



GRINDLAZER®

Línea completa de sistemas escarificadores profesionales de Graco



CALIDAD COMPROBADA. TECNOLOGÍA LÍDER.



NO HAY NADA MEJOR QUE UN SISTEMA ESCARIFICADOR DE GRACO

Los contratistas experimentados conocen la diferencia. Las soluciones de esscarificación profesionales GrindLazer de Graco son reconocidas como inversiones sólidas que proporcionan un rendimiento confiable año tras año.

CONFÍE SU NEGOCIO Y SU REPUTACIÓN A GRACO

Graco se compromete a proporcionar equipos esscarificadores de la más alta calidad disponible, respaldados por la mejor garantía de la industria.

CALIDAD DE FABRICACIÓN ESTADOUNIDENSE

Las soluciones de esscarificadores profesionales de Graco se diseñan, fabrican y ensamblan en EE. UU. con componentes internacionales.

GARANTÍA LÍDER EN LA INDUSTRIA

Detrás de cada rociador Graco está la mejor garantía de la industria. Probablemente nunca use la garantía de Graco, pero si la necesita, estaremos allí.



NUEVAS SOLUCIONES EXCLUSIVAS DE GRACO PARA MEJORAR SU PRODUCTIVIDAD



ELIMINA LAS MEDICIONES Y LAS DUDAS EN EL TRABAJO

- Ajuste de forma rápida y sencilla la profundidad del cortador para que se alinee con el terreno en constante cambio
- Consiga una profundidad de corte preciso para cintas o incrustaciones termoplásticas

MÁXIMO CONTROL FLEXIBILIDAD

- Configure el “punto cero” cuando la cortadora se encuentre con la superficie
- Muestra “profundidad activa” desde el punto cero
- Elimina los daños debido a la “caída de tambores”
- Unidades inglesas y métricas

DISEÑO DE CONTROL DURADERO

- Todos los componentes electrónicos están 100 % encapsulados, esto los protege de la vibración y las condiciones climáticas
- Los botones pulsadores están completamente sellados
- El compartimiento de control de aluminio soporta entornos severos en el lugar de trabajo



INTERRUPTOR REMOTO DE LA BARRA DEL MANILLAR

- Controle la profundidad de corte manteniendo ambas manos en el GrindLazer; esto aumenta la seguridad y reduce la fatiga
- Interruptor de grado militar altamente duradero



DISEÑO SIN MANTENIMIENTO

- El accionamiento lineal proporciona un movimiento constante y preciso
- Diseño de alta velocidad para ajustes rápidos sobre la marcha
- Estuche único sellado resistente al agua, al polvo y a los desechos



SOLUCIONES DE ESCARIFICADORES GRACO COMPROBADOS EN LA INDUSTRIA

Graco ofrece una amplia línea de GrindLazers y cortadores que proporcionan las soluciones perfectas para todas sus aplicaciones de escurificación.

ELIJA LA SERIE CORRECTA PARA SU NEGOCIO

Graco está comprometido con los contratistas profesionales de escurificación, ya que les ofrece cuatro series diferentes de soluciones de escurificación.



SERIE	APLICACIÓN	TASA DE PRODUCCIÓN
	Retoques, bordes y eliminación en zonas de difícil acceso	100 sq ft/hr
	Preparación básica de superficie, reparaciones y eliminación de líneas	300 - 400 sq ft/hr
	Preparación de todas las superficies, reparaciones y eliminación de líneas; use el modelo giratorio para eliminar líneas sin dejar fisuras	600-800 sq ft/hr
	Trabajos de eliminación de alta producción, incluidos la nivelación y la incrustación, así como recubrimientos de todas las superficies	1,300-2,400 sq ft/hr



graco.com/GrindLazer

MODELOS ESTILO TAMBOR	CORTADORES ESTILO GIRATORIO	 DRUM STYLE CUTTERS	 ROTARY STYLE CUTTERS
<p>Estándar DC21 E</p>	<p>Estándar RC71 E</p>	<p>Desbrozadora de carburo Estrella de carburo Estrella de acero</p>	<p>Desbrozadora de carburo Estrella de carburo Estrella de acero</p>
<p>Estándar DC87 G Estándar DC89 G</p>		<p>Cepillo de alambre Estrella de acero Viga de acero Desbrozadora de carburo Plano de carburo Fresadora de puntas de carburo Fresadora completamente de carburo</p>	
<p>Pro DC89 G Pro DC1013 G Pro DC1013 G DCS</p>	<p>Pro RC813 G Pro RC813 G DCS</p>	<p>Cepillo de alambre Estrella de acero Viga de acero Desbrozadora de carburo Plano de carburo Fresadora de puntas de carburo Fresadora completamente de carburo</p>	<p>Cepillo de alambre Pasador de carburo 72 Pasador de carburo 48 Pasador de carburo 24 Pico de carburo</p>
<p>HP DC89 G HP DC1013 G HP DC1021 G HP DC1013 G DCS HP DC1021 G DCS</p>	<p>HP RC820 H HP RC1640 H HP RC1625 G</p>	<p>Pico de carburo Cuchilla de diamante PCD Redondo PCD Plano</p>	

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La adherencia adecuada del revestimiento requiere una adecuada preparación de la superficie. Es fundamental eliminar todos los contaminantes de la superficie para dejar la superficie limpia, seca, perfilada y sólida.

Graco ofrece una gama completa de escarificadores y cortadores para crear el perfil de superficie (SP) correcto cuando se deja la superficie luciendo impecable, lo que garantiza una buena adherencia del revestimiento.



CONCRETO											
ELIMINACIÓN DE SUCIEDAD/ DESECHOS	ELIMINACIÓN DE GRASA/ACEITE	COMPUESTO DE CURADO	ELIMINACIÓN DE PINTURA	ELIMINACIÓN DE PINTURA EPOXY/2K	ELIMINACIÓN DE TERMOPLÁSTICO	ELIMINACIÓN DE CINTA ADHESIVA	ELIMINACIÓN DE RESGOS DE TROPEZO	INVELACIÓN DE SUPERFICIE	RANURADO ANTIDESLIZANTE	INCRUSTACIÓN - TERMOPLÁSTICO	INCRUSTACIÓN - CINTA ADHESIVA

CORTADORES ESTILO TAMBOR

	CEPILLO DE ALAMBRE																			
	ESTRELLA DE ACERO																			
	VIGA DE ACERO																			
	DESBROZADORA DE CARBURO																			
	PLANO DE CARBURO																			
	FRESADORA DE PUNTAS DE CARBURO																			
	FRESADORA COMPLETAMENTE DE CARBURO																			
	CUCHILLA DE DIAMANTE																			
	PCD REDONDO																			
	PCD PLANO																			
	PICO DE CARBURO																			

CORTADORES ESTILO GIRATORIO

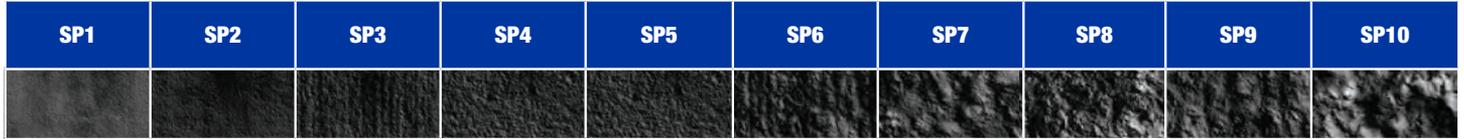
	CEPILLO DE ALAMBRE																			
	PASADOR DE CARBURO 72																			
	PASADOR DE CARBURO 48																			
	PASADOR DE CARBURO 24																			
	PICO DE CARBURO																			

-  LA MEJOR OPCIÓN DE CORTADOR
-  LA OPCIÓN IDÓNEA DE CORTADOR

CONCRETO



ASFALTO



ASFALTO										
ELIMINACIÓN DE SUCIEDAD/ DESECHOS	ELIMINACIÓN DE GRASA/ACEITE	ELIMINACIÓN DE PINTURA	ELIMINACIÓN DE PINTURA EPOXY/2K	ELIMINACIÓN DE TERMOPLÁSTICO	ELIMINACIÓN DE CINTA ADHESIVA	ELIMINACIÓN DE RESILOS DE TROPEZO	INVELACIÓN DE SUPERFICIE	RANURADO ANTIDESLIZANTE	INCRUSTACIÓN - TERMOPLÁSTICO	INCRUSTACIÓN - CINTA ADHESIVA

PERFIL DE SUPERFICIE									
SP1 (10-30 MILÉSIMAS)	SP2 (30-35 MILÉSIMAS)	SP3 (35-40 MILÉSIMAS)	SP4 (40-60 MILÉSIMAS)	SP5 (60-80 MILÉSIMAS)	SP6 (80-120 MILÉSIMAS)	SP7 (120-160 MILÉSIMAS)	SP8 (160-200 MILÉSIMAS)	SP9 (200-400 MILÉSIMAS)	SP10 (240-280 MILÉSIMAS)

F									
		F / M							
		F / M							
					F / M / C				
					F / M / C				
					F / M / C				
					F / M / C				
					F / M				
					M				
					F				
									F / M / C

F									
					F				
					M				
						C			
					F / M				



GRINDLAZER SERIE HANDHELD DC21 E Y RC71 E



El GrindLazer Standard DC21 E y el GrindLazer Standard RC71 E son excelentes opciones para esos pequeños trabajos de preparación de superficies. El diseño robusto y compacto hace que la eliminación de pintura en superficies horizontales y verticales sea rápida y fácil. Disponible tanto en estilo de tambor (DC21 E) como en estilo giratorio (RC71 E).

