



# GrindLazer™

Sistema esarificador



PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

No hay ningún otro sistema escarificador como un GrindLazer.

Calidad. Rendimiento.

Durabilidad.

Productividad.

Bienvenido a todo un nuevo mundo de la preparación de superficies. Graco fabrica las soluciones escarificadoras profesionales más innovadoras y de más alta calidad en el mercado.

Esta guía informativa está diseñada para ayudarte a seleccionar el equipo adecuado para sus necesidades de eliminación de líneas, incrustado, ranurado y nivelación de superficies. La familia de escarificadores de Graco incluyen el GrindLazer 270, 390 y 630.

Las tres unidades se fabrican con el contratista profesional en mente y ofrecerán resultados sin igual, lo que demuestra una vez más que cuando es un Graco, *está fabricado para durar.*



**¿Qué es la Diferencia G4?** Solo Graco ofrece la primera elección de la industria de sistemas escarificadores respaldados por una sólida reputación de calidad comprobada, el máximo rendimiento y cobertura de garantía confiable y productividad en el trabajo sin igual. Los sistemas escarificadores de Graco están diseñados para superar los estándares de calidad y rendimiento de los contratistas profesionales. Graco es el nombre al cual debe acudir hoy y a medida que crezca su negocio.

## CALIDAD COMPROBADA

*Diseño de precisión, 100% probado en fábrica y comprobado en campo. La tecnología innovadora mantiene a los sistemas escarificadores de Graco en pleno funcionamiento en el trabajo durante años.*

## RENDIMIENTO MÁXIMO

*Un aumento de la producción con un excelente control garantiza la más alta calidad en cada trabajo. Confíe en cualquiera de estas unidades de alto rendimiento para que le proporcionen los resultados que espera de Graco.*

## GARANTÍA LÍDER EN EL MERCADO

*Cada sistema escarificador de Graco cuenta con el respaldo de nuestra cobertura de garantía total y más de 80 años de compromiso comprobado con los contratistas profesionales.*

## PRODUCTIVIDAD SIN IGUAL

*El diseño superior, la tecnología innovadora significa que obtendrá la más alta productividad en un sistema escarificador, que únicamente Graco le puede ofrecer. Respaldamos nuestros productos y no nos conformamos con menos que lo mejor. Lo verá por sí mismo una vez que haya operado un GrindLazer.*



# Graco tiene las soluciones adecuadas para todas sus aplicaciones de esca- ficador.

Graco presenta los GrindLazer 270, 390 y 630, la solución para todas sus aplicaciones de esca-  
ficador. Cada esca-  
ficador de Graco supera a las unidades de la competencia comparables en cuanto a la facilidad de uso y la calidad. ¡Y con el Sistema de montaje de rueda EasyGlide™ pensará que está utilizando un LineLazer®!

Al elegir cuáles de los modelos GrindLazer de Graco mejor se adapta a sus necesidades, debe considerar los materiales que eliminará y la rapidez con la que desea acabar el trabajo.

Esta guía le ayudará a lo largo de este proceso y le permitirá seleccionar el GrindLazer correcto. Cualquiera que sea su aplicación de esca-  
ficador, Graco tiene la **solución de trabajo total** para usted.

## Guía de soluciones esca- ficadoras

### CLASIFICACIÓN DE GRINDLAZER

### APLICACIONES TÍPICAS

### ANCHO DE TRABAJO MÁXIMO

### TASA DE PRODUCCIÓN/ REMOCIÓN Remoción de 1/8 de pulgada de profundidad

### SELECCIONES DE CORTADORES

### SERVICIO MEDIO GrindLazer 270

Eliminación de pintura para tráfico  
Eliminación de termoplásticos  
Nivelación de superficies irregulares

Corte de 8 pulg. (20,5 cm)

Caminando	600 pies/h
con LineDriver™	1300 pies/h

Viga de 12 puntas, acero  
Desbrozador de 8 puntas de carburo de tungsteno  
FullCut™ de 8 puntas de carburo de tungsteno  
Fresadora de 6 puntas de carburo de tungsteno



### SERVICIO PESADO GrindLazer 390

Eliminación de pintura para tráfico  
Eliminación de termoplásticos  
Eliminación de recubrimiento de epoxi  
Nivelación de superficies irregulares

Corte de 10 pulg. (25,5 cm)

Caminando	800 pies/h
con LineDriver	1700 pies/h

Viga de 12 puntas, acero  
Desbrozador de 8 puntas de carburo de tungsteno  
FullCut de 8 puntas de carburo de tungsteno  
Fresadora de 6 puntas de carburo de tungsteno



