

RECTIFICADORAS DE TOCONES

MINICARGADORES
CARGADORES DE CADENAS COMPACTOS
CARGADORES DE RUEDAS COMPACTOS



Modelos **Máquinas compatibles**

SG16 216B3, 226B3, 226D3, 232D3, 236D3, 239D3, 242D3, 246D3, 249D3, 259D3, 262D3, 272D3, 279D3, 289D3, 299D3, 903, 906, 907, 908

SG36 226D3, 232D3, 236D3, 239D3, 242D3, 246D3, 249D3, 250, 255, 259D3, 260, 262D3, 265, 270 XE, 272D3 XHP, 275 XE, 279D3, 285 XE, 289D3, 299D3 XHP

La disponibilidad de los modelos de las máquinas y los accesorios varían según la región. Comuníquese con su distribuidor Cat® local para conocer la compatibilidad exacta y obtener información sobre la disponibilidad.



Las rectificadoras de tocones Cat® están diseñadas para quitar en forma económica los tocones en entornos residenciales, comerciales y agrícolas. Ofrecen una mayor producción en comparación con las rectificadoras remolcadas en situaciones en las que es necesario remover varios tocones. El equilibrio adecuado entre la velocidad y el par de la rueda de corte agiliza el trabajo para la mayoría de las variedades de árboles.

CARACTERÍSTICAS



SISTEMA DE MANDO DIRECTO

El sistema de mando directo cuenta con un motor de estilo gerotor unidireccional de velocidad variable a fin de alcanzar una velocidad óptima de la rueda de corte y un alto par para un rendimiento de molienda eficiente.



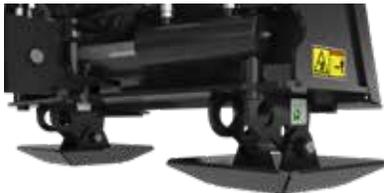
CONTROLES HIDRÁULICOS

El giro y la extensión se controlan hidráulicamente desde la cabina mediante una válvula electrohidráulica para una mayor productividad y eficiencia en el tiempo de ciclo de giro.



RUEDA DE CORTE DE SERVICIO PESADO

La rueda de corte de servicio pesado y los 32 dientes de carburo reemplazables con pernos ofrecen la máxima durabilidad y eficiencia de corte.



PIES DE SOPORTE PIVOTANTES DE DOBLE ALTURA

Los pies de soporte pivotantes de doble altura para trabajo pesado proporcionan una plataforma estable para aplicaciones de molienda. Los pies se ajustan para compensar la altura específica del acoplador de la máquina al suelo y los diámetros de los neumáticos.



CAPACIDAD DE AJUSTE: ALTURA

El giro, la extensión y la profundidad de la rueda de corte se pueden ajustar para lograr un control superior del operador.



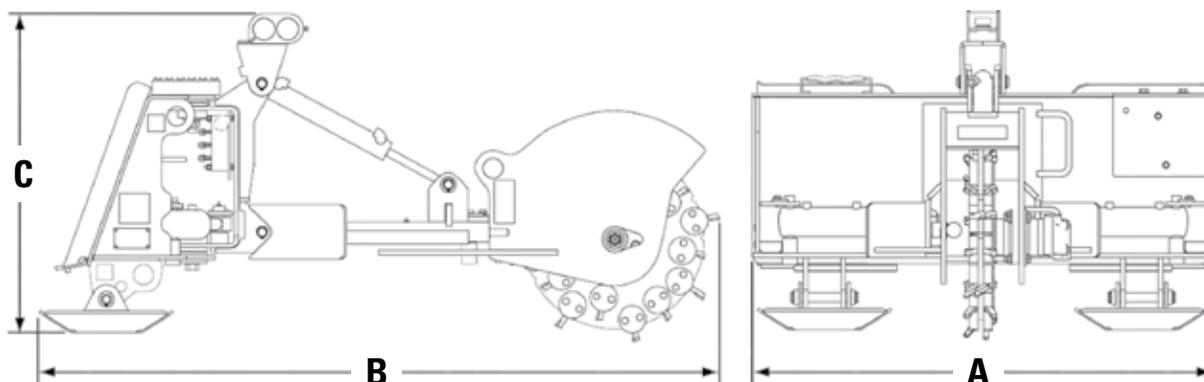
ESCALÓN ASERRADO

El escalón ancho con rejilla y estrías de perfil amplio proporciona mejor tracción y estabilidad al entrar y salir de la máquina.

CAPACIDAD DE AJUSTE: EXTENSION

La extensión de la rueda de corte permite aumentar la productividad sin necesidad de cambiar la máquina de posición.

ESPECIFICACIONES



Rectificadoras de tocones

Modelo	SG16	SG36
A Ancho total: mm (pulg)	1.175 (46,3)	1.175 (46,3)
B Longitud total: mm (pulg)	1.737 (68,4)	1.737 (68,4)
C Altura total: mm (pulg)	730 (28,7)	813 (32)
Peso: kg (lb)	379 (835,6)	400 (881,8)
Velocidad del cabezal de corte con flujo máximo: rpm	993	1.230
Ancho de la rueda de corte: mm (pulg)	83 (3,3)	83 (3,3)
Diámetro de la rueda de corte: mm (pulg)	547 (21,5)	547 (21,5)
Ancho de corte (rango de giro completo): mm (pulg)	1.524 (60)	1.524 (60)
Rango de giro del cabezal de corte	70°	70°
Altura de corte (sobre el nivel del suelo): mm (pulg)	470 (18,5)	470 (18,5)
Profundidad de corte (por debajo del nivel del suelo): mm (pulg)	521 (20,5)	521 (20,5)
Extensión del cabezal de corte: mm (pulg)	280 (11)	280 (11)
Sistema hidráulico necesario	Flujo estándar	Flujo alto XPS
Flujo hidráulico óptimo: L/min (gal EE.UU./min)	42-86 (11-23)	95-125 (25-33)
Presión hidráulica óptima: bar (lb/pulg²)	145-235 (2.100-3.400)	207-310 (3.000-4.500)
Interfaz	Acoplador del minicargador	Acoplador del minicargador



GARANTÍA ESTÁNDAR DE DOS AÑOS

Todas las rectificadoras de tocones incluyen de manera estándar una garantía de dos años para proporcionarle tranquilidad a la hora de adquirir una rectificadora de tocones Cat de calidad.

Para obtener información más completa sobre los productos Cat, los servicios del distribuidor y las soluciones del sector, visite nuestro sitio web www.cat.com.

ASHQ8493 (11-2024)
(Global)

© 2024 Caterpillar. Todos los derechos reservados.

Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas que se muestran en las fotografías pueden incluir equipos adicionales. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las opciones disponibles.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

www.cat.com www.caterpillar.com