LARGA VIDA ÚTIL EN LOS TRABAJOS MÁS DESAFIANTES

- Construcciones de acero y plástico de alto impacto
- Motor y transmisión Makita® comprobados

COMODIDAD Y FLEXIBILIDAD

- La manija reversible se acomoda a los usuarios diestros y zurdos (disponible solo en DC21 E)

DISEÑO SIN MANTENIMIENTO

- Cojinetes sellados para una vida útil prolongada y fácil de usar

ELIMINACIÓN DE POLVO

- Puerto para aspirador del sistema de aspiración LazerVac™



GRINDLAZERS DE LA SERIE HANDHELD	N.º DE PIEZA
DC21 E con cortador desbrozador de carburo	25M841
RC71 E con cortador desbrozador de carburo	25M848



GRINDLAZER SERIE STANDARD DC87 G Y DC89 G

Los escarificadores de las series GrindLazer Standard DC87 G (6.5 HP) y DC89 G (9.0 HP) son excelentes opciones para aquellos trabajos de eliminación de marcas de tráfico pequeñas, eliminación de riesgos de tropiezo y para preparar una superficie antes de aplicar nuevas marcas de tráfico.

DISEÑO RESISTENTE EN EL LUGAR DE TRABAJO

Marco completamente de acero de trabajo pesado

POTENCIA PREFERIDA POR LOS CONTRATISTAS

Potencia duradera Honda® con filtro Cyclone™

- El filtro Cyclone protege el motor del polvo nocivo en el aire.

MICRO Y MACRO AJUSTES FÁCILES

Control de profundidad dual

- Controles de palanca de posición múltiple y mando giratorio

VIBRACIÓN REDUCIDA PARA OBTENER COMODIDAD TODO EL DÍA

Cómodos manillares de agarre

MANEJO SENCILLO

- Barra del manillar ajustable para adecuarse a distintos operadores
- Control del acelerador de fácil acceso

FLEXIBILIDAD DE APLICACIÓN INCORPORADA

Rueda frontal fija y giratoria

- Rueda giratoria para aplicaciones de granulado
- Rueda fija para eliminación de líneas rectas

DISEÑO SIN MANTENIMIENTO

Cojinete principal sellado

- De larga duración y fácil de usar

TRANSFERENCIA DE POTENCIA DURADERA DE ALTA TORSIÓN

Correas de triple transmisión

ELIMINACIÓN DE POLVO

- Puerto para el aspirador del sistema de aspiración LazerVac

MEDIDORES FÁCILES DE LEER

Tacómetro de doble función y medidor de horas

- Ideal para el mantenimiento, lo que asegura que su equipo esté en las mejores condiciones
- Muestra los RPM del motor mientras está en ejecución



Se muestra el Standard DC89

POWERED BY HONDA

GRINDLAZERS DE SERIE STANDARD	N.º DE PIEZA
DC87 G (sin accesorios)	25M842
DC89 G (sin accesorios)	25M843

ACCESORIOS DE LA SERIE STANDARD	N.º DE PIEZA
Kit de supresión de polvo con agua	25N367
Kit de bordeadora	25M933
Viga de acero, tambor de bordeadora fino de 2"	25N442
Desbrozadora de carburo, tambor de bordeadora mediano de 2"	25N443
Desbrozadora de carburo, tambor de bordeadora fino de 2"	25N444

GRINDLAZER SERIE PROFESSIONAL PRO DC89 G Y PRO DC1013 G



Los GrindLazer Pro DC89 G y Pro DC1013 G son opciones de corte con estilo de tambores de alto rendimiento con un motor Honda de 6,5 HP o 9 HP, con un ancho máximo de corte de 8 pulgadas o 10 pulgadas y una gran selección de cortadores para eliminar, nivelar y preparar superficies.



Se muestra el Pro DC1013 G

POWERED BY HONDA

CARACTERÍSTICAS QUE SE ENCUENTRAN EN TODOS LOS ESCARIFICADORES DE LA SERIE PROFESSIONAL

DISEÑO RESISTENTE EN EL LUGAR DE TRABAJO

Marco completamente de acero de trabajo pesado

POTENCIA PREFERIDA POR LOS CONTRATISTAS

Potencia Honda duradera 6,5 o 9,0 con filtro Cyclone

- El filtro Cyclone protege el motor del polvo nocivo en el aire.

CORTE EFICIENTE "SIN REBOTE"

Diseño de peso central

- Mejor control para un corte de mejor calidad

FÁCIL CONTROL DE LA PROFUNDIDAD DEL CORTADOR

Sistema de control de profundidad DialDown™

- Fácil para "regular mediante el dial" y lograr un control preciso de la profundidad del corte

CORTES PRECISOS Y LARGA DURACIÓN

- Ensamblajes de ruedas completamente de acero de precisión

GRINDLAZER DE LA SERIE PROFESSIONAL	N.º DE PIEZA
PRO DC89 G (sin accesorios)	25N667
PRO DC1013 G (sin accesorios)	25M846

ACCESORIOS DE LA SERIE PROFESSIONAL	N.º DE PIEZA
Kit de supresión de polvo con agua	25N368
Kit de patea de alta velocidad (para aplicaciones de incrustaciones solo con tambor de diamante)	25M893
Kit de bordeadora	25M951
Viga de acero, tambor de bordeadora fino de 4"	25N445
Desbrozadora de carburo, tambor de bordeadora mediano de 4"	25N446
Desbrozadora de carburo, tambor de bordeadora fino de 4"	25N447



GRINDLAZER SERIE PROFESIONAL PRO DC1013 G DCS

El GrindLazer Pro DC1013 G DCS tiene el beneficio agregado de un sistema de control de profundidad y arranque eléctrico, lo que aumenta su precisión y reduce la fatiga.



Se Muestra
Pro DC1013 G
DCS

POWERED BY HONDA



ELIMINA LAS MEDICIONES Y LAS DUDAS EN EL TRABAJO

Nuevo sistema de control de profundidad de GrindLazer

- Ajuste de forma rápida y sencilla la profundidad del cortador para que se alinee con un terreno en constante cambio
- Elimina los daños debido a la "caída de tambores"

MÁXIMO CONTROL Y FLEXIBILIDAD DE APLICACIÓN

Controlador DCS

- Configure el "punto cero" cuando la cortadora se encuentre con la superficie
- Muestra "profundidad activa" desde el punto cero
- Unidades inglesas y métricas
- El diseño robusto resiste el duro uso excesivo:
 - Componentes electrónicos totalmente encapsulados
 - Máxima protección contra vibraciones, en el lugar del trabajo y condiciones climáticas

CONTROL TOTAL DEL OPERADOR

Interruptor remoto momentáneo

- Controla la profundidad del corte mientras mantiene ambas manos en el GrindLazer

REDUCE LA FATIGA

Arranque eléctrico en todas las unidades de DCS

- Arranque simple al girar una llave

BARRAS DE MANILLAR ANTI VIBRACIÓN

- Acolchado para una mínima transferencia de vibraciones y para disfrutar de comodidad durante todo el día

DISEÑO SIN MANTENIMIENTO

Cojinete principal sellado

- De larga duración y fácil de usar

ELIMINA EL COSTOSO TIEMPO DE INACTIVIDAD

Correa de conducción HTD ancha de trabajo pesado

ELIMINACIÓN DE POLVO

- Puerto para el aspirador del sistema de aspiración LazerVac

MEDIDORES FÁCILES DE LEER

Tacómetro de doble función y medidor de horas

- Ideal para el mantenimiento, lo que asegura que su equipo esté en las mejores condiciones
- Muestra los RPM del motor mientras está en ejecución

GRINDLAZER DE LA SERIE PROFESIONAL	N.º DE PIEZA
PRO DC1013 G DCS (sin accesorios)	25N668

SERIE PROFESSIONAL DE GRINDLAZER PRO RC813 G



El GrindLazer Pro RC813 G es la opción ideal para cuando necesita eliminar líneas sin ranuras. La acción giratoria de este escarificador se cierra sobre la superficie y elimina líneas sin dejar líneas invisibles, lo que lo hace un borrador de líneas sin ranuras.



Se muestra el
Pro RC813 G

CARACTERÍSTICAS QUE SE ENCUENTRAN EN TODOS LOS ESCARIFICADORES DE LA SERIE PROFESSIONAL

SIN LÍNEAS INVISIBLES

Borrador de líneas sin ranuras

- El corte rotativo elimina las líneas sin dejar ranuras.

