



# LINELAZER®

Sistemas profesionales de trazado de líneas  
sin aire



CALIDAD COMPROBADA. TECNOLOGÍA LÍDER.



# NO HAY NADA MEJOR QUE UN SISTEMA DE TRAZADO DE LÍNEAS DE GRACO

Los contratistas experimentados en el trazado de líneas conocen la diferencia. Trazado de líneas sin aire profesional LineLazer de Graco son reconocidos como inversiones sólidas que proporcionan un rendimiento confiable año tras año.

## CONFÍE SU NEGOCIO Y SU REPUTACIÓN A GRACO

Graco se compromete a proporcionar sistemas eléctricos de trazado sin aire de la más alta calidad disponibles, respaldados por la mejor garantía de la industria.

## CALIDAD DE FABRICACIÓN ESTADOUNIDENSE

Los sistemas de trazado sin aire profesional con la calidad de Graco se han diseñado, fabricado y ensamblado en los Estados Unidos con componentes internacionales por más de 25 años.

## GARANTÍA LÍDER EN LA INDUSTRIA

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



## SOLUCIONES ÚNICAS DE GRACO QUE INCREMENTAN SUS GANANCIAS:



PATENTADO

### INFORMACIÓN DE TRAZADO DE LÍNEAS AL INSTANTE

#### Pantalla LiveLook™ con SmartControl™

- Rastrea, mide y controla cada aspecto de su trabajo
- Datos de prueba de trabajo accesibles desde el sistema J-Log™ con descarga USB
- Presión de rociado consistente para líneas perfectas



EXCLUSIVO DE GRACO

### TRAZAN LÍNEAS DISCONTINUAS DE MANERA AUTOMÁTICA

#### Sistema de pistola automática de pintura

- Reduce la fatiga del operador — producción de líneas presionando un botón
- Sistema de calidad impulsado por solenoide para líneas perfectas
- Modo manual, automático y semiautomático



EXCLUSIVO DE GRACO

### SIMPLIFICA EL TRAZADO EN ESTACIONAMIENTOS

#### Auto-Layout II

- SmartControl mide mientras que usted camina y coloca las marcas previas
- No se necesita cinta métrica, cordeles o latas de aerosol
- Reduce su tiempo de trazado a la mitad



### MÁS GANANCIAS, MENOS TIEMPO DE INSTALACIÓN

#### Sistema de trazado LazerGuide™

- Fácil producción de línea de calidad láser por una sola persona: simplemente apunte y trace líneas
- Mejora la productividad al eliminar las cintas métricas, cordeles o líneas de tizas
- Tecnología Graco líder en la industria



PATENTE PENDIENTE

### AJUSTES FÁCILES DE LA PISTOLA

#### Sistema de ajuste de pistola EasyMark™

- Alineación perfecta de las pistolas, siempre, con el sistema de marca de guía fácil de usar



PATENTADO

### ELIMINAN LA VIBRACIÓN

#### Vibración avanzada Sistema de reducción

- Cree líneas perfectas con un rendimiento comprobado en el campo
- Vibración reducida en sus manos para una comodidad que dura todo el día



# SOLUCIONES LAZERGUIDE EXCLUSIVAS DE GRACO

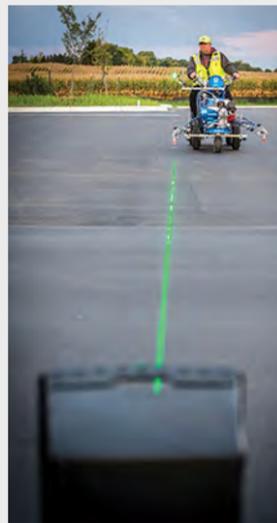
## MÁS GANANCIAS, MENOS TIEMPO DE INSTALACIÓN SISTEMA DE TRAZADO GUIADO POR LÁSER LAZERGUIDE 2000

Fácil producción de línea de calidad láser por una sola persona para mejorar la productividad y eliminar la necesidad de usar cintas métricas, cordeles o tizas.