### USO EXTREMO GrindLazer 630

Eliminación de pintura para tráfico  
Eliminación de termoplásticos  
Eliminación de recubrimiento de epoxi  
Nivelación de superficies irregulares  
Incrustado para cinta

Corte de 10 pulg. (25,5 cm)

Caminando	N/A
con LineDriver	2100 pies/h

Viga de 12 puntas, acero  
Desbrozador de 8 puntas de carburo de tungsteno  
FullCut de 8 puntas de carburo de tungsteno  
Fresadora de 6 puntas de carburo de tungsteno  
Cuchilla de diamante de 5 puntas



## GrindLazer. Nuestra tecnología lidera el camino.

Potencia **Honda®** y **Vanguard®** Dos motores que representan los caballos de batalla comprobados de la familia de productos GrindLazer.

**Motor Honda:** confiable, avanzado tecnológicamente y fácil de arrancar. Incluye Alerta de aceite y el filtro de aire Cyclone comprobados en campo en los que los contratistas pueden confiar.

**Motor Vanguard:** esta potente unidad de alimentación cuenta con avanzadas tecnologías y componentes integrados tales como Oil Gard® y sistema de filtración doble de aire limpio dual Donaldson® para proporcionar un excelente rendimiento.



**Sistema ProStart™** Cuando Graco propuso diseñar el embrague perfecto, nos cuestionamos todo: cada número, cada escenario, cada detalle. ¿Cuál fue el resultado? ProStart, nuestro sistema de embrague centrífugo más resistente y confiable en el mercado actual. El sistema de embrague centrífugo ProStart permite un fácil arranque y desconexión de cortadores que ofrece uno de los sistemas escarificadores más seguros en el mercado de hoy en día.



**Cortadores de carburo de tungsteno desbrozadores** Nuestros cortadores de carburo de tungsteno de estilo desbrozador están fabricados con precisión y con los mejores materiales que garantizan la vida más larga y el mejor corte. Con tambores templados y ejes de 3/4 de pulgada, estos conjuntos cortadores de tambor están fabricados para resistir las condiciones más exigentes. Estos cortadores de 8 puntas son los mejores para sus necesidades cotidianas de eliminación de líneas, incluida pintura de tráfico de todo el camino hasta termoplásticos. Estos cortadores de 6 puntas son los mejores para materiales gruesos, difíciles de eliminar materiales tales como termoplástico y cinta.

**Accesorio LineDriver** Obtenga ahora una mayor productividad, un incrustado más recto y una eliminación de líneas con menos fatiga. **¿Por qué caminar, cuando puede conducir?** Los accesorios patentados LineDriver y LineDriver HD brindan los sistemas motorizados más innovadores y fáciles de usar para el contratista profesional de remoción de líneas de la industria.



**Sistema de montaje de rueda EasyGlide** La rueda giratoria delantera junto con los neumáticos de aire traseros dobles hace que su manejo tan fácil como un LineLazer. El Sistema de montaje de la rueda EasyGlide con su rueda delantera Fat Track™ permite la mayor flexibilidad y facilidad de uso en la industria.



**Tecnología InstaCut™** El departamento de ingeniería de Graco obtuvo otro éxito reconocido con la tecnología InstaCut. La tecnología InstaCut le permite al usuario el control máximo para acoplar y desacoplar los cortadores de forma segura, sin tener que soltar la empuñadura. Es otra característica exclusiva de Graco.

### Sistema de control de la profundidad DialDown™

El Sistema de control de la profundidad avanzado de Graco permite profundidades de corte precisas con un simple giro del dial. Permite un ajuste rápido y sencillo para obtener una productividad máxima. Rápido y fácil de usar.



**Cortadores de carburo de tungsteno fresadores** Nuestros cortadores de carburo de tungsteno de estilo fresador están fabricados con precisión y con los mejores materiales que garantizan la vida más larga y los mejores resultados de corte. Con tambores de acero cementado y ejes de 3/4 de pulgada, estos conjuntos cortadores de tambor están fabricados para resistir las condiciones más exigentes. Estos cortadores de 6 puntas son los mejores para materiales gruesos, difíciles de eliminar materiales tales como termoplástico y cinta.