POTENCIA PREFERIDA POR LOS CONTRATISTAS

Potencia Honda duradera con arranque eléctrico

- Fácil arranque con solo presionar un botón, incluso en temperaturas frías

DISEÑO RESISTENTE EN EL LUGAR DE TRABAJO

Marco completamente de acero de trabajo pesado

MÁXIMO CONTROL "SIN DAÑOS"

Sistema de control de profundidad avanzado

- Ajuste independiente para pendiente, profundidad y presión

GRINDLAZER DE LA SERIE PROFESSIONAL	N.º DE PIEZA
PRO RC813 G (sin accesorios)	25M847



GRINDLAZER SERIE PROFESIONAL PRO RC813 G DCS

El GrindLazer Pro RC813 G DCS tiene el beneficio adicional de un sistema de control de profundidad:
Esto aumenta la precisión y reduce la fatiga.



MÁXIMO CONTROL Y FLEXIBILIDAD DE APLICACIÓN

Control DCS

- Configure el “punto cero” cuando la cortadora se encuentre con la superficie
- Muestra “profundidad activa” desde el punto cero
- Unidades inglesas y métricas
- El diseño robusto resiste el duro uso excesivo.
 - Componentes electrónicos totalmente encapsulados
 - Máxima protección contra vibraciones, en el lugar del trabajo y condiciones climáticas

CONTROL TOTAL DEL OPERADOR

Interruptor remoto momentáneo

- Controla la profundidad del corte mientras mantiene ambas manos en el GrindLazer

RESISTENTE EN EL LUGAR DE TRABAJO

Actuador lineal

- Robusto motor lineal que soporta entornos altamente abusivos.

ELIMINA LAS MEDICIONES Y LAS DUDAS EN EL TRABAJO

Nuevo sistema de control de profundidad de GrindLazer

- Ajuste de forma rápida y sencilla la profundidad del cortador para que se alinee con un terreno en constante cambio
- Elimina los daños debido a la “caída de cortadores”



Se muestra Pro
RC813 G DCS

POWERED BY HONDA



EXTRACCIÓN RÁPIDA DEL CORTADOR

Chasis inclinable

- Diseño sin herramientas para un cambio de cortador rápido y fácil

COMODIDAD TODO EL DÍA

Barras de manillar anti vibración ajustables

- Acolchado y ajustable para todos los usuarios.

ELIMINACIÓN DE POLVO

- Puerto para el aspirador del sistema de aspiración LazerVac

DISEÑO SIN MANTENIMIENTO

Cojinetes sellados

- Diseño sin mantenimiento para una vida prolongada y fácil uso.

MEDIDORES FÁCILES DE LEER

Tacómetro de doble función y medidor de horas

- Ideal para el mantenimiento, lo que asegura que su equipo esté en las mejores condiciones
- Muestra los RPM del motor mientras está en ejecución

GRINDLAZER DE LA SERIE PROFESIONAL	N.º DE PIEZA
PRO RC813 G DCS (sin accesorios)	25N669

GRINDLAZER SERIE HIGH PRODUCTION HP DC89 G Y HP DC1013 G



El GrindLazer HP DC89 G y HP DC1013 G proporcionan una eliminación de línea general y de alta producción. Con motores Honda de 9 HP o 13 HP, ancho máximo de 8 pulgadas o 10 pulgadas de corte y una selección más amplia de cortadores, los innovadores y resistentes diseños significan que puede contar con cualquiera de los dos para lograr un uso de por vida. El sistema de montaje sobre ruedas EasyGlide™ permite que cualquiera de los dos se use también con un LineDriver®.



Se muestra el HP DC89 G



DUPLIQUE SU PRODUCTIVIDAD

Agregue un LineDriver para obtener un rendimiento incomparable

POWERED BY HONDA

CARACTERÍSTICAS QUE SE ENCUENTRAN EN TODOS LOS ESCARIFICADORES DE LA SERIE HIGH PRODUCTION

MÁXIMO MANEJO EN CARRETERAS

Sistema de transmisión TriBelt™

- El diseño de la correa de 3 dientes optimiza la transferencia de potencia y elimina el costoso tiempo de inactividad

GIRO RÁPIDO Y FÁCIL

Rueda delantera giratoria Fat Track™

- El sistema probado de ruedas delanteras hace que el giro sea rápido y fácil
- Maniobra mejor las curvas.
- No hay necesidad de hacer fuerza al moverlo

SEGURO Y FÁCIL DE MANIOBRAR

Sistema de montaje sobre ruedas EasyGlide

- Rueda delantera montada junto con dos llantas neumáticas traseras llenas de aire
- Las llantas neumáticas llenas de aire ayudan a eliminar la vibración

OPERACIÓN SEGURA

Sistema ProStart™ de trabajo extremo

- Fácil arranque/parada del cortador con embrague centrífugo
- Fácil arranque en clima frío
- Proporciona una vida útil más prolongada de la correa y elimina los retrocesos

GRINDLAZERS SERIE HIGH PRODUCTION	N.º DE PIEZA
HP DC89 G (sin accesorios)	25M992
HP DC1013 G (sin accesorios)	25M993

ACCESORIOS DE LA SERIE HP	N.º DE PIEZA
Kit de supresión de polvo con agua	25N367
Guía del puntero de línea retráctil	24D984



GRINDLAZER SERIE HIGH PRODUCTION HP DC1013 G DCS

El GrindLazer HP DC1013 G DCS tiene el beneficio agregado de un sistema de control de profundidad y arranque eléctrico, lo que aumenta su precisión y reduce la fatiga.



MÁXIMO CONTROL Y FLEXIBILIDAD DE APLICACIÓN

Controlador DCS

- Configure el “punto cero” cuando la cortadora se encuentre con la superficie
- Muestra “profundidad activa” desde el punto cero
- Unidades inglesas y métricas
- El diseño robusto resiste el duro uso excesivo:
 - Componentes electrónicos totalmente encapsulados
 - Máxima protección ante vibraciones, condiciones climáticas y del lugar de trabajo

CONTROL TOTAL DEL OPERADOR

Interruptor remoto momentáneo

- Controla la profundidad del corte mientras mantiene ambas manos en el GrindLazer

REDUCE LA FATIGA

Arranque eléctrico en todas las unidades de DCS

- Arranque simple al girar una llave

ELIMINA LAS MEDICIONES Y LAS DUDAS EN EL TRABAJO

Nuevo sistema de control de profundidad de GrindLazer

- Ajuste de forma rápida y sencilla la profundidad del cortador para que se alinee con un terreno en constante cambio
- Elimina los daños debido a la caída de tambores



Se muestra HP DC1013 G DCS

POWERED BY HONDA

FÁCIL CONTROL DE PROFUNDIDAD DEL CORTADOR

Sistema de control de profundidad DialDown

- Fácil para “regular mediante el dial” y lograr un control preciso de la profundidad del corte en varias posiciones

COMODIDAD TODO EL DÍA

Tecnología de reducción de vibraciones

- Hasta 4 veces menos vibración que la competencia
- Las llantas neumáticas llenas de aire, las cómodas agarraderas y el diseño del carro se combinan para eliminar la vibración y reducir la fatiga del usuario
- Cómodos manillares de agarre para una dirección precisa

MÁXIMA ELIMINACIÓN

Tecnología InstaCut

- Única unidad que ofrece un acoplamiento “con las manos fijas” del sistema de plataforma de corte para las posiciones arriba o abajo.
- Permite que la plataforma “flote” cuando está en superficies desiguales
- Sistema sin herramientas

ELIMINACIÓN DE POLVO

- Puerto para el aspirador del sistema de aspiración LazerVac

GRINDLAZERS SERIE HIGH PRODUCTION	N.º DE PIEZA
HP DC1013 G DCS (sin accesorios)	25N658

GRINDLAZER SERIE DE ALTA PRODUCCIÓN

GRINDLAZER HP DC1021 G



El GrindLazer HP DC1021 G es la opción de alta producción cuando se trata de los trabajos más exigentes de escarificación. Su dirección de corte “arriba” le permite eliminar todo tipo de líneas que se encuentra en estacionamientos o carreteras a la vez que se tiene la potencia para trabajos de incrustación/ranurado.



SE NECESITA LINEDRIVER
GrindLazer HP DC1021 G con la dirección de corte reversa/“arriba” requiere que se use un sistema de propulsión LineDriver.

Se muestra el HP DC1021 G



CARACTERÍSTICAS QUE SE ENCUENTRAN EN TODOS LOS ESCARIFICADORES DE LA SERIE HIGH PRODUCTION

MÁXIMO MANEJO EN CARRETERAS

Sistema de transmisión TriBelt

- El diseño de la correa de 3 dientes optimiza la transferencia de potencia y elimina el costoso tiempo de inactividad

GIRO RÁPIDO Y FÁCIL

Rueda delantera giratoria Fat Track

- El sistema probado de ruedas delanteras hace que el giro sea rápido y fácil
- Maniobra mejor las curvas.
- No hay necesidad de hacer fuerza al moverlo

SEGURO Y FÁCIL DE MANIOBRAR

Sistema de montaje sobre ruedas EasyGlide

- Rueda delantera montada junto con dos llantas neumáticas traseras llenas de aire
- Las llantas neumáticas llenas de aire ayudan a eliminar la vibración

OPERACIÓN SEGURA

Sistema ProStart de trabajo extremo

- El fácil arranque/parada del cortador con embrague centrífugo es una de las unidades más seguras en el mercado hoy en día.
- Fácil arranque en clima frío al girar una llave

GRINDLAZER SERIE HIGH PRODUCTION	N.º DE PIEZA
HP DC1021 G (sin accesorios)	25M994

ACCESORIOS DE LA SERIE HP	N.º DE PIEZA
Kit de supresión de polvo con agua	25N367
Guía del puntero de línea retráctil	24D984



GRINDLAZER SERIE HIGH PRODUCTION HP DC1021 G DCS

El GrindLazer HP DC1021 G DCS tiene el beneficio agregado de un sistema de control de profundidad y arranque eléctrico, lo que aumenta su precisión y reduce la fatiga.