### MÉTODO TRADICIONAL:

Requiere un cordel, tizas y 2 personas



### MÉTODO DE LAZERGUIDE 2000:

Sin cordeles, sin tizas y 1 persona

### MAYOR PRODUCTIVIDAD

Deje de perder tiempo con cordeles, cintas métricas y tizas

### MENOS TRABAJO

Trazado de líneas en estacionamientos por una sola persona

### MENOS FATIGA

Ya no tiene que arrodillarse para mover los cordeles o las cintas métricas

### FUNCIONAMIENTO SENCILLO

Simplemente alíneelo con el cuadro objetivo y estará listo

### TRAZADO PRECISO DE LÍNEAS

líneas rectas siempre, incluso en condiciones de viento

LAZERGUIDE 2000 SISTEMA DE TRAZADO GUIADO POR LÁSER PARA:	N.º DE PIEZA
LineLazer V HP Automatic	17T540
LineLazer V Standard	17T541
LineLazer V 250	17W270
LineLazer ES 1000/2000	17T543
LineLazer 130HS	17T544
LineLazer 3400	17U799



## TRAZADO MÁS RECTO QUE NUNCA: SIMPLEMENTE APUNTE Y TRACE LÍNEAS

- 1) Coloque el cuadro objetivo del LazerGuide
- 2) Alinee el LazerGuide 2000
- 3) Trace líneas



Estacionamientos



Intersecciones



Campos deportivos

## LÍNEAS RECTAS CON LÁSER, MÁS FÁCILES LÁSER DE LÍNEAS LARGAS LAZERGUIDE 3000

Reemplace su engorroso puntero mecánico para mejorar su productividad y precisión en aeropuertos, carreteras, intersecciones grandes o en cualquier lugar que necesite una línea recta.

### PRECISIÓN EN DISTANCIAS MÁS LARGAS

- Extienda el punto de referencia hasta 30 pies: esto no es posible con un puntero mecánico

### GUÍA LÁSER ALTAMENTE VISIBLE

- Ubique rápidamente el láser en todas las superficies con el Modo de Parpadeo

### OPERACIÓN MÁS SEGURA

- El láser está en su campo de visión natural

### OPERACIÓN MÁS RÁPIDA Y SENCILLA

- Aumente su maniobrabilidad sin ningún puntero mecánico en el camino
- Simplemente alíneelo y estará listo: no necesita bajarse de la máquina



## INICIOS Y PARADAS PRECISOS LÁSER DE INICIO/PARADA LAZERGUIDE 1700

Mejora la calidad de su línea, ya que asegura que sus puntos de inicio y parada estén exactamente en donde usted desee que estén. Combine su uso con la LazerGuide 2000 o 3000 para obtener los mejores resultados posibles.

### TRAZADO DE LÍNEAS CON PRECISIÓN LÁSER

Alinee el láser de inicio/parada LazerGuide 1700 debajo de la punta del rociador para garantizar las ubicaciones precisas de inicio/parada cuando trace líneas. Esto dará como resultado líneas perfectas siempre.

LÁSER DE LÍNEAS LARGAS LAZERGUIDE 3000 PARA:	N.º DE PIEZA
LineLazer V 250DC y 250SPS	17T542
LineLazer V 5900 HP Automatic y 200HS/DC HP Automatic/HP Reflective	17V405

LÁSER DE INICIO/PARADA LAZERGUIDE 1700 PARA:	N.º DE PIEZA
LineLazer V 3900, 5900, 200HS, y 200DC HP Automatic/Reflective	25A530
LineLazer V 250DC y 250SPS	25A691
LineLazer ES 1000/2000	17P782



# SOLUCIONES EXCLUSIVAS DE TRAZADO ELÉCTRICO

**RENDIMIENTO SIN EMISIONES DE HUMO, SILENCIOSO Y SIN VIBRACIONES**

Solo Graco ofrece una línea completa de soluciones de trazado eléctrico diseñada para brindar un rendimiento sin emisiones de humo, silencioso para los trabajos en interiores y la potencia para las aplicaciones grandes en exteriores.



