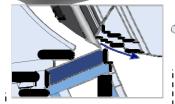
3310 Astilladora de cuchillas

Una gran astilladora en tamaño compacto.





Criba de material superior
Sistema de cribas Peterson
proporciona un cribado de astilla
ultra-consitente; Ramitas y
árboles pequeños
dificultosos de cribar son
sencillos de triturar con
nuestro sistema innovador.



Diseño de contracuchilla innovador

Acceso a las contracuchillas robustas a través de un panel desde el nivel del suelo. Su cambio y ajuste puede ser realizado por una persona en minutos.



Tambor de 4 ó 8 Porta-cuchillas

Construidos con material AR400 (resistente a la abrasion). Tambor con 4 cuchillas en estándar y con 8 en opción para la fabricación de micro-chip.



Transporte en contenedor.

Montaje de cuchillas para trabajos duros

Producidos con la mayor calidad de aleación de acero al cromo, montajes para trabajos duros. Peterson hacen que la producción de astilla/chip sea uniforme y con pérdidas mínimas.

El nuevo modelo de astilladora de tambor 3310 está diseñado a partir de las astilladoras de tambor tradicionales.

Con un motor Caterpillar de 540 CV (402 kW), la astilladora 3310 tiene la fuerza para trabajar con diámetros de hasta 61 cm. El compartimento del motor completamente cerrado mantiene todo limpio a la vez que el acceso al mismo es sencillo gracias a amplias puertas en ambos lados de la máquina.

El diseño transversal de la 3310 permite el triturado de operaciones pequeñas. El tubo de descarga con rotación o el opcional superior están diseñados para la descarga sobre camión en diferentes posiciones,

según las necesidades del lugar donde se está realizando el trabajo.

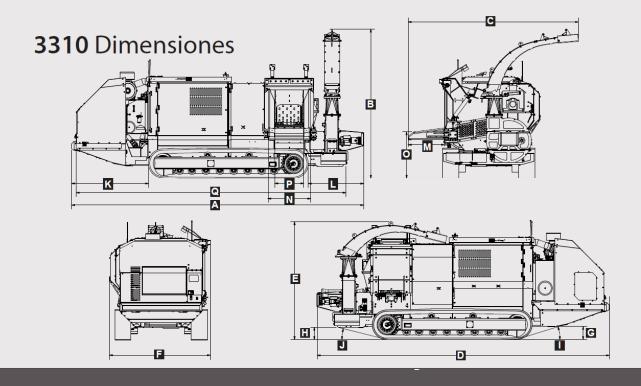
Usando el tambor testado y las cuchillas usadas en las series 4300 de astilladoras, los components de la astilladora 3310 son robustos y duraderos.

La 3310 está disponible con 4 cuchillas para astilla de biomasa y con 8 cuchillas para la producción de micho-chip. Las astillas/chips salen de la máquina desde con sistema sinfín que alimenta el acelerador para incrementar la densidad de descarga.



Diseñado para mercados internacionales, la 3310 puede ser transportada in un contenedor grande de 12,19 metros, cuidando siempre los gastos de transporte.





3310 Epecificaciones

Dimensiones

Α	Largo de trabajo	23'9" (724 cm
В	Altura de trabajo	12'2" (370 cm
C	Ancho de trabajo	13' 10" (422 cm
D	Largo de transporte	23'9" (724 cm
Ε	Alto de transporte	9'7" (292 cm
F	Ancho de transporte	8'3" (251 cm
G	Suelo despejado en la parte delantera	1'(30 cm
Н	Suelo despejado en la parte trasera	1'(30 cm
1	Ángulo despejado en la parte delantera	17
J	Ángulo despejado en la parte trasera	14
K	Voladizo frontal	6'3" (191 cm)
L	Voladizo trasero	4'6" (137 cm)
M	Largo alimentación exterior	3' (91 cm
N	Ancho alimentación exterior	3'5" (104 cm
0	Altura de alimentación exterior	3′9″(114 cm
P	Ancho de alimentación interior	2'4" (71 cm
Q	Ancho del chasis	21'11"(668 cm)

Peso de la máquina 44,000 lbs (21 772 kg) *Varía según opciones y configuración de la máquina.

Especificaciones Motor

Motor	Caterpillar C15 Tier III o Tier IV
Potencia	540 CV (402 kW)
Embrague	PT Tech SCT2500
Depósito de combustible	871 L
Depósito de aceite hidráulico	341 L
Depósito de ADBlue (Solamente Tier IV)	45 L

Tipo de track y ancho	triple arista, 16" (40 cm)
Velocidad de desplazamiento	1.0/2.0 mph (1.6/3.2 km/h)
Presión al suelo	12.6 lbs/in² (0.89 kg/cm²)

Sistema de Control

Sistema de control adaptativo Peterson Control Remoto Peterson + Analiticas

Sistema de alimentación 24"h x 28" w (61 x 72 cm) Feed 2 rodillos (27 cm) Rodillo interno de compresión 71 cm Velocidad de alimentación 4876 cm/mim

Astillado

Tamaño del tambor	36"dia x 32"w (91 x 81 cm)
Porta-cuchillas	4 or 8 portacuchillas
Tipo de cuchilla	babbit

Producción

Producción de astilla/chip* de 60 a 100 tons/hour (54 400 to 90 700 kg) *La producción puede variar en función de la especie de la madera, tamaño de astilla/chip, contenido en humedad y mantenimiento. Las producciones se basan en operaciones de 50min/h.

Equipamiento opciona

Opciones de cuchillas múltiples	tamaño de astilla de 3 a 32 mm
Luces de trabajo LFD	

Tubo de descarga superior

*Influye en las dimensiones, peso y presión al suelo Las medidas están redondeadas. Especificaciones sujetas a cambios sin aviso previo.