ELIMINA LAS MEDICIONES Y LAS DUDAS EN EL TRABAJO

Nuevo sistema de control de profundidad de GrindLazer

- Ajuste de forma rápida y sencilla la profundidad del cortador para que se alinee con un terreno en constante cambio
- Profundidad de corte preciso para cintas o incrustaciones termoplásticas
- Elimina los daños debido a la caída de tambores



Se muestra
HP DC1021 G DCS

MÁXIMO CONTROL Y FLEXIBILIDAD DE APLICACIÓN

Controlador DCS

- Configure el "punto cero" cuando la cortadora se encuentre con la superficie
- Muestra "profundidad activa" desde el punto cero
- Unidades inglesas y métricas
- El diseño robusto resiste el duro uso excesivo:
 - Componentes electrónicos totalmente encapsulados
 - Máxima protección contra vibraciones, en el lugar del trabajo y condiciones climáticas

CONTROL TOTAL DEL OPERADOR

Interruptor remoto momentáneo

- Controla la profundidad del corte mientras mantiene ambas manos en el GrindLazer, incluso cuando está sentado en el LineDriver

REDUCE LA FATIGA

Arranque eléctrico en todas las unidades de DCS

- Arranque simple al girar una llave

FÁCIL CONTROL DE PROFUNDIDAD DEL CORTADOR

Sistema de control de profundidad DialDown

- Fácil para intensificar la profundidad y lograr un control preciso de la profundidad del corte en varias posiciones

COMODIDAD TODO EL DÍA

Tecnología de reducción de vibraciones

- Hasta 4 veces menos vibración que la competencia
- Las llantas neumáticas llenas de aire, las cómodas agarraderas y el diseño del carro se combinan para eliminar la vibración y reducir la fatiga del usuario
- Cómodos manillares de agarre para una dirección precisa

MÁXIMA ELIMINACIÓN O FLEXIBILIDAD EN INCRUSTACIONES

Tecnología InstaCut™

- Única unidad que ofrece un acoplamiento con las manos fijas del sistema de plataforma de corte para las posiciones arriba o abajo.
- Permite que la plataforma flote cuando está en superficies desiguales
- Sistema sin herramientas

ELIMINACIÓN DE POLVO

- Puerto para el aspirador del sistema de aspiración LazerVac

GRINDLAZER SERIE HIGH PRODUCTION	N.º DE PIEZA
HP DC1021 G DCS (sin accesorios)	25N659

GRINDLAZER SERIE DE ALTA PRODUCCIÓN

HP RC820 H



El escarificador giratorio GrindLazer HP RC820 H está diseñado para la eliminación de marcas de alto volumen. Está diseñado para montarse en equipos minicargadores con sistemas hidráulicos de flujo bajo y utiliza una variedad de conjuntos de cortadores giratorios para eliminar diferentes tipos de marcas.

ELIMINACIÓN DE ALTO VOLUMEN

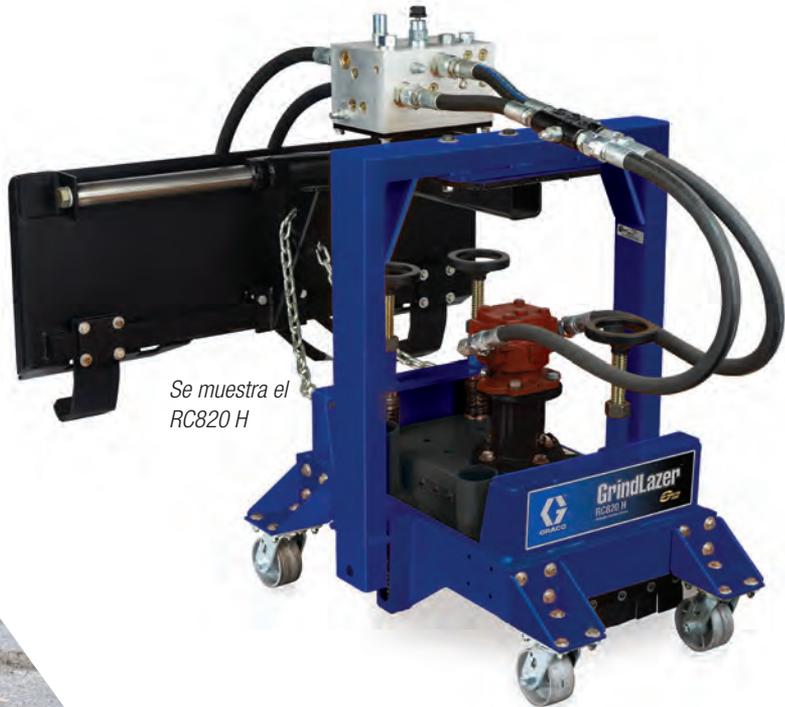
Cabezal de corte único

- Elimina en una trayectoria de 8" de ancho
- Permite la eliminación en superficies irregulares

POTENCIA HIDRÁULICA

Sistema hidráulico de flujo bajo

- Funciona con la mayoría de los sistemas hidráulicos de flujo bajo



Se muestra el RC820 H

CARACTERÍSTICAS QUE SE ENCUENTRAN EN TODOS LOS ESCARIFICADORES DE LA SERIE DE ALTA PRODUCCIÓN

SIN LÍNEAS INVISIBLES

Borrador de líneas sin ranuras

- El corte giratorio elimina las líneas sin dejar ranuras

EL MÁXIMO CONTROL "SIN DAÑOS"

Sistema de control de profundidad

- Ajuste de profundidad de varios puntos para un control de profundidad preciso

Suspensión con resortes

- Permite a los cortadores "flotar" sobre la superficie

ACCESORIO UNIVERSAL

Placa posterior de conexión

- Conexión rápida y sin herramientas en la mayoría de los equipos

GRINDLAZER SERIE HIGH PRODUCTION	N.º DE PIEZA
HP RC820 H (expuesto)	25P471



GRINDLAZER SERIE HIGH PRODUCTION HP RC1640 H Y RC1625 G

Los escarificadores giratorios GrindLazer HP RC1640 H y HP RC1625 G ofrecen la máxima velocidad de eliminación de marcas sin ranuras y se pueden usar para eliminar marcas en superficies de hormigón y asfalto. Estas dos máquinas utilizan tres conjuntos de cortadores para eliminar en una trayectoria de hasta 16" de ancho. El RC1640 H funciona con el sistema hidráulico de flujo alto del vehículo, mientras que un motor de gasolina de 25 HP alimenta el RC1625 G.



Se muestra el RC1625 G

MÁXIMA ELIMINACIÓN

Ancho de corte ajustable

- Se pueden girar tres cabezales de corte para eliminar una trayectoria de hasta 16" de ancho

VARIAS OPCIONES DE POTENCIA

- Alto flujo hidráulico (HP RC1640 H)
- Motor de gasolina Kohler® de 25 HP (HP RC1625 G)



Se muestra el RC1640 H

AL
ción rápida Bob-Tach®
herramientas a la
minicargadores

DISEÑO RESISTENTE EN EL LUGAR DE TRABAJO

- Marco completamente de acero de trabajo pesado

ELIMINACIÓN DE POLVO

- Puerto para el aspirador del sistema de aspiración LazerVac

GRINDLAZER SERIE HIGH PRODUCTION	N.º DE PIEZA
HP RC1640 H (expuesto)	25P472
HP RC1625 G (sin accesorios)	25P473

LINEDRIVER

¿POR QUÉ CAMINAR CUANDO PUEDE CONDUCIR?

Los accesorios LineDriver de Graco se conectan a su GrindLazer para proporcionar los sistemas de viaje más innovadores y fáciles de usar disponibles para duplicar su productividad.



CARACTERÍSTICAS DE LINEDRIVER:



PRECISIÓN CON Poca LUZ

Exclusivo sistema de iluminación FlexBeam™ Break-A-Way

- Se ajusta por completo a todos los tipos de aplicaciones
- El diseño Break-A-Way evita las reparaciones costosas y le permite seguir trazando



SIN PULSACIONES ENTRE CADA TRABAJO

Sistema de pedales dobles patentado

- Capacidad para avanzar y retroceder

FÁCIL ARRANQUE

Exclusivo sistema de arranque de motor ProStart

- Hasta un 50 % menos de esfuerzo de arranque para poner en marcha el motor.
- Supera el rendimiento de otros sistemas de arranque en temperaturas frías



POTENCIA CONFIABLE, FÁCIL DE ARRANCAR

Motor Honda

- Motor de larga duración preferido por los contratistas

LINEDRIVERS	N.º DE PIEZA
LineDriver	262004
LineDriver HD	262005

CORTADORES

AMPLIACIÓN DE LÍNEA PARA TODAS LAS APLICACIONES Y PERFILES DE SUPERFICIE.