# GrindLazer 270

(patente en trámite)

**DESCRIPCIÓN** **N.º DE PIEZA**

GrindLazer 270 (sin accesorios)	571002
GrindLazer 270, corte de 8 pulg. Viga de 12 puntas, 174 cortadores de acero completo, 156 espaciadores	24P725
GrindLazer 270, corte de 8 pulg. Desbrozador de 8 puntas completo, 114 cortadores, 186 espaciadores	571018
GrindLazer 270, corte de 8 pulg. FineFinish de 8 puntas completo, 114 cortadores, 138 espaciadores	24P722
GrindLazer 270, corte de 8 pulg. FullCut de 8 puntas completo, 108 cortadores, 210 espaciadores	24P718
GrindLazer 270, corte de 8 pulg. Fresadora de 6 puntas, 42 cortadores de acero completo, 132 espaciadores	571021

**ESPECIFICACIONES**  
**ANCHO MÁXIMO DE CORTE PULG. (CM):** 8 (20)  
**DIRECCIÓN DE CORTE:** Hacia adelante

**TASA DE ELIMINACIÓN (CAMINANDO):** 600 pies/h

**TASA DE ELIMINACIÓN (CONDUCIENDO):** 1300 pies/h

**CC (HP) DEL MOTOR HONDA:** 270 (9,0)

**PESO EN LB (KG):** 300 (136)

**SISTEMA PROSTART** Servicio pesado

**FILTRO DE AIRE:** Cyclone



El **GrindLazer 270** es el esscarificador perfecto para la eliminación de líneas de estacionamiento. Su Sistema de montaje de rueda EasyGlide hace que sea tan fácil de utilizar como un LineLazer y su diseño robusto e innovador implican que usted puede contar con que rendirá durante toda una vida de uso.

**LineDriver opcional**

LineDriver y LineDriver HD adaptables. Duplica su producción mientras elimina la fatiga del usuario.



**Sistema de transmisión TriBelt™**

- ▶ El diseño de correa de tres dientes mejora la transferencia de potencia y la manipulación con carga máxima
- ▶ Elimina el tiempo de inactividad costoso



**Sistema ProStart de uso extremo**

- ▶ El embrague centrífugo facilita el arranque y la parada de los cortadores, lo que la convierte en una de las unidades más seguras actualmente en el mercado
- ▶ Fácil de arrancar en climas fríos
- ▶ Elimina retrocesos rotos
- ▶ Ofrece una vida útil más larga de la correa

**Sistema de montaje de ruedas EasyGlide**

- ▶ La rueda de montaje delantero con neumáticos traseros duales llenos de aire hace que sea seguro manipular y fácil de maniobrar como un LineLazer
- ▶ Los neumáticos con aire ayudan a eliminar las vibraciones

**Rueda giratoria delantera FatTrack™**

- ▶ Sistema comprobado de rueda delantera giratoria que permite girar de forma rápida y sencilla
- ▶ Maniobre mejor en las curvas
- ▶ Sin necesidad de "hacer fuerza" para moverlo

# GrindLazer 390

(patente en trámite)

**DESCRIPCIÓN** **N.º DE PIEZA**

GrindLazer 390 (sin accesorios)	571003
GrindLazer 390, corte de 10 pulg. Viga de 12 puntas, 204 cortadores de acero completo, 114 espaciadores	24P726
GrindLazer 390, corte de 10 pulg. Desbrozador de 8 puntas completo, 138 cortadores, 150 espaciadores	571013
GrindLazer 390, corte de 10 pulg. FineFinish de 8 puntas completo, 174 cortadores, 90 espaciadores	24P723
GrindLazer 390, corte de 10 pulg. de 8 FullCut puntas completo, 138 cortadores, 162 espaciadores	24P720
GrindLazer 390, corte de 10 pulg. Fresadora de 6 puntas, 54 cortadores de acero completo, 66 espaciadores	571022

**ESPECIFICACIONES**  
**ANCHO MÁXIMO DE CORTE PULG. (CM):** 10 (25)  
**DIRECCIÓN DE CORTE:** Hacia adelante

**TASA DE ELIMINACIÓN (CAMINANDO):** 800 pies/h

**TASA DE ELIMINACIÓN (CONDUCIENDO):** 1700 pies/h

**CC (HP) DEL MOTOR HONDA:** 390 (13,0)

**PESO EN LB (KG):** 310 (140)

**SISTEMA PROSTART** Servicio pesado

**FILTRO DE AIRE:** Cyclone



El **GrindLazer 390** es la elección de los contratistas para trabajos de esscarificación general, incluidas líneas de estacionamientos, marcados de intersecciones, zonas de construcción y suavizado de aceras. Con el sistema opcional LineDriver, su productividad no tendrá parangón, por lo que podrá realizar más trabajo diario sin la fatiga de caminar.



**LineDriver opcional**

LineDriver y LineDriver HD adaptables. Duplica su producción mientras elimina la fatiga del usuario.



