

BC700XL ASTILLADORA



EMBRAGUE CENTRÍFUGO El embrague centrífugo previene el movimiento de la banda cuando se engancha, evitando altos costos de mantenimiento.



MOTOR EFI DE 25HP (18.6 KW) Mantiene un buen desempeño en climas de extremo frío, reduciendo la posibilidad de un ahogamiento del motor, favoreciendo también en un ahorro de combustible.



ABERTURA DE ALIMENTACIÓN GRANDE La gran abertura de alimentación rectangular de 6" x 8" (15.2 cm x 20.3 cm) ayuda a aumentar la productividad al reducir la necesidad de cortar las ramas del material antes de introducirlo en la astilladora.



SMARTFEED. El sistema SmartFeed patentado ayuda a aumentar la productividad del operador a la vez que reduce la deformación de las piezas vitales del motor. El sistema de control de la detección de alimentación monitorea las rpm del motor y automáticamente detiene e invierte los rodillos de alimentación al suministrarse materiales más grandes de madera dura.



BOTON DE PARO DE ALIMENTACION Estratégicamente localizado a la altura de la pierna del operador, ya que al golpearla directamente se apagará el rodillo alimentador, ya sea intencional o automáticamente en caso de una emergencia, incrementando así la seguridad durante la alimentación de la astilladora.



EJE AMPLIO Permite una mayor estabilidad gracias al amplio eje, adicionalmente mejora su transportación y visibilidad al circular marcha atrás.



VERMEERMEXICO.COM



**EQUIPPED TO
DO MORE.™**

BC700XL ASTILLADORA

GENERALIDADES

Longitud mesa de alimentación cerrada: 287 cm (113")

Longitud mesa de alimentación abierta: 338cm (33")

Ancho: 180.3cm (71")

Altura: 102" (259.1 cm)

Peso: 1800 lb (816.5 kg)

MOTOR

Marca y modelo: Kohler ECH740

Número de cilindros: 2

Potencia (max): 25 hp (18.6 kW)

Torque (max): 41.7 ft-lb (56.5 Nm)

Capacidad de tanque de combustible: 6 gal (22.7 L)

Tipo de combustible: Gasolina

Aceite recomendado: Kohler o API CH4/SJ

SISTEMA DE ALIMENTACIÓN

Dimensiones de los rodillos de alimentación: 25.4cm (10")

Número de cuchillas: 10

Velocidad de alimentación: 49.4 m/min

Ancho mesa de alimentación: 104.6 cm (41.2")

Largo mesa de alimentación: 76.7 cm (30.2")

Capacidad del cuello de alimentación: 15.2 cm x 20.3 cm (6" x 8")

SISTEMA DE SEGURIDAD

Barra inferior de paro de alimentación: Estándar

Reinicio: Dos botones a los costados para su accionamiento

Posiciones: Detenido, Avance, Neutral y Reversa

SISTEMA DE CORTE

Capacidad: 15.2 cm (6")

Ancho: 20.3cm (8")

Grosor: 3.2cm (1.25")

Diámetro: 23.9" (60.7 cm)

Velocidad: 1748 rpm

Número de cuchillas: 2

Contra cuchillo: 2 caras utilizables

SISTEMA DE DESCARGA

Altura de la descarga: 246.8cm (97.16")

Angulo de la rotación de la descarga: 24 grados

Tipo de rotación: Manual

SISTEMA ELÉCTRICO

Sistema eléctrico: 12 Voltios

Batería: Group 26, 400 CCA

Botones: Accionamiento, regulador de sensibilidad

CHASIS

Tipo de enganche: 5.1cm (2") tirón de bola

Calibre: .3cm (.1") de acero, atornillable

Eje/suspensión: 907.2 kg (2000 lb) eje de torsión

Capacidad: 907.2 kg (2000 lb)

Neumáticos: ST185/80D13 rango de carga D

Rines: 13 x 5, diámetro del perno 5 en 4.5

Eje/suspensión: 907.2 kg (2000 lb) eje de torsión

Tipo de freno: Eléctrico (opcional)

Tipo de luz de remolque: LED

OPCIONES

Pintura especial

Garantía extendida

Mantenimiento planificado

Vermeer Corporation se reserva el derecho de realizar cambios en la ingeniería, el diseño y las especificaciones, agregar mejoras o descontinuar la fabricación en cualquier momento sin previo aviso ni obligación.

Los equipos se muestran solo con fines ilustrativos y pueden mostrar accesorios o componentes opcionales. Comuníquese con su distribuidor Vermeer para obtener más información sobre las especificaciones de la máquina.

Vermeer, el logotipo de Vermeer, Equipped to Do More y Vermeer Confidence Plus son marcas comerciales de Vermeer Manufacturing Company en los EE. UU. y otros países.

© 2013 Vermeer Corporation. Todos los derechos reservados. Favor de reciclar.

Vermeer



EQUIPPED TO
DO MORE™