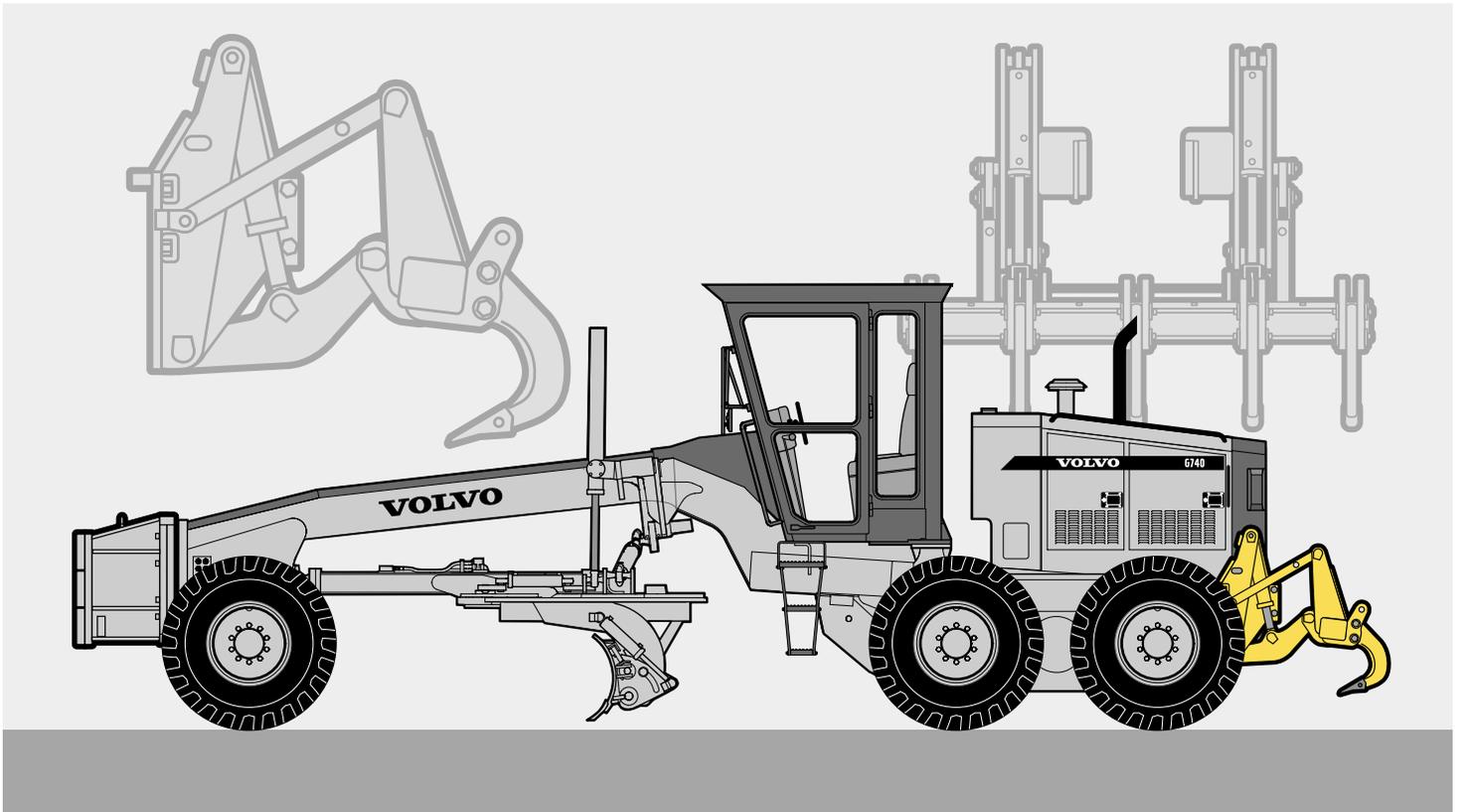


MOTONIVELADORA VOLVO

# DESGARRADOR / ESCARIFICADOR

ACCESORIO



El desgarrador/escarificador Volvo es una herramienta montada detrás de la motoniveladora que se utiliza para romper asfalto, materiales compactos u otros obstáculos, a fin de facilitar la operación de nivelación.

El desgarrador/escarificador se puede utilizar con dos juegos diferentes de herramientas de corte: 1 a 5 dientes de escarificador para una profundidad máxima de corte de 457 mm (18"), o hasta 11 dientes de escarificador para una profundidad máxima de corte de 279 mm (11").