**Sistema de control de la profundidad DialDown**

- ▶ Profundidad de corte preciso "de corte hacia adelante" con control de profundidad en diversas posiciones
- ▶ Simple y fácil de "reducir el nivel mediante el dial" a una profundidad óptima



**Sistema ProStart de uso extremo**

- ▶ El embrague centrífugo facilita el arranque y la parada de los cortadores, lo que la convierte en una de las unidades más seguras actualmente en el mercado
- ▶ Fácil de arrancar en climas fríos
- ▶ Elimina retrocesos rotos
- ▶ Ofrece una vida útil más larga de la correa

**Tecnología de reducción de las vibraciones**

- ▶ La combinación de neumáticos llenos de aire, empuñaduras cómodas y un diseño de carro similar al del LineLazer elimina las vibraciones y reduce la fatiga
- ▶ Manillares de diseño ergonómico para una conducción de precisión
- ▶ Hasta 4 veces menos vibración que la competencia

**Tecnología InstaCut**

- ▶ La única unidad en ofrecer el acoplamiento "de primera mano" del sistema de plataforma de corte hacia arriba o hacia abajo
- ▶ Proporciona la máxima flexibilidad para la eliminación y el incrustado
- ▶ Sistema sin herramientas
- ▶ Permite que la plataforma "flote" cuando se encuentre sobre superficies irregulares

# GrindLazer 630

(patente en trámite)

**DESCRIPCIÓN N.º DE PIEZA**

GrindLazer 630 (sin accesorios)	571260
GrindLazer 630, corte de 10 pulg. Viga de 12 puntas, 204 cortadores de acero completo, 114 espaciadores	571261
GrindLazer 630, corte de 10 pulg. Fresadora de 8 puntas completa, 138 cortadores, 150 espaciadores	571262
GrindLazer 630, corte de 10 pulg. FineFinish de 8 puntas completo, 174 cortadores, 90 espaciadores	571263
GrindLazer 630, corte de 10 pulg. FullCut de 8 puntas completo, 138 cortadores, 162 espaciadores	571264
GrindLazer 630, corte de 10 pulg. Fresador de 6 puntas completo, 54 cortadores, 66 espaciadores	571265
GrindLazer 630, corte de 5 pulg. Diamante de 5 puntas completo, 19 cuchillas, 42 espaciadores	571267
GrindLazer 630, corte de 10 pulg. Diamante de 5 puntas completo, 38 cuchillas, 41 espaciadores	571266

**ESPECIFICACIONES**

ANCHO MÁXIMO DE CORTE PULG. (CM):	10 (25)
DIRECCIÓN DE CORTE:	Reversa/ "Corte hacia arriba"
TASA DE ELIMINACIÓN (CONDUCIENDO):	2100 pies/h
CC (HP) DEL MOTOR	630 (21,0)
VANGUARD:	630 (21,0)
PESO EN LB (KG):	340 (154)
PROSTART:	Uso extremo
FILTRO DE AIRE:	Donaldson para servicio pesado

El **GrindLazer 630** es la opción de gran producción cuando se trata de los trabajos de escarificación más exigentes. Con su dirección de corte "Hacia arriba" no solo podrá quitar todo tipo de líneas que se encuentren en estacionamientos o carreteras, sino que ahora tiene el poder para llevar a cabo trabajos de realización de ranuras/incrustado. ¡En combinación con el **LineDriver**, terminará los trabajos con mayor rapidez y precisión que antes!



¿Por qué caminar, cuando puede conducir?

Graco ofrece dos accesorios **LineDriver** de alto rendimiento para conectar a su trazalíneas LineLazer para duplicar su productividad de trazado de líneas.

Los accesorios **LineDriver** y **LineDriver HD** brindan los sistemas motorizados más innovadores y fáciles de usar para el contratista profesional de remoción de líneas de la industria.

**LineDriver necesario**

El GrindLazer 630 con dirección de corte en reversa/"Hacia arriba" requiere el uso de un Sistema de propulsión LineDriver. La unidad **GrindLazer 630 no puede utilizarse sin un LineDriver, debido al sistema de bloqueo del interruptor de seguridad ProStart.**



**Sistema ProStart de uso extremo**

- ▶ El embrague centrífugo facilita el arranque y la parada de los cortadores, lo que la convierte en una de las unidades más seguras actualmente en el mercado
- ▶ Fácil de arrancar en climas fríos
- ▶ Elimina retrocesos rotos
- ▶ Ofrece una vida útil más larga de la correa

**Tecnología InstaCut**

- ▶ La única unidad en ofrecer el acoplamiento "de primera mano" del sistema de plataforma de corte hacia arriba o hacia abajo
- ▶ Proporciona la máxima flexibilidad para la eliminación y el incrustado
- ▶ Sistema sin herramientas
- ▶ Permite que la plataforma "flote" cuando se encuentre sobre superficies irregulares