Graco ofrece múltiples tipos de cortadores para lograr una gama completa de perfiles de superficies y aplicaciones de extracción.

Cepillo de alambre	Pasador de carburo 72	Pasador de carburo 48	Pasador de carburo 24	Pico de carburo



APLICACIONES GIRATORIAS (5 CORTADORES GIRATORIOS)

- Eliminación de pintura/termoplástico
- Preparación de superficie sin ranuras



EXTRACCIÓN RÁPIDA DEL CORTADOR

Simplemente incline el chasis del motor y gire el ensamble del cortador



APLICACIONES DE TAMBORES (11 CORTADORES DE TAMBOR)

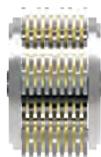
- Ranurado: preparar la superficie para la pintura o el termoplástico
- Eliminación de pintura y termoplástico
- Nivelación de superficie: remover puntos altos (riesgos de tropiezo)
- Inscrustación - termoplástico y cintas



Cepillo de alambre	Estrella de acero	Viga de acero	Pico de carburo	Pico de plano

Fresadora de completamente de carburo	Fresadora completamente de carburo	Pico de carburo	Cuchilla de diamante	PCD plano	PCD redondo

**DRUM
STYLE
CUTTERS**



Estrella de
acero



Estrella de
carburo



Desbrozadora de
carburo



**USADO EN:
GRINDLAZER STANDARD DC21 E**

Cortador Individual	Tambor completamente ensamblado	Tambor reconstrucción de tambor
19A009		
	25M891	25M892
	25M889	25M890
	25N060	25N065

19A063		
	25M909	25M910
	25M905	25N066

19A005		
	25M903	25M904
	25M901	25M902

Tipo de cortador	Perfil	Ancho de corte	N.º de cortadores	N.º de espaciadores	N.º de varillas
Desbrozadora de carburo			1		
Desbrozadora de carburo	Fino	2 pulg.	48	6	6
Desbrozadora de carburo	Media	2 pulg.	36	42	6
Desbrozadora de carburo	Grueso	2 pulg.	30	60	6

Estrella de acero			1		
Estrella de acero	Fino	2 pulg.	90	0	6
Estrella de acero	Media	2 pulg.	54	60	6

Estrella de carburo			1		
Estrella de carburo	Fino	2 pulg.	54	0	6
Estrella de carburo	Media	2 pulg.	42	36	6

**COMPONENTES
DEL TAMBOR
DE DIAMANTE**

Número de pieza
17W425
19A416
19A417
17W879

Descripción
Espaciador - tambor manual
Eje - tambor manual
Placa de extremo - tambor manual
Tambor básico (incluye husillo, ejes, placas de extremo y presillas)



Estrella de carburo



Estrella de carburo



Desbrozadora de carburo



USADO EN: GRINDLAZER STANDARD RC71 E

Cortador Individual	Tambor completamente ensamblado	Tambor reconstrucción de tambor
19A009		
	25M915	25M916
	25M911	25N068

19A063		
	25M919	25M920
	25M917	25M918

19A005		
	25M931	25M932
	25M929	25M930

Tipo de cortador	Perfil	Ancho de corte	N.º de cortadores	N.º de espaciadores	N.º de varillas
Desbrozadora de carburo			1		
Desbrozadora de carburo	Fino	7 pulg.	28	7	7
Desbrozadora de carburo	Media	7 pulg.	21	21	7

Estrella de acero			1		
Estrella de acero	Fino	7 pulg.	56	7	7
Estrella de acero	Media	7 pulg.	28	35	7

Estrella de carburo			1		
Estrella de carburo	Fino	7 pulg.	28	14	7
Estrella de carburo	Media	7 pulg.	21	28	7

COMPONENTES DEL TAMBOR DE DIAMANTE

Número de pieza
19A414
17W888
17W889

Descripción
Espaciador - giratorio manual
Eje - giratorio manual
Tambor sin accesorios (incluye solo árbol)



**USADO EN:
GRINDLAZER ESTÁNDAR DC87
GRINDLAZER ESTÁNDAR DC89**

Cortador Individual	Tambor completamente ensamblado	Tambor reconstrucción de tambor
	25M950	

19A064		
	25N069	25N127
	25N070	25N128
	25N071	25N129
	25N072	25N130

19A062		
	25M946	25N135
	25N077	25N136
	25N078	25N137
	25N079	25N138

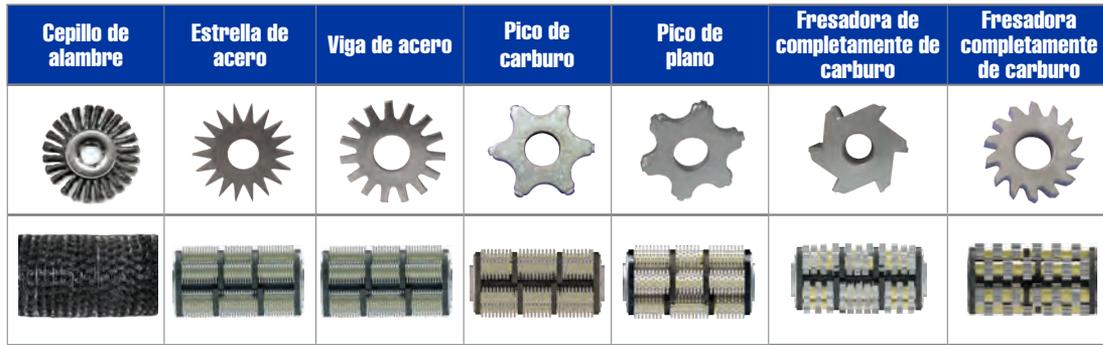
19A016		
	25N091	25N151
	25N092	25N152
	25M936	25N153
	25N093	25N154
	25N094	25N155
	25N095	25N156

Tipo de cortador	Perfil	Ancho de corte	N.º de cortadores	N.º de espaciadores	N.º de varillas
Cepillo de alambre	Fino	8 pulg.			

Estrella de acero			1		
Estrella de acero	Fino	8 pulg.	208	12	4
Estrella de acero	Fino	5 pulg.	140	96	4
Estrella de acero	Media	8 pulg.	128	108	4
Estrella de acero	Media	5 pulg.	80	168	4

Viga de acero			1		
Viga de acero	Fino	8 pulg.	208	4	4
Viga de acero	Fino	5 pulg.	152	88	4
Viga de acero	Media	8 pulg.	128	112	4
Viga de acero	Media	5 pulg.	80	168	4

Desbrozadora de carburo de 6 puntos			1		
Desbrozadora de carburo de 6 puntos	Fino	8 pulg.	112	4	4
Desbrozadora de carburo de 6 puntos	Fino	5 pulg.	76	92	4
Desbrozadora de carburo de 6 puntos	Media	8 pulg.	76	88	4
Desbrozadora de carburo de 6 puntos	Media	5 pulg.	52	148	4
Desbrozadora de carburo de 6 puntos	Grueso	8 pulg.	64	120	4
Desbrozadora de carburo de 6 puntos	Grueso	5 pulg.	40	176	4



Cortador Individual	Tambor completamente ensamblado	Tambor reconstrucción de tambor
19A017		
	25N098	25N159
	25N099	25N160
	25M938	25N161
	25N100	25N162
	25N107	25N163
	25N108	25N164

Tipo de cortador	Perfil	Ancho de corte	N.º de cortadores	N.º de espaciadores	N.º de varillas
Plano de carburo			1		
Plano de carburo	Fino	8 pulg.	112	8	4
Plano de carburo	Fino	5 pulg.	72	104	4
Plano de carburo	Media	8 pulg.	76	88	4
Plano de carburo	Media	5 pulg.	52	152	4
Plano de carburo	Grueso	8 pulg.	68	112	4
Plano de carburo	Grueso	5 pulg.	44	168	4

19A039		
	25N112	25N167
	25N113	25N168
	25N114	25N169
	25N115	25N170
	25M940	25N171
	25N116	25N172

Fresadora de puntas de carburo			1		
Fresadora de puntas de carburo	Fino	8 pulg.	28	36	4
Fresadora de puntas de carburo	Fino	5 pulg.	20	104	4
Fresadora de puntas de carburo	Media	8 pulg.	24	68	4
Fresadora de puntas de carburo	Media	5 pulg.	16	140	4
Fresadora de puntas de carburo	Grueso	8 pulg.	20	104	4
Fresadora de puntas de carburo	Grueso	5 pulg.	12	172	4

19A038		
	25N119	25N175
	25N121	25N176
	25N122	25N177
	25N123	25N178
	25N124	25N179
	25N125	25N180

Fresadora completamente de carburo			1		
Fresadora completamente de carburo	Fino	8 pulg.	40	88	4
Fresadora completamente de carburo	Fino	5 pulg.	28	140	4
Fresadora completamente de carburo	Media	8 pulg.	36	104	4
Fresadora completamente de carburo	Media	5 pulg.	24	156	4
Fresadora completamente de carburo	Grueso	8 pulg.	32	124	4
Fresadora completamente de carburo	Grueso	5 pulg.	20	174	4

