandes las ruedas contribuyen a un mayor despeje sobre el suelo para salvar obstáculos como los bordillos de las aceras mientras se mueve de un trabajo otro. También la maniobrabilidad queda mejorada.

Sistema de corte "Glide Cut" exclusivo de Kubota justo a la medida de los trabajos más duros.

GLIDE CUT

Primera Plataforma de corte "Glide Cut" del mundo.

Las G21/G21HD-PRO son las primeras segadoras del mundo que incorporan un sistema de tres cuchillas, con descarga trasera para realizar simultáneamente los trabajos de corte y expulsión de la hierba. Lo llamamos "Glide Cut". Contrariamente a otras segadoras que utilizan turbina, el exclusivo sistema "Glide Cut" de las G21/G21HD-PRO, le permiten cortar y expulsar la hierba hacia el recogedor trasero integrado. Al no existir salientes por ningún lateral de la plataforma de siega, podrá maniobrar en espacios más estrechos y realizar giros más reducidos en cualquier dirección. El ancho de corte es de 1200 mm. El giro en torno a los árboles se puede realizar con la máxima precisión. El diámetro de hierba sin cortar resulta mínimo.

Nueva Plataforma de Corte

Los dos modelos van equipados con una nueva plataforma de siega de altas prestaciones. Para conseguir un corte y una recogida más limpios, hemos diseñado una ranura delantera de 25 mm. y una toma de aire en la parte superior que incrementa el poder de aspiración y expulsión de la hierba. La reducción de la distancia entre las cuchillas y la boca del recogedor previene la formación de tapones en el túnel y el derrame de hierba sobre el suelo.

Sistema de Limpieza Rápida

Este mecanismo, exclusivo, permite limpiar incluso la hierba más húmeda sin bajarse del asiento. Simplemente utilice la palanca para despejar el túnel del recogedor. La parte interna de la plataforma de siega puede limpiarse



también conectando una manguera de agua a las tomas de los dos lados de la segadora. Basta con inyectar agua corriente con las cuchillas en movimiento.



Parte trasera del túnel



Tomas de agua para conectar la manguera

Recogedor de Gran Capacidad

El gran recogedor de césped de las G21/G21HD-PRO, le permite trabajar más tiempo sin detenerse para descargar. Menos paradas supone mayor tiempo para segar.

Gracias al recogedor de césped de 500 l., usted dedicará más tiempo a la siega y menos a los viajes para descargar.

**D-PRO, la siega, la recogida y la
resultado tan fácil.**



Apertura total del Recogedor

Gracias a su sistema de brazos de elevación curvos, el recogedor alcanza un ángulo de apertura total a la vez que mantiene la altura de descarga de forma firme y segura.



Protección del Operador

El recogedor de césped de las G21HD-PRO viene equipado con un protector anti-polvo en la parte superior y otro en el lateral con el fin de preservar al operador del polvo y las partículas de hierba. Estos protectores controlan el flujo de la hierba impidiendo que se disperse en el aire.



Palanca de Control

El G21HD-PRO, lleva una única palanca de control. Con ella se puede controlar la elevación y apertura suave del recogedor desde el asiento del operador.



Sistema de Seguridad

En cuanto se inicia la elevación del recogedor, las cuchillas de la segadora se detienen automáticamente.

io de otras segadoras.

Enganche Remolque (Opcional)

El enganche remolque (opcional) de las G21/G21HD-PRO, facilita las labores de tiro. El diseño de acoplamiento fácil se adapta a los aperos o al remolque con gran precisión lo que resulta ideal para arrastrar cargas pesadas.



Gracias al sistema de apertura hidráulica, el recogedor se puede vaciar fácilmente desde el asiento del operador. Con nuestro sistema de limpieza rápida, el túnel de descarga queda despejado en unos segundos.

Con la nueva G21H
descarga nunca ha



Sistema de Paralelogramo

Este útil sistema sube el recogedor verticalmente de forma segura, permitiendo diferentes alturas sin voltear el depósito. Esto le permite descargar a varias alturas debajo de los árboles o llegar al máximo nivel de 175 cm, cuando tenga que descargar sobre la caja de un vehículo o remolque.



Especificaciones

Modelo		G21-PRO	G21HD-PRO
Motor		Kubota D782	
Modelo		Diesel, 3 cilindros refrigerado por agua	
Typo		778 (47,48)	
Cilindrada	cc (cu.in.)	21 (15,6) @3000 rpm	
Potencia	HP (kW)	Horizontal	
Disposición		22	
Capacidad depósito de combustible	ℓ		
Dimensiones			
Longitud total	mm	2930	3265 (Con contrapesos)
Anchura total	mm		1280
Altura total	mm	1160	1450
Batalla	mm		1280
Vías			
Delantera	mm		825
Trasera	mm		780
Peso total (Con segadora y recogedor)	kg	550	665 (Con contrapesos)
Ruedas			
Delanteras		16×6,50-8	
Traseras		23×10,50-12	
Transmisión		Hidrostática	
Sistema de Transmisión		Por eje de Transmisión	
Control de velocidad		Por pedal	
Velocidad			
Adelante	km/h	0-15,0	
Atrás	km/h	0-6,0	
Embrague TDF		Por correa tensora	
Transmisión de la segadora		Eje Cardan y Correa hexagonal	
Reducción final		Engranajes rectos	
Sistema de Dirección		Hidrostática controlada por microprocesador	
Radio de giro mínimo	m	2,05	
Plataforma		Plana	
Regulación del asiento		De corredera	
Suspensión del asiento		Suspensión con anclajes paralelos	
Control de temperatura		Lámpara testigo	
Control de combustible		Lámpara testigo	
Cuenta horas		De serie	
Panel de control rápido		De serie	
Recogedor			
Capacidad	ℓ	500	
Sistema de vaciado		Hidráulico	
Material de la bolsa		Tubo de acero y malla	Acero
Equipo opcional		TDF frontal, Deflector trasero, Eganche remolque	

Plataforma de siega

Ancho de corte	cm	122
Sistema de levantamiento		Hidráulico
Altura de corte	mm	25-102
Regulación de corte		Por Dial
Posiciones de corte		7
Número de cuchillas		3
Rotación cuchillas		2 sentido agujas reloj, 1 al contrario
Longitud de las cuchillas	cm	42,4

La compañía se reserva el derecho de hacer cambios en las especificaciones de arriba sin previo aviso.

©2014 Kubota Corporation



KUBOTA ESPAÑA, S.A.

Avenida Recomba No.5, Poligno Industrial La Laguna,
Leganes, 28914 (MADRID)

Tel 91-508-6442 Fax 91-508-0522

<http://www.kubotatractores.es>