**Sistema de barra de empuñadura Ease-Z-Steer™**

- ▶ Hace que girar y manejar sea tan simple como con un sistema LineLazer
- ▶ Mangos totalmente regulables para los usuarios de cualquier tamaño
- ▶ Reduce las vibraciones



**Exclusivo sistema de luces FlexBeam™ Break-A-Way**

- ▶ Totalmente ajustable para todos los tipos de aplicaciones con baja luz
- ▶ El diseño Break-A-Way ayuda a proteger contra costosas reparaciones y lo mantiene trabajando

**Sistema patentado de pedal doble**

- ▶ ¡Mueva el sistema entre trabajos sin tener que EMPUJAR!

**Exclusivo sistema de arranque del motor ProStart™**

- ▶ Hasta un 50 % menos de esfuerzo al tirar para arrancar el motor; ya no habrá rebobinadores rotos
- ▶ Supera los sistemas de arranque manual y arranque eléctrico cuando el clima es más frío
- ▶ Patente N.º 6883633

**Motor Honda**

- ▶ Compactos, livianos y potentes, los motores Honda son confiables, tecnológicamente avanzados y fáciles de arrancar
- ▶ La alerta de aceite apaga el motor si el nivel de aceite es demasiado bajo, evitando que se dañe
- ▶ Preferido por los contratistas

ALIMENTÉ por **HONDA**



# LineDriver

DESCRIPCIÓN LINEDRIVER	N.º DE PIEZA 262004
---------------------------	------------------------

ESPECIFICACIONES VELOCIDAD DE FUNCIONAMIENTO:	Hasta 10 MPH (16 KM/H)
--	---------------------------

REVERSA	6 MPH (10 KM/H)
---------	--------------------

CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE EN GALONES (L):	0,95 (3,6)
--	------------

CC (HP) DEL MOTOR HONDA GX:	160 (5,5)
--------------------------------	-----------

PESO EN LIBRAS (KG):	265 (120)
----------------------	-----------

# LineDriver HD

DESCRIPCIÓN LINEDRIVER HD	N.º DE PIEZA 262005
------------------------------	------------------------

ESPECIFICACIONES VELOCIDAD DE FUNCIONAMIENTO:	Hasta 10 MPH (16 KM/H)
--	---------------------------

REVERSA	6 MPH (10 KM/H)
---------	--------------------

CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE (LITROS):	0,95 (3,6)
------------------------------------	------------

CC (HP) DEL MOTOR HONDA GX:	200 (6,5)
--------------------------------	-----------

SISTEMA DE ARRANQUE:	ProStart
----------------------	----------

PESO EN LIBRAS (KG):	275 (125)
----------------------	-----------

Sistema de propulsión patentado



Luz FlexBeam

# Accesorios

## SISTEMA ESCARIFICADOR

### CORTADORES

- 24P818** Cortador de acero de viga - 12 puntas (paquete de 25 unidades)  
 ▶ Cortadores de acero de primer nivel y seleccionados para sus proyectos de remoción delicada de concreto y asfalto.
- 24D612** Cortador desbrozador de carburo de tungsteno - 8 puntas (paquete de 20 unidades)  
 ▶ Cortadores desbrozadores seleccionados de larga duración y alto rendimiento para los proyectos de eliminación de cemento y asfalto más exigentes.
- 24F213** Cortador FullCut de carburo de tungsteno - 8 puntas (paquete de 20 unidades)  
 ▶ Cortador FullCut de la más alta calidad y de larga duración para los proyectos de eliminación e incrustado de concreto y asfalto de acabado fino.
- 24D613** Cortador fresador de carburo de tungsteno - 6 puntas (paquete de 6 unidades)  
 ▶ Cortador de carburo de tungsteno de alta calidad que elimina recubrimientos de película gruesa, termoplásticos, epoxis y cinta rápidamente.
- 24E289** Cuchilla de diamante DynaCut™ - 5 puntas (cuchilla única)  
 ▶ Cuchillas de diamante de alto rendimiento para el corte en seco en sustratos de hormigón asfáltico (AC) y cemento Portland (PCC). ¿Necesita rasurar, ranurar, esmerilar, realizar trazados o cortar en profundidad? Esta cuchilla está diseñada para ofrecer el rendimiento más duradero.

### TAMBORES

#### 3 SENCILLOS PASOS PARA EXTRAER O INSTALAR EL CONJUNTO DEL TAMBOR\*



1. Afloje los cuatro pernos.
2. Retire los pernos y la puerta.
3. Retire el conjunto del tambor.

\*Invierta para instalar.