## LINELAZER ES 1000

(PATENTE PENDIENTE)

- El primer trazador alimentado por batería en la industria
- Sin ruido de motor, vibración o emisiones de humo
- Baterías de alta capacidad con cargador de 12 V incorporado
- Simplemente conecte para recargar
- Utiliza un tomacorriente de 120 V de pared: solo enchúfelo



## LINELAZER V ES 2000 SERIE STANDARD

(PATENTE PENDIENTE)

- Haga su trabajo más rápido
- Mayor rendimiento
- Soporta la operación de 2 pistolas
- Pantalla LiveLook



## LINELAZER V ES 2000 SERIE HP AUTOMATIC

(PATENTE PENDIENTE)

- Sistema de pistola automática de pintura
- Simplifica el trabajo de trazado y líneas discontinuas
- Seguimiento del rendimiento de trabajo
- Sistema J-Log con descarga USB



## MÁXIMA PRODUCTIVIDAD DE TRAZADO ELÉCTRICO

**LINEDRIVER® ES** (PATENTE PENDIENTE)

- Sin ruido de motor, vibración o emisiones de humo
- Líneas más precisas: baja vibración y control de velocidad con ExactMil™
- Haga el trabajo más rápido: mayor rendimiento con LineDriver ES con tecnología de batería y electricidad



## APLICACIONES EN INTERIORES

- Almacenes
- Fábricas
- Garajes de estacionamiento
- Instalaciones deportivas en interiores



## APLICACIONES EN EXTERIORES

- Estacionamientos
- Caminos
- Intersecciones
- Aeropuertos



# ELIJA EL TRAZADOR PERFECTO PARA SU NEGOCIO

Graco ofrece una variedad completa de productos LineLazer para sus trabajos de retrazado de líneas rectas y trabajos de patrones y trazados más complejas.

## TRAZADORES STANDARD LINELAZER

Si usted es un contratista enfocado en el retrazado:

- Enfocándose completamente en trabajos de retrazado
- Licitando trabajos entre pequeños y medianos
- Con necesidad de una solución de trazado de líneas con una sola pistola y un solo color

## TRAZADORES LINELAZER V

### SERIE STANDARD

Si es un contratista de retrazado de alta producción:

- Que realiza trabajos grandes de retrazado de líneas
- Que considera trabajos con aplicaciones de patrones básicos
- Que necesita una solución de trazado de líneas con una sola pistola o pistola dual y un solo color

### SERIE HP AUTOMATIC

Si es un contratista de trazado de alta producción:

- Que realiza trabajos de trazado medianos y grandes
- Que licita nuevos trabajos que requieren trazados, como en estacionamientos e intersecciones
- Produciendo más patrones complejos como calles de la ciudad o sendas para bicicletas
- Que necesita un sistema automático de pistolas múltiples

### SERIE HP REFLECTIVE

Si usted es un contratista de trazado de líneas reflectantes de alta producción

- Que realiza trabajos de trazado generalmente más grandes
- Que realiza trabajos de trazado en aeropuertos, carreteras grandes y ciudades
- Que necesita un sistema automático de pistolas múltiples con microesferas presurizadas

### La elección profesional

para pequeños estacionamientos, pequeños centros comerciales, escuelas, contratistas de recubrimiento de sellado, y departamentos de recreación/parques.



### SEGUIMIENTO MEJORADO Y CALIDAD DE LÍNEA

#### Marco actualizado

- Mayor estabilidad con un marco 3 pulgadas más grande recientemente diseñado
- Compatible con tolvas de 15 galones y el sistema EZ Bead™



### TRABAJOS CON PLANTILLA MÁS FÁCILES

#### Nuevo soporte para manguera de montaje posterior

- Funcionalidad fácil de encendido/apagado

### CONTROLES DE FÁCIL ACCESO

- Puede ajustar el trazador de líneas sin detenerse
- Los controles del operador se encuentran en las barras del manillar

### VIBRACIÓN REDUCIDA

#### Nuevo diseño de barras de manillar

- Menos cansancio del operador con una mejor comodidad y control

### CALIDAD DE LÍNEA MEJORADA

#### Control de presión electrónico

- Sistema preciso de tolerancia reducida

# LINELAZER 3400

## TRAZADO CONFIABLE DE UNA SOLA PISTOLA

Los trazadores Standard LineLazer de Graco ofrecen un rendimiento excepcional de un solo color con una pistola para contratistas profesionales que se centran exclusivamente en trabajos de retrazado de tamaño pequeño a mediano.

