

# BC230XL ASTILLADORA



**TAMAÑO COMPACTO.** Cuando se equipa con todas las opciones de la maquina y un tanque de combustible lleno, la BC230XL sigue pesando menos de 2000 kg (4409,3 lb). El peso relativamente bajo reduce la carga en el vehículo de remolque y el amplio chasis del remolque de 1,9 m (6,2') entrega un rendimiento estable de remolque con buena visibilidad en reversa.



**ANILLO DE GIRO HORIZONTAL DE 180° OPCIONAL.** Permite que la alimentación de la astilladora se gire donde se ubica el material para facilitar la alimentación y aumenta la seguridad cuando se trabaja en el borde de carreteras, ya que mantiene al operador alejado del tránsito de la carretera.



**ALTO DESPEJE DEL CHASIS.** 36 cm (14,2") bajo el chasis y 26 cm (10,2") bajo el eje que permite que la astilladora sea usada en todo terreno sin riesgo de que los residuos del suelo queden atrapados y provoquen daños o problemas con el remolque.



**SMARTFEED.** El sistema SmartFeed controla las rpm del motor y detiene e invierte automáticamente los rodillos de alimentación para mejorar la producción. Este sistema también detecta los atascos del rodillo de alimentación y manipula automáticamente el material para reducir la necesidad de utilizar la barra de control manual.



**DOS RODILLOS DE ALIMENTACIÓN HORIZONTALES.** El rodillo de alimentación inferior está descentrado del rodillo de alimentación superior para garantizar que el material a máxima capacidad sea fácilmente enviado a la astilladora.



**RENDIMIENTO PODEROSO.** Un motor de 49,2 kW (66 hp) no solo le permite cumplir con los requisitos de emisión, sino que además le brinda la potencia para satisfacer las necesidades del lugar de trabajo.

# BC230XL ASTILLADORA

## PESOS Y DIMENSIONES GENERALES

Peso: 4365,2 lb (1980 kg)

Peso (lanza): 200,6 lb (91 kg)

Longitud (transporte): 363 cm (142,9")

Ancho: 188 cm (74")

Altura (transporte): 240 cm (94,5")

Ancho de la abertura de alimentación: 35,5 cm (14")

Altura de la abertura de alimentación: 23 cm (9,1")

## MOTOR

Marca y modelo: Kubota V2607T

Tipo de combustible: Diesel con contenido ultra bajo de azufre

Potencia bruta: 49,2 kW (66 hp)

Torque máx.: 215,8 Nm (159,2 ft-lb)

Cantidad de cilindros: 4

Método de enfriamiento: Agua o anticongelante

Potencia de sonido: 120 dB(a)

## CAPACIDADES DE FLUIDO

Tanque de combustible: 55 L (14,5 gal)

Tanque hidráulico: 22,7 L (6 gal)

## SISTEMA DE DESCARGA

Altura de la tolva: 205 cm (80,7")

## TAMBOR

Peso: 330,7 lb (150 kg)

Ancho: 25 cm (9,8")

Diámetro: 84 cm (33,1")

Velocidad: 1350 rpm

Cuchillas: 2 A8 de acero para astilladora

Bloqueo de seguridad: 2 posiciones

## SISTEMA DE ALIMENTACIÓN

Cantidad de rodillos de alimentación: 2

Diámetro del rodillo de alimentación: 26 cm (9,8")

Orientación: Horizontal

Fuerza de sujeción 668 lb (303 kg)

Distancia del tambor: 8 cm (3,2")

## MESA DE ALIMENTACIÓN

Ancho: 122 cm (48")

Distancia del rodillo de alimentación central hasta el extremo de la mesa: 165 cm (65")

Distancia desde la mesa hasta el suelo: 75 cm (29,5")

## CHASIS

Conjunto de ruedas: 215R14C

Luces: LED

Eje/Suspensión: Knott 2500 kg (5511,6 lb), torsión de caucho, eje simple

Freno de sobretensión: Tipo Knott KRV30

## NOTAS:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---