- 24D610** Repuesto de tambor de acero cementado, tambor de 6 ejes  
**24D982** Repuesto de tambor de diamante, solo tambor

### NEUMÁTICOS

- 114549** Neumático delantero lleno de aire  
 ▶ Rueda delantera y llanta .  
**111020** Neumático trasero lleno de aire

### PUNTERO DE LÍNEA

- 24D984** Sistema de puntero de líneas  
 ▶ Puntero de acero retraible de 25 pulgadas para mantenerse recto al conducir el GrindLazer

### KITS GRINDLAZER

- 245321** Kit de enganche (para las unidades GrindLazer 270 y 390 solamente)  
 ▶ Utilizado para enganchar la unidad LineDriver
- 24E290** Kit de cojinetes del eje de la transmisión  
 ▶ Cojinete, alojamiento del cojinete, eje hexagonal y fiadores
- 24E291** Kit de cojinetes del lado de la puerta  
 ▶ Cojinete, alojamiento del cojinete y fiadores
- 24D584** Kit de cepillos GrindLazer  
 ▶ Cepillos y fiadores para la unidad completa
- 24E294** Kit de cable de la rueda giratoria delantera  
**24E295** Kit de cable de conexión InstaCut  
**24E296** Kit de cable del control del acelerador



## Conjuntos de cortadores

Viga de 12 puntas: Cortador de acero	Pieza	Descripción	Ancho de corte	Cortadores	Espacia- dores	Varillas	Placas de extremo
	24P818	Viga de reemplazo de 12 puntas, cortadores de acero (paquete de 25 unidades)		25			
	24P714	Tambor completamente montado para acabados lisos	6 pulg./15,25 cm	126	222	6	2
	24P715	Tambor completamente montado para acabados lisos	8 pulg./20,5 cm	174	156	6	2
	24P716	Tambor completamente montado para acabados lisos	10 pulg./25,5 cm	204	114	6	2

Consulte el manual de reparación para obtener más recomendaciones acerca del apilado de cortadores.

Desbrozador de 8 puntas: Cortador de carburo de tungsteno	Pieza	Descripción	Ancho de corte	Cortadores	Espacia- dores	Varillas	Placas de extremo
	24D612	Repuesto de desbrozador de 8 puntas, cortadores de carburo de tungsteno (paquete de 20 unidades)		20			
	24D182	Tambor totalmente montado para usos generales	6 pulg./15,25 cm	84	234	6	2
	24D180	Tambor totalmente montado para usos generales	8 pulg./20,5 cm	114	186	6	2
	24B957	Tambor totalmente montado para usos generales	10 pulg./25,5 cm	138	150	6	2
	24E854	Tambor completamente montado para acabado fino	6 pulg./15,25 cm	108	198	6	2
	24E855	Tambor completamente montado para acabado fino	8 pulg./20,5 cm	144	138	6	2
	24E856	Tambor completamente montado para acabado fino	10 pulg./25,5 cm	174	90	6	2

Consulte el manual de reparación para obtener más recomendaciones acerca del apilado de cortadores.

FullCut de 8 puntas: Cortador de carburo de tungsteno	Pieza	Descripción	Ancho de corte	Cortadores	Espacia- dores	Varillas	Placas de extremo
	24F213	Repuesto de FullCut de 8 puntas, cortadores de carburo de tungsteno (paquete de 20 unidades)		20			
	24F184	Tambor completamente montado para acabado ultra fino	6 pulg./15,25 cm	84	258	6	2
	24F185	Tambor completamente montado para acabado ultra fino	8 pulg./20,5 cm	108	210	6	2
	24F186	Tambor completamente montado para acabado ultra fino	10 pulg./25,5 cm	138	162	6	2

Consulte el manual de reparación para obtener más recomendaciones acerca del apilado de cortadores.

Fresador de 6 puntas: Cortador de carburo de tungsteno	Pieza	Descripción	Ancho de corte	Cortadores	Espacia- dores	Varillas	Placas de extremo
	24D613	Repuesto de fresador de 6 puntas, cortadores de carburo de tungsteno (paquete de 6 unidades)		6			
	24E214	Tambor completamente montado con cortadores	6 pulg./15,25 cm	30	204	6	2
	24D585	Tambor completamente montado con cortadores	8 pulg./20,5 cm	42	132	6	2
	24D183	Tambor completamente montado con cortadores	10 pulg./25,5 cm	54	66	6	2

Consulte el manual de reparación para obtener más recomendaciones acerca del apilado de cortadores.