### BOMBA CONFIABLE DE LARGA DURACIÓN

#### Bomba Endurance Chromex™

- El mejor rendimiento de una bomba en la industria: diseño comprobado en el campo
- Maneje los materiales más exigentes con tratamiento de varilla de larga duración
- 4 veces más resistente que el cromo común

### POTENCIA CONFIABLE, FÁCIL DE ARRANCAR

#### Motor GX Honda®

- Es el preferido de los contratistas por la excelente potencia y la confiabilidad comprobada
- La alerta de aceite apaga el motor para prevenir daños si el nivel de aceite disminuye demasiado

### FÁCIL MANTENIMIENTO Y MENOS OBSTRUCCIÓN

#### Filtro de bomba Easy Out™

- El diseño de adentro hacia afuera significa menos desorden y menos obstrucción en la punta

### MAYOR MANIOBRABILIDAD

#### Rueda delantera giratoria

- Capacidad para trazar hasta la curva
- Facilita el trabajo en curvas difíciles
- Años de funcionamiento confiable con el diseño del pasador de fijación cónico

TRAZADOR LINELAZER 3400	N.º DE PIEZA
LineLazer 3400, 1 pistola manual	25M224

# LINELAZER 130HS

## CAPACIDAD DE TRAZADO TODOS LOS DÍAS

LineLazer 130HS es la unidad de trazado hidráulico sin aire preferida que proporciona de manera consistente un rendimiento sólido con potencia comprobada día tras día.



### AJUSTE MEJORADO DE LA RUEDA DE LA BARRA DEL MANILLAR (PATENTE PENDIENTE)

#### Sistema de ruedas EZ Align™

- Manera sencilla de mantener la línea recta
- No se requieren herramientas especiales



### FÁCIL AJUSTE DE LA PISTOLA (PATENTE PENDIENTE)

#### Sistema de ajuste de pistola EasyMark

- Alineación perfecta de las pistolas, siempre, con el sistema de marca de guía fácil de usar

### FÁCIL AJUSTE DE LA BARRA DEL MANILLAR

#### Sistema de barra del manillar DualComfort

- Se adapta a todos los usuarios: fácil de ajustar

### CONTROL SIMPLE DE LA PISTOLA

#### Selector de pistola QuikSelect™ (PATENTADO)

- Control independiente de dos pistolas con una palanca: sólido/discontinuo

### MANTENIMIENTO MÁS FÁCIL

#### Compartimiento de almacenamiento

- Ubicación conveniente para las puntas, las protecciones y otros elementos

### POTENCIA CONFIABLE, FÁCIL DE ARRANCAR

#### Motor GX Honda

- Es el preferido de los contratistas por la excelente potencia y la confiabilidad comprobada

### BOMBA CONFIABLE DE LARGA DURACIÓN

#### Bomba Endurance Chromex

- El mejor rendimiento de una bomba en la industria: diseño comprobado en el campo
- Maneje los materiales más exigentes con tratamiento de varilla de larga duración
- 4 veces más resistente que el cromo común

### FÁCIL MANTENIMIENTO DE LA BOMBA Y MENOS OBSTRUCCIÓN

#### Filtro de bomba Easy Out

- El diseño de adentro hacia afuera significa menos desorden y menos obstrucción en la punta



# LINELAZER ES 1000

## TRAZADO SILENCIOSO SIN EMISIONES DE HUMO

Alimentado por baterías de LITIO de alta potencia, el LineLazer ES 1000 es seguro para usarlo en interiores, mientras que tiene la potencia y el rendimiento para trabajos al aire libre.



### POTENCIA SILENCIOSA Y CONFIABLE

#### Baterías DE LITIO de alta potencia

- Obtenga 10 veces más recargas con las baterías de LITIO
- Trace líneas con hasta 90 galones por carga con el trazador de 2 baterías

### CARGA SIMPLE CON ENCHUFE

#### Inversor/cargador de 120 V incorporado

### TIEMPO DE ROCIADO INFINITO

#### Capacidad para 120 V

- Enchufe a un tomacorriente de 120 V de pared para aplicaciones estacionarias

### SEGUIMIENTO DEL TRAZADO PERFECTO

#### Sistema de ruedas EZ Align

- Alineación simple de la rueda frontal sin necesidad de herramientas especiales

### ESTABILIDAD PARA LÍNEAS MÁS RECTAS

#### Exclusivo carro LineLazer

- Líneas más rectas del chasis mejor equilibrado de la industria
- Compatible con el sistema LineDriver con conductor a bordo, fácil de usar