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Se sujeta firmemente en la parte de atrás de la máquina para brindar excelente presión hacia abajo
- Se puede usar con vástagos de desgarrador o dientes de escarificador
- El montaje trasero ofrece excelentes características de maniobrabilidad o dirección
- Resistente bastidor de viga de caja

**VOLVO**

## MODELO V012

### • Dimensiones

Peso	1.190 kg	(2.625 lb)
Dimensiones de la viga	2.337 mm x 165 mm x 203 mm (92" x 6,5" x 8")	
Espesor del material	19 mm	(3/4")
Ancho de corte	2.200 mm	(86,5")

### • Altura libre sobre el suelo:

Neumáticos	Diente-posición de trabajar	Diente-posición de viajar
13:00 x 24	377 mm (14,75")	819 mm (32,25")
14:00 x 24	377 mm (14,75")	819 mm (32,25")
17,5 x 25	390 mm (15,25")	832 mm (32,75")
16:00 x 24	425 mm (16,75")	863 mm (34,00")
20,5 x 25	445 mm (17,50")	882 mm (34,75")

### • Dientes del desgarrador: su suministran 3, acepta hasta 5 Espacio entre los dientes: 584 mm (23") de centro a centro

Accesorio del diente: 2 pasadores por vástago

Penetración máxima:	457 mm (18")
Vástago - Espesor	127 mm x 44 mm (5" x 1,75")
- Dureza	415 Brinell
Punta - Reemplazable	Dureza 495 Brinell
- Tamaño de la punta	228 mm x 50 mm (9" x 2")

### • Dientes del escarificador: acepta hasta 9 vástagos

Espacio entre los dientes:  
241 x 241 x 292 x 292 x 292 x 292 x 241 x 241 mm  
(9,5 x 9,5 x 11,5 x 11,5 x 11,5 x 11,5 x 9,5 x 9,5")

Accesorio del diente: cuña removible

Penetración máxima: 279 mm (11")

Vástago, de acero al carbono Dureza 415 Brinell

- espesor del vástago 76 mm x 25 mm (3" x 1")

Punta, reemplazable Dureza 495 Brinell

- tamaño de la punta 165 mm x 44 mm (6,5" x 1,75")

• Grado de inclinación: 27 grados

• Control hidráulico: cilindro de doble efecto con válvula de traba

• Control hidráulico total por medio de palanca en el pedestal de dirección

• Cilindro de levantamiento con válvula de traba integral:

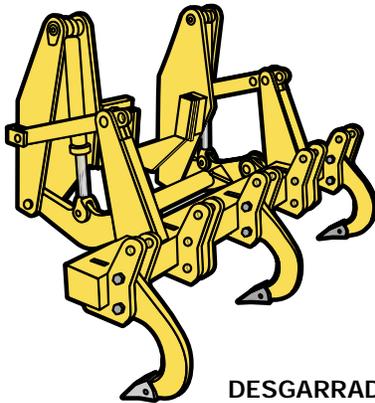
- Diámetro 101 mm (4,00")

- Carrera 438 mm (17,25")

• Montado en el bastidor con ocho pernos grado 8

• Color de pintura estándar: Gris Volvo

• Consulte con su distribuidor para los requisitos hidráulicos y de montaje



DESGARRADOR / ESCARIFICADOR

En Volvo fabricamos nuestra propia línea de accesorios diseñados a la medida, para aumentar la versatilidad y productividad de nuestras motoniveladoras. Los accesorios Volvo están hechos por especialistas en motoniveladoras, con el fin de cumplir con las características singulares de rendimiento que se requieren en aplicaciones para motoniveladoras.

*Su seguridad y la de las personas que están a su alrededor dependen del cuidado que se tenga al manejar y darle servicio a la motoniveladora. No maneje la motoniveladora hasta que haya leído y entendido todas las instrucciones y advertencias que aparecen en el manual del operador. Volvo Motor Graders Limited es una compañía registrada ISO 9001 y 14001. [www.volvo.com](http://www.volvo.com)*

*De acuerdo con nuestra política de desarrollo y mejoramiento continuo de nuestros productos, nos reservamos el derecho de cambiar las especificaciones y el diseño sin aviso previo. Las ilustraciones no muestran necesariamente la versión estándar de la máquina.*

# VOLVO

Volvo Construction Equipment

Ref. No. 33 2 434 1036  
Printed in Canada 2001.01-5  
Volvo, Goderich

Spanish  
GDR