Cuchillas de diamante	Pieza	Descripción	Ancho de corte	Cuchillas	Separadores finales de 1/8 pulg.	Separadores finales de 1/4 pulg.	Chaveta cuadrada
	24E289	Repuesto de cuchilla de diamante	1/4 de pulg./ 6,35 cm	1			
	24B965	Tambor completamente montado para el estriado/incrustado de pavimento	5 pulg./12,75 cm	19	21	21	2
	24D583	Tambor completamente montado para el estriado/incrustado de pavimento	10 pulg./25,5 cm	38	39	2	2

Consulte el manual de reparación para obtener más recomendaciones acerca del apilado de cortadores.

Componentes del tambor	Pieza	Descripción	Aplicación
	24D610	Tambor completamente montado sin cortadores ni separadores	Para su uso con todos los cortadores de carburo de tungsteno
	24D979	Varillas del tambor de repuesto	Para su uso con todos los cortadores de carburo de tungsteno (paquete de 6 unidades)
	24D980	Placas finales del tambor de repuesto	Para su uso con todos los cortadores de carburo de tungsteno (paquete de 2 unidades)
	24D981	Separadores de acero de repuesto	Para su uso con todos los cortadores de carburo de tungsteno (paquete de 6 unidades)
	16A259	Tapa final roscada	Para su uso con todos los cortadores de cuchilla de diamante
	16A257	Separador de 1/4 de pulg.	Para su uso con todos los cortadores de cuchilla de diamante
	16A258	Separador de 1/8 de pulg.	Para su uso con todos los cortadores de cuchilla de diamante
	123252	Chaveta cuadrada	Para su uso con todos los cortadores de cuchilla de diamante
24D982	Tambor de cuchillas de diamante montado sin cortadores ni separadores	Para su uso con todos los cortadores de cuchilla de diamante	



Acero

**Aplicación:** Eliminación para cualquier propósito de pintura y recubrimientos de pisos. También se utiliza para la acumulación de grasa, suciedad y hielo.



Desbrozador

**Aplicación:** Eliminación general de pintura, epoxi y marcas de termoplástico, nivelación de resaltes y estriado antideslizante



FullCut

**Aplicación:** Eliminación general de pintura, epoxi, marcas de termoplástico, nivelación de resaltes, estriado antideslizante y aplicaciones de incrustado para un acabado liso



Fresador

**Aplicación:** Utilizado específicamente para la eliminación de termoplástico, cinta y pintura acumulada



Cuchilla de diamante

**Aplicación:** Específicamente utilizado para el incrustado y ranurado de pavimento de concreto y asfalto



## GARANTÍA

Estamos detrás de cada equipo que fabricamos con la garantía más fuerte de la industria. Frese con la confianza de que probablemente no tendrá que usar nunca la garantía de Graco, pero si la necesita... vamos a responder.

### GARANTÍA DEL MOTOR

Tres años de garantía para los motores Honda y dos años de garantía para los motores Vanguard.

### GARANTÍA DE 1 AÑO\*

Cobertura contra defectos de materiales y mano de obra en todo el GrindLazer.

### SERVICIO CONVENIENTE

Graco ofrece sedes de distribuidor autorizado en América del Norte para el servicio y la reparación en garantía.

\*AMÉRICA DEL NORTE SOLAMENTE. Consulte a sus distribuidores locales de Graco para obtener información específica del país.

**Nadie más fabrica escarificadores como este.**

## Especificaciones de GrindLazer



Modelo de la unidad	GrindLazer 270	GrindLazer 390	GrindLazer 630
Número de pieza	571002	571003	571260
Ancho de trabajo máximo pulg. (cm)	8 (20)	10 (25)	10 (25)
Tamaño del motor cc (hp)	Honda 270 (9)	Honda 390 (13)	Vanguard 630 (21)
Neumático delantero	Lleno de aire, giratorio	Lleno de aire, giratorio	Lleno de aire, giratorio
Neumáticos traseros	Llenos de aire	Llenos de aire	Llenos de aire
Estilo de la correa de transmisión	3 dientes	3 dientes	3 dientes
Dirección de corte (tambor)	Hacia adelante	Hacia adelante	En reversa/"Hacia arriba"
Embrague	Centrífugo de servicio pesado	Centrífugo de servicio pesado	Centrífugo de servicio pesado
Peso en lb (kg)	300 (136)	310 (140)	330 (150)
LineDriver	Opcional	Opcional	Necesario
Aplicaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eliminación de pintura para tráfico</li> <li>Eliminación de termoplásticos</li> <li>Nivelación de superficies irregulares</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eliminación de pintura para tráfico</li> <li>Eliminación de termoplásticos</li> <li>Nivelación de superficies irregulares</li> <li>Eliminación de epoxi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eliminación de pintura para tráfico</li> <li>Eliminación de termoplásticos</li> <li>Nivelación de superficies irregulares</li> <li>Incrustado/ranurado</li> </ul>
Tasa de eliminación (caminando)	600 pies/h	800 pies/h	N/A
Tasa de eliminación (conduciendo)	1300 pies/h	1700 pies/h	2100 pies/h