### Sin ruido de motor, vibración o emisiones de humo

- Complete cualquier trabajo en cualquier momento sin detener o interrumpir la producción
- Reduzca la fatiga del usuario mientras hace líneas perfectas en todas las superficies
- Mejores condiciones en el lugar de trabajo

### AJUSTES FÁCILES DE LA PISTOLA

#### Sistema de ajuste de pistola EasyMark

- Instalación perfecta de las pistolas siempre con el Sistema de marca de guía fácil de usar
- Capacidad de 2 pistolas gracias al selector de pistola QuikSelect

### FÁCIL AJUSTE DE LA BARRA DEL MANILLAR

#### Sistema de barra del manillar DualComfort

- Se adapta a todos los usuarios: fácil de ajustar

### ABANICO DE ROCIADO CONSISTENTE

#### SmartControl™ 2.5

- Elimina la fluctuación de presión para lograr una calidad de líneas inigualable

### POTENCIA SIN MANTENIMIENTO

#### Motor de CC MaxPower

- Diseño sin escobillas comprobado en el campo

### LA TRANSMISIÓN MÁS DURADERA

#### Advantage Drive™

- Condiciones mejoradas en el lugar de trabajo con un funcionamiento extremadamente silencioso

### LIMPIEZA RÁPIDA, AHORA INCLUSO MÁS RÁPIDA

#### Nuevo sistema FastFlush™

- Velocidad del motor más rápida para limpiar la bomba 4 veces más rápido con solo la mitad del agua

### DUPLIQUE SU PRODUCTIVIDAD

Agregue un LineDriver ES para un incomparable rendimiento silencioso, sin emisiones de humo.



### DUPLIQUE SU PRODUCTIVIDAD

Agregue un LineDriver para obtener un rendimiento incomparable.



TRAZADOR LINELAZER 130HS	N.º DE PIEZA
LineLazer 130HS, 2 pistolas manuales	17H448

TRAZADORES LINELAZER ES 1000	N.º DE PIEZA
LineLazer ES 1000, 1 pistola manual, 1 batería	25M226
LineLazer ES 1000, 1 pistola manual, 2 baterías	25N784

# LINELAZER 3400

## TRAZADO CONFIABLE DE UNA SOLA PISTOLA

Los trazadores Standard LineLazer de Graco ofrecen un rendimiento excepcional de un solo color con una pistola para contratistas profesionales que se centran exclusivamente en trabajos de retrazado de tamaño pequeño a mediano.

### POTENCIA CONFIABLE, FÁCIL DE ARRANCAR

#### Motor Honda® GX

- El preferido de los contratistas: potencia excelente y fiabilidad comprobada
- La alerta de aceite apaga el motor para prevenir daños si el nivel de aceite disminuye demasiado

### MEJOR DEFINICIÓN DE LÍNEA

#### Control de presión electrónico

- Sistema preciso de tolerancia reducida



**La elección profesional** para pequeños estacionamientos, pequeños centros comerciales, escuelas, contratistas de recubrimiento de sellado y departamentos de recreación/parques.

### CONTROLES DE FÁCIL ACCESO

- Puede ajustar el trazador de líneas sin detenerse
- Los controles del operador se encuentran en las barras del manillar



POWERED BY HONDA

# ELIJA SU FUENTE DE ALIMENTACIÓN

# LINELAZER ES 500

## TRAZADO DE LÍNEAS ESTÁNDAR, LIBRE DE HUMO

Obtenga el máximo rendimiento con la comodidad de las baterías.



POWERED BY  
DEWALT FLEXVOLT

### SIN RUIDO, VIBRACIÓN NI HUMO DE MOTORES

Reduzca la fatiga del usuario mientras hace líneas perfectas

Mejores condiciones en el lugar de trabajo

### TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO EXTENDIDO

#### Batería FlexVolt DeWALT de 9,0 Ah

(PATENTE PENDIENTE)

Rocíe hasta 10 galones (11,3 litros) con dos baterías DeWALT FlexVolt completamente cargadas

Capaz de completar más de 200 puestos de estacionamiento