STANDARD TAMBOR DE LA SERIE TAMBOR DE DIAMANTE

Número de pieza
17W218
17X056
17X058
17X054

Descripción
Espaciador - tambor Standard
Eje - tambor Standard
Placa de extremo - tambor Standard
Tambor básico (incluye husillo, ejes, placas de extremo y presillas)



**USADO EN:
GrindLazer Pro DC89
GrindLazer Pro DC1013
GrindLazer HP DC89
GrindLazer HP DC1013
GrindLazer HP DC1021**



Cortador Individual	Tambor completamente ensamblado	Tambor reconstrucción de tambor
	19A001	

19A061		
	25M960	25N258
	25N183	25N259
	25N184	25N260
	25N185	25N261
	25N186	25N262
	25N187	25N263

19A058		
	25M962	25N270
	25N194	25N271
	25N195	25N272
	25N196	25N273
	25N197	25N274
	25N198	25N275

19A013		
	25N205	25N282
	25N206	25N283
	25N207	25N284
	25N208	25N285
	25N209	25N286
	25N210	25N287
	25M952	25N288
	25N211	25N289
	25N212	25N290

19A014		
	25N216	25N294
	25N217	25N295
	25N218	25N296
	25M954	25N297
	25N219	25N298
	25N220	25N299
	25N221	25N300
	25N222	25N301
	25N223	25N302

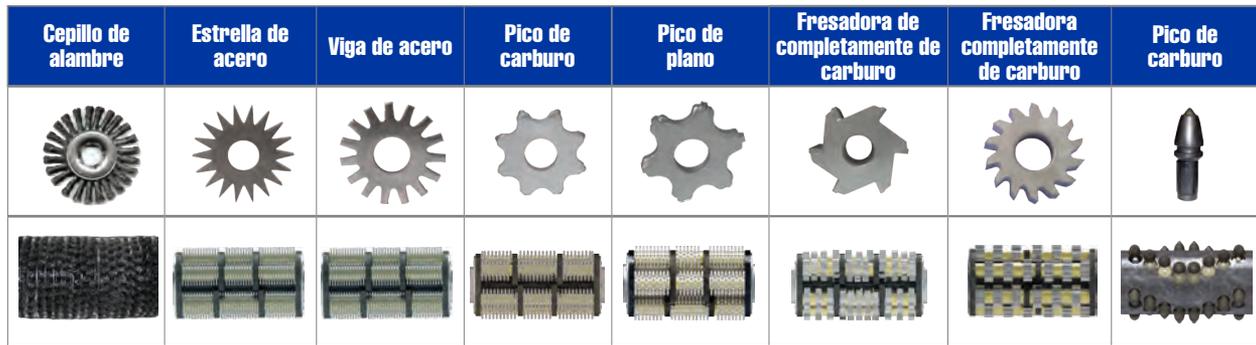
Tipo de cortador	Perfil	Ancho de corte	N.º de cortadores	N.º de espaciadores	N.º de varillas
Cepillo de alambre	Fino	10"			

Estrella de acero			1		
Estrella de acero	Fino	10 pulg.	330	0	6
Estrella de acero	Fino	8 pulg.	252	102	6
Estrella de acero	Fino	6 pulg.	180	192	6
Estrella de acero	Media	10 pulg.	198	162	6
Estrella de acero	Media	8 in	156	216	6
Estrella de acero	Media	6 in	120	264	6

Viga de acero			1		
Viga de acero	Fino	10 in	330	12	6
Viga de acero	Fino	8 in	264	90	6
Viga de acero	Fino	6 in	198	174	6
Viga de acero	Media	10 in	192	168	6
Viga de acero	Media	8 in	156	216	6
Viga de acero	Media	6 in	120	264	6

Desbrozadora de carburo de 8 puntos			1		
Desbrozadora de carburo de 8 puntos	Fino	10 in	216	12	6
Desbrozadora de carburo de 8 puntos	Fino	8 in	168	102	6
Desbrozadora de carburo de 8 puntos	Fino	6 in	120	192	6
Desbrozadora de carburo de 8 puntos	Media	10 in	45	133	6
Desbrozadora de carburo de 8 puntos	Media	8 in	126	186	6
Desbrozadora de carburo de 8 puntos	Media	6 in	96	234	6
Desbrozadora de carburo de 8 puntos	Grueso	10 in	120	198	6
Desbrozadora de carburo de 8 puntos	Grueso	8 in	96	234	6
Desbrozadora de carburo de 8 puntos	Grueso	6 in	66	288	6

Plano de carburo			1		
Plano de carburo	Fino	10 in	216	12	6
Plano de carburo	Fino	8 in	168	102	6
Plano de carburo	Fino	6 in	120	186	6
Plano de carburo	Media	10 in	144	144	6
Plano de carburo	Media	8 in	120	192	6
Plano de carburo	Media	6 in	96	234	6
Plano de carburo	Grueso	10 in	108	210	6
Plano de carburo	Grueso	8 in	90	246	6
Plano de carburo	Grueso	6 in	66	294	6



Cortador Individual	Tambor completamente ensamblado	Tambor reconstrucción de tambor
19A034		
	25N227	25N306
	25N228	25N307
	25N229	25N308
	25N230	25N309
	25N231	25N310
	25N232	25N311
	25M956	25N312
	25N233	25N313
	25N234	25N314
19A040		
	25N238	25N318
	25N239	25N319
	25N241	25N320
	25N242	25N321
	25N243	25N322
	25N244	25N323
	25M958	25N324
	25N245	25N325
	25N246	25N326
19A080		
	25M964	

Tipo de cortador	Perfil	Ancho de corte	N.º de cortadores	N.º de espaciadores	N.º de varillas
Fresadora de puntas de carburo			1		
Fresadora de puntas de carburo	Fino	10 in	42	132	6
Fresadora de puntas de carburo	Fino	8 in	36	174	6
Fresadora de puntas de carburo	Fino	6 in	30	216	6
Fresadora de puntas de carburo	Media	10 in	36	174	6
Fresadora de puntas de carburo	Media	8 in	30	210	6
Fresadora de puntas de carburo	Media	6 in	24	252	6
Fresadora de puntas de carburo	Grueso	10 in	30	210	6
Fresadora de puntas de carburo	Grueso	8 in	24	252	6
Fresadora de puntas de carburo	Grueso	6 in	18	294	6
Fresadora completamente de carburo			1		
Fresadora completamente de carburo	Fino	10 in	42	156	6
Fresadora completamente de carburo	Fino	8 in	36	192	6
Fresadora completamente de carburo	Fino	6 in	30	228	6
Fresadora completamente de carburo	Media	10 in	36	192	6
Fresadora completamente de carburo	Media	8 in	30	228	6
Fresadora completamente de carburo	Media	6 in	24	264	6
Fresadora completamente de carburo	Grueso	10 in	30	228	6
Fresadora completamente de carburo	Grueso	8 in	24	264	6
Fresadora completamente de carburo	Grueso	6 in	18	300	6
Pico de carburo			1		
Pico de carburo	Grueso	10 in			6

**COMPONENTES
DE TAMBOR
DE DIAMANTE**

Número de pieza	Descripción
19A415	Espaciador - tambor Pro/HP
17W991	Eje - tambor Pro/HP
17W983	Placa de extremo - tambor Pro/HP
17W989	Tambor básico (incluye husillo, ejes, placas de extremo y presillas)



Cuchillas de diamante de la serie PRO/HP

Cortador individual	Tambor completamente ensamblado
24E289	
	24D583
	24B965

Tipo de cortador	Perfil	Ancho de corte	N.º de hojas	Espaciador de 1/8 in	Espaciador de 1/4 in	Llave cuadrada
Cuchilla de diamante		1/4 in	1			
Cuchilla de diamante	Fino	10 pulg.	17,2	39	2	2
Cuchilla de diamante	Fino	5 pulg.	19	21	21	2

COMPONENTES DEL TAMBOR DE DIAMANTE

Número de pieza
16A259
24D982
16A258
16A257
123252

Descripción
Placa de extremo roscada - tambor de diamante
Husillo - tambor de diamante
Espaciador: tambor de diamante de 0,125"
Espaciador: tambor de diamante de 0,25"
Llave - tambor de diamante

Cortadores PCD de la serie PRO/HP

PCD Plano	PCD Redondo
17X370	17X369
17X527	17X526
17X367	17X365
17X368	17X366
17X360	17X360
17X361	17X361
17X363	17X363
17X364	17X364
17X379	17X379

Descripción	Ancho de corte	N.º de placas espaciador	N.º de placas espaciador	N.º de mandriles	N.º de anillos de retención	N.º de Anillos de presión	N.º de placas de espaciador	N.º de tornillos
Ensamblaje de tambor PDC, corte de 10 in	10 pulg.	12	1	1	4	0	0	9
Ensamblaje de tambor PDC, corte de 5 in	5 pulg.	6	0	1	4	1	6	9
Placa de cortador PCD - interna		1						
Placa de cortador PCD - externa			1					
Mandril PCD				1				
Anillo de retención PCD					1			
Anillo de retención PCD						1		
Placa de espaciador PCD							1	
Tornillo, 1/2-13, cabeza ranurada								1



USADO EN:
GrindLazer Pro RC813
GrindLazer HP RC820 H
GrindLazer HP RC1640 H
GrindLazer HP RC1625 G

Cepillo de alambre	Pasador de carburo 72	Pasador de carburo 48	Pasador de carburo 24	Pico de carburo

Solo cortadores (Juego completo)	Ensamble de cortador
25N330	25N333
19A089	25N365
19A088	25N364
19A087	25N363
25N332	25N335

Tipo de cortador	Perfil	Ancho de corte
Cepillo de alambre	Fino	8 pulg.
Pasador de carburo 72	Fino	8 pulg.
Pasador de carburo 48	Media	8 pulg.
Pasador de carburo 24	Grueso	8 pulg.
Pico de carburo	Media	8 pulg.