Modelo de la unidad	LineDriver	LineDriver HD
Número de pieza	262004	262005
Velocidad de funcionamiento: mph (km/h) hacia adelante mph (km/h) en reversa	a 10 (16) a 6 (10)	a 10 (16) a 6 (10)
Tamaño del motor cc (hp)	Honda 160 (5.5)	Honda 200 (6.5)
Peso en lb (kg)	265 (120)	275 (125)
Capacidad de combustible en galones (l)	0,95 (3,6)	0,95 (3,6)
Sistema de arranque del motor	Tiro manual	ProStart



## ACERCA DE GRACO

## PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

Fundada en 1926, Graco es una empresa líder mundial en componentes y sistemas para el manejo de fluidos. Los productos Graco mueven, miden, controlan, dispensan y aplican una amplia variedad de fluidos y materiales viscosos utilizados en la lubricación de vehículos y en instalaciones comerciales e industriales.

El éxito de la compañía se basa en su inquebrantable compromiso con la excelencia técnica, la fabricación de primer nivel y un inigualable servicio al cliente. Al trabajar en estrecha colaboración con distribuidores calificados, Graco ofrece sistemas, productos y tecnologías que se consideran como norma de calidad en una amplia gama de aplicaciones para el manejo de soluciones. Graco ofrece equipos para acabados por pulverización, recubrimientos protectores, circulación de pinturas, lubricación, dispensación de selladores y adhesivos, así como potentes equipos de aplicación para el sector de los contratistas. Las constantes inversiones de Graco para el manejo y control de fluidos continuarán brindando soluciones innovadoras enfocadas a un mercado internacional diversificado.

## SEDES DE GRACO

### DIRECCIONES POSTALES

P.O. Box 1441  
Minneapolis, MN 55440-1441  
Tel.: 612-623-6000  
Fax: 612-623-6777

### AMÉRICA

#### MINNESOTA

Oficina Central Mundial  
Graco Inc.  
88-11th Avenue N.E.  
Minneapolis, MN 55413

### EUROPA

#### BÉLGICA

Sede europea  
Graco N.V.  
Industrieterrein-Oude Bunders  
Slakweidestraat 31  
3630 Maasmechelen,  
Bélgica  
Tel.: 32 89 770 700  
Fax: 32 89 770 777

### ASIA PACÍFICO

#### AUSTRALIA

Graco Australia Pty Ltd.  
Suite 17, 2 Enterprise Drive  
Bundoora, Victoria 3083  
Australia  
Tel.: 61 3 9468 8500  
Fax: 61 3 9468 8599

#### CHINA

Graco Hong Kong Ltd.  
Oficina de Representación en  
Shanghái  
Room 118 1st Floor  
No.2 Xin Yuan Building  
No.509 Cao Bao Road  
Shanghái, 200233  
República Popular de China  
Tel.: 86 21 649 50088  
Fax: 86 21 649 50077

### INDIA

Graco Hong Kong Ltd.  
Oficina de enlace en la India  
Room 443, Augusta Point  
Regus Business Centre 53  
Golf Course Road  
Gurgaon, Haryana  
India 122001  
Tel.: 91 124 435 4208  
Fax: 91 124 435 4001

#### JAPÓN

Graco K.K.  
1-27-12 Hayabuchi  
Tsuzuki-ku  
Ciudad de Yokohama,  
Japón 2240025  
Tel.: 81 45 593 7300  
Fax: 81 45 593 7301

#### COREA

Graco Korea Inc.  
Shinhan Bank Building  
4th Floor #1599  
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,  
Anyang-si, Corea 431-060  
Tel.: 82 31 476 9400  
Fax: 82 31 476 9801

## VENTAS/ DISTRIBUCIÓN/ MANTENIMIENTO/ REPARACIÓN

Llame hoy para obtener más información acerca del producto o para solicitar una demostración.

**800-690-2894** o visítenos en [www.graco.com](http://www.graco.com).

Graco Inc. está registrada en I. S. EN ISO 9001

América del Norte  
Servicio al Cliente  
800-690-2894  
Fax 800-334-6955