ASPIRADORES LAZERVAC

230, 330 Y 550

Cuando se usa junto con la familia de productos GrindLazer, los Sistemas LazerVac de Graco reducen el polvo de sílice en el aire y ayudan a cumplir con los requisitos de seguridad de OSHA para el polvo de sílice en el aire. *Disponibles en 110/220 voltios eléctricos en los modelos LazerVac 230 y 330, así como en un sistema motorizado de alta presión Honda en el LazerVac 550.

LUGARES DE TRABAJO MÁS SEGUROS

Filtración que cumple con OSHA*

- Elimina polvos de sílice, lo que propicia un entorno más seguro

REDUCCIÓN DE OBSTRUCCIONES EN EL FILTRO

Limpieza automática del filtro

- El motor separado opera con paletas dobles, que derriban los desechos del filtro mientras usted trabaja, lo que evita las obstrucciones en el filtro

MÁS TIEMPO DE ACTIVIDAD

Diseño de filtro sin herramientas

- Permite cambiar el filtro rápido mientras está trabajando

REDUCE EL POLVO DE SÍLICE

Sistema de bolsa Longopac® (solo LazerVac 550)

- La contención continua del polvo significa menos exposición al polvo de sílice
- Gran capacidad para más tiempo de actividad y menos tiempo de inactividad



60 % más presión de aspiración comparado con LazerVac 230

* Los aspiradores de LazerVac incluyen un mecanismo de limpieza con filtro y cumple el 99 % de los requerimientos de eficiencia de OSHA 1926.1153 Tabla 1 para el uso en exteriores cuando se empuja máquinas de fresado y alisadores para pisos. Los aspiradores de LazerVac incluyen un mecanismo de limpieza con filtro y pueden cumplir los requisitos de OSHA 1926.1153 Tabla 1 de 25 CFM mínimo por pulgada de la rueda de alisador para portátiles sin mortero.

ASPIRADORES LAZERVAC	N.º DE PIEZA
LazerVac 230	25M858
LazerVac 330	25B026
LazerVac 550	25M860

ACCESORIOS DE LAZERVAC	N.º DE PIEZA
Bolsas para LazerVac 230/330 y Cyclone 20 (paquete de 20)	17X695
Bolsas para Cyclone 32 (paquete de 20)	17X216
Bolsa Longopac para LazerVac 550 (20 m de largo)	17W295
Filtro para LazerVac 230/330	17X185
Bolsas de filtro para LazerVac 550 (juego de 7)	17X238
Filtro secundario Standard para LazerVac 550 (juego de 2)	17X247
Filtro secundario HEPA para LazerVac 550 (juego de 2)	17Y254

SEPARADORES CYCLONE

20, 30 Y LP

Agregue uno de los separadores Cyclone de Graco alineado con el LazerVac para recolectar los desechos más grandes antes de llegar al filtro de la aspiradora, lo que aumenta considerablemente el tiempo entre los cambios de filtro.

REDUCCIÓN DE OBSTRUCCIONES EN EL FILTRO

Diseño Cyclone

- Elimina los desechos grandes antes de que lleguen al filtro del aspirador, lo que reduce la obstrucción del filtro y le permite trabajar más tiempo.
- Diseño sin mantenimiento, solo vacíe el contenedor cuando esté lleno

TIEMPO DE ACTIVIDAD PROLONGADO

Gran capacidad

- Elija entre opciones de tambor o bolsa de alta capacidad, según el trabajo que realice

LISTO PARA EL LUGAR DE TRABAJO

Construcción completamente de acero

- Su diseño para trabajo pesado soportará hasta los entornos más difíciles en el lugar de trabajo

Recomendado para usar con LazerVac 230 y LazerVac 330



Recomendado para el uso con aspiradoras LazerVac

Recomendado para usar con LazerVac 550



MANGUERAS LAZERVAC Y CYCLONE	N.º DE PIEZA
Manguera de aspirador Standard (30 pies)	17X156
Manguera de aspirador de alta temperatura (30 pies)	17X704
Manguera de conexión a separador/aspirador (5 pies)	17X693

SEPARADORES CYCLONE	N.º DE PIEZA
Cyclone 20	25M861
Cyclone 32	25M862
Cyclone LP	25R090

	SERIE HANDHELD	SERIE STANDARD		SERIE PRO	
					
Modelo de unidad	GrindLazer DC21 E	GrindLazer DC87 G	GrindLazer DC89 G	GrindLazer DC89 G	GrindLazer DC1013 G
PESO EN LIBRAS (KG)	12 (5,5)	150 (68)	160 (73)	190 (86)	230 (104)
TIPO DE CORTADOR	Tambor	Tambor	Tambor	Tambor	Tambor
ANCHO MÁXIMO DE TRABAJO	2 pulg.	8 pulg.	8 pulg.	8 pulg.	10 pulg.
DIÁMETRO DE TAMBOR DEL CORTADOR	4 pulg.	5 pulg.	5 pulg.	7 pulg.	7 pulg.
MOTOR	110V Makita	6,5 HP Honda	9 HP Honda	9 HP Honda	13 HP Honda
ARRANQUE DE MOTOR	N/C	Arranque manual	Arranque manual	Arranque manual	Arranque manual
FILTRO DE AIRE	N/C	Cyclone™	Cyclone	Cyclone	Cyclone
TACÓMETRO/MEDIDOR DE HORAS	NO	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
VELOCIDAD MÁXIMA DE CORTE (A PIE)	100 sq ft / hr	300 sq ft/hr	400 sq ft / hr	400 sq ft / hr	700 sq ft / hr
VELOCIDAD MÁXIMA DE CORTE (LINEDRIVER)	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C
COMPATIBLE CON LINEDRIVER/MINICARGADORES	NO	NO	NO	NO	NO
ENTRADA DE ASPIRADOR	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
CONEXIÓN DE AGUA	NO	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
SISTEMA ELECTRÓNICO DE CONTROL DE PROFUNDIDAD	NO	NO	NO	NO	NO
GRINDLAZER (BÁSICO)	25M841	25M842	25M843	25N667	25M846
GRINDLAZER CON TAMBOR DE CEPILLO DE ALAMBRE	–	26A573	26A584	26A706	26A617
GRINDLAZER CON TAMBOR FINO, ESTRELLA DE ACERO	–	26A574	26A585	26A707	26A618
GRINDLAZER CON TAMBOR FINO, VIGA DE ACERO	–	26A575	26A586	26A708	26A619
GRINDLAZER CON DESBROZADORA DE CARBURO, TAMBOR FINO	–	26A577	26A588	26A710	–
GRINDLAZER CON DESBROZADORA DE CARBURO, TAMBOR MEDIANO	25M841	26A576	26A587	26A709	26A620
GRINDLAZER CON DESBROZADORA DE CARBURO, TAMBOR GRUESO	–	–	–	–	26A621
GRINDLAZER CON PLANO DE CARBURO, TAMBOR FINO	–	26A579	26A590	26A711	–
GRINDLAZER CON PLANO DE CARBURO, TAMBOR MEDIANO	–	26A578	26A589	26A769	26A622
GRINDLAZER CON PLANO DE CARBURO, TAMBOR GRUESO	–	–	–	–	26A623
GRINDLAZER CON FRESADORA DE PUNTAS DE CARBURO, TAMBOR FINO	–	26A581	26A592	26A713	26A625
GRINDLAZER CON FRESADORA DE PUNTAS DE CARBURO, TAMBOR MEDIANO	–	26A580	26A591	26A712	26A624
GRINDLAZER CON FRESADORA COMPLETAMENTE DE CARBURO, TAMBOR FINO	–	26A583	26A594	26A715	26A627
GRINDLAZER CON FRESADORA COMPLETAMENTE DE CARBURO, TAMBOR MEDIANO	–	26A582	26A593	26A714	26A626
GRINDLAZER CON PICO DE CARBURO, TAMBOR FINO	–	–	–	–	–
GRINDLAZER CON TAMBOR DE DIAMANTE, CORTE DE 10"	–	–	–	–	–
GRINDLAZER CON TAMBOR DE DIAMANTE, CORTE DE 5"	–	–	–	–	–
GRINDLAZER CON TAMBOR REDONDO PCD, CORTE 10"	–	–	–	–	–
GRINDLAZER CON TAMBOR REDONDO PCD, CORTE 5"	–	–	–	–	–
GRINDLAZER CON TAMBOR PLANO PCD, CORTE DE 10"	–	–	–	–	–
GRINDLAZER CON TAMBOR PLANO PCD, CORTE DE 5"	–	–	–	–	–
APLICACIONES	<ul style="list-style-type: none"> • Retoques • Trabajos de bordes • Paredes 	<ul style="list-style-type: none"> • Eliminación de pintura de tráfico • Eliminación de termoplástico • Alisado de superficies irregulares 	<ul style="list-style-type: none"> • Eliminación de pintura de tráfico • Eliminación de termoplástico • Alisado de superficies irregulares • Eliminación de epoxy • Ranurado incrustado (Requiere un kit de polea de alta velocidad - 25M893) 		

SERIE PRO	SERIE HIGH PRODUCTION				
					
GrindLazer DC1013 G DCS	GrindLazer DC89 G	GrindLazer DC1013 G	GrindLazer DC1013 G DCS	GrindLazer DC1021 G	GrindLazer DC1021 G DCS
260 (118)	300 (136)	310 (141)	340 (154)	350 (159)	360 (163)
Tambor	Tambor	Tambor	Tambor	Tambor, corte reverso	Tambor, corte reverso
10 pulg.	8 pulg.	10 pulg.	10 pulg.	10 pulg.	10 pulg.
7 pulg.	7 pulg.	7 pulg.	7 pulg.	7 in	7 in
13 HP Honda	9 HP Honda	13 HP Honda	13 HP Honda	21 HP Vanguard	21 HP Vanguard
Arranque eléctrico	ProStart	ProStart	Arranque eléctrico	Arranque eléctrico	Arranque eléctrico
Cyclone	Cyclone	Cyclone	Cyclone	Donaldson® de trabajo pesado	Donaldson® de trabajo pesado
Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
700 sq ft / hr	600 sq ft / hr	800 sq ft / hr	800 sq ft / hr	N/C	N/C
N/C	1,300 sq ft / hr	1,700 sq ft / hr	1,700 sq ft / hr	2,100 sq ft / hr	2,100 sq ft / hr
NO	Opcional	Opcional	Opcional	Requerido	Requerido
Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Sí	NO	NO	Sí	NO	Sí
25N668	25M992	25M993	25N658	25M994	25N659
26A716	26A658	26A669	26A733	26A681	26A745
26A717	26A659	26A670	26A734	26A682	26A746
26A718	26A660	26A671	26A735	26A683	26A747
-	26A662	-	-	-	-
26A719	26A661	26A672	26A736	26A684	26A748
26A720	-	26A673	26A737	26A685	26A749
-	26A664	-	-	-	-
26A721	26A663	26A674	26A738	26A686	26A750
26A722	-	26A675	26A739	26A687	26A751
26A724	26A666	26A677	26A741	26A689	26A753
26A723	26A665	26A676	26A740	26A688	26A752
26A726	26A668	26A679	26A743	26A693	26A755
26A725	26A667	26A678	26A742	26A692	26A754
26A727	-	26A680	26A744	26A694	26A756
-	-	-	-	25N360	26A757
-	-	-	-	25N361	26A758
-	-	26A787	26A783	26A763	26A759
-	-	26A788	26A784	26A764	26A760
-	-	26A789	26A785	26A765	26A761
-	-	26A790	26A786	26A766	26A762
<ul style="list-style-type: none"> • Eliminación de pintura de tráfico • Eliminación de termoplástico • Alisado de superficies irregulares • Eliminación de epoxy • Ranurado incrustado (Requiere un kit de polea de alta velocidad - 25M893) 	<ul style="list-style-type: none"> • Eliminación de pintura de tráfico • Eliminación de termoplástico • Alisado de superficies irregulares 	<ul style="list-style-type: none"> • Eliminación de pintura de tráfico • Eliminación de termoplástico • Alisado de superficies irregulares • Eliminación de epoxy 		<ul style="list-style-type: none"> • Eliminación de pintura de tráfico • Eliminación de termoplástico • Alisado de superficies irregulares • Eliminación de epoxy • Ranurado incrustado 	

	SERIE PORTÁTIL	SERIE PRO		SERIE HIGH PRODUCTION		
						
Modelo de unidad	GrindLazer RC71 E	GrindLazer RC813 G	GrindLazer RC813 G DCS	GRINDLAZER RC820 H	GRINDLAZER RC1640 H	GRINDLAZER RC1625 G
PESO EN LIBRAS (KG)	15 (6,8)	450 (204)	460 (209)	480 (218)	956 (434)	956 (434)
TIPO DE CORTADOR	Giratorio	Giratorio	Giratorio	Giratorio	Giratorio	Giratorio
ANCHO MÁXIMO DE TRABAJO	7 pulg.	8 pulg.	8 pulg.	8 pulg.	16 pulg.	16 pulg.
MOTOR	110 V Makita	13 HP Honda	13 HP Honda	20 HP hidráulico	40 HP hidráulico	25 HP Kohler de gasolina
ARRANQUE DE MOTOR	N/C	Arranque eléctrico	Arranque eléctrico	N/C	N/C	Arranque eléctrico
FILTRO DE AIRE	N/C	Standard	Standard	N/C	N/C	Standard
TACÓMETRO/MEDIDOR DE HORAS	NO	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
VELOCIDAD MÁXIMA DE CORTE (A PIE)	100 sq ft / hr	800 sq ft / hr	800 sq ft / hr	N/C	N/C	N/C
VELOCIDAD MÁXIMA DE CORTE (LINEDRIVER/ MINICARGADOR)	N/C	N/C	N/C	1000 sq ft/hr	2400 sq ft/hr	2400 sq ft/hr
COMPATIBLE CON LINEDRIVER/MINICARGADORES	NO	NO	NO	Conexión de minicargador Bob-Tach®		
ENTRADA DE ASPIRADOR	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
CONEXIÓN DE AGUA	NO	NO	NO	NO	NO	NO
SISTEMA ELECTRÓNICO DE CONTROL DE PROFUNDIDAD	NO	NO	Sí	NO	NO	NO
GRINDLAZER (BÁSICO)	25M848	25M847	25N669	25P471	25P472	25P473
GRINDLAZER CON DESBROZADORA DE CARBURO, TAMBOR MEDIANO	25M848	–	–	–	–	–
GRINDLAZER CON CEPILLO DE ALAMBRE GIRATORIO	–	26A653	26A728	25R245	25R286	25R287
GRINDLAZER CON PASADOR DE CARBURO 72 GIRATORIO	–	26A654	26A729	25R288	25R289	25R290
GRINDLAZER CON PASADOR DE CARBURO 48 GIRATORIO	–	26A655	26A730	25R291	25R292	25R293
GRINDLAZER CON PASADOR DE CARBURO 24 GIRATORIO	–	26A656	26A731	25R296	25R295	25R294
GRINDLAZER CON PICO DE CARBURO GIRATORIO	–	26A657	26A732	25R297	25R298	25R299
APLICACIONES	<ul style="list-style-type: none"> • Retoques • Trabajos de bordes • Paredes 	<ul style="list-style-type: none"> • Eliminación de pintura de tráfico • Eliminación de termoplástico • Preparación de superficies antes de aplicar marcas 				

ESPECIFICACIONES DE LOS ACCESORIOS GRINDLAZER

	ASPIRADORES			SEPARADORES		
						
Modelo de unidad	LazerVac 230	LazerVac 330	LazerVac 550	Separador Cyclone 20	Separador Cyclone 32	Separador Cyclone LP
NÚMERO DE PIEZA	25M858	25B026	25M860	25M861	25M862	25R090
POTENCIA DE AIRE	925 vatios de aire	1,665 vatios de aire	2,045 vatios de aire	–	–	–
FLUJO DE AIRE	260 CFM	375 CFM	300 CFM	–	–	–
PRESIÓN DE VACÍO	90" agua	100" agua	150" agua	–	–	–
CAPACIDAD	20 gal	20 gal	Recolección en bolsa	20 gal	32 gal	Recolección en bolsa
MOTOR	2.0 HP, 110V	3.0 HP, 230V	13 HP Honda	–	–	–

	LINEDRIVERS	
		
Modelo de unidad	LineDriver	LineDriver HD
NÚMERO DE PIEZA	262004	262005
VELOCIDAD DE FUNCIONAMIENTO: MPH (KM/H) DE AVANCE MPH (KM/H) DE 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 LIBRAS (KG)	265 (120)	275 (125)
CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE GAL (L)	0.95 (3.6)	0.95 (3.6)
SISTEMA DE ARRANQUE DEL MOTOR	Arranque manual	ProStart





ESCARIFIQUE CON CONFIANZA

Protección de garantía líder en la industria

Detrás de cada pieza de equipo que fabricamos está la mejor garantía de la industria. Probablemente nunca necesite la garantía de Graco — pero si lo hace, estaremos allí.

GARANTÍA DE MOTOR

Garantía de motor de tres años para motores Honda y garantía de dos años para motores Vanguard™.

GARANTÍA DE 1 AÑO*

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

SERVICIO CONVENIENTE

Graco ofrece sedes de distribuidores autorizados en América del Norte para servicio y reparaciones de garantía.

*SOLO EN AMÉRICA DEL NORTE. Consulte con los distribuidores de Graco de su zona para obtener información específica del país.
Consulte la garantía del producto impresa para obtener los términos y condiciones completos.

Nadie más fabrica esscarificadores como este.

Para obtener más información visite graco.com



Toda compra de Graco viene acompañada del Servicio de atención al cliente A+.

¿Tiene alguna pregunta?
Llame al (844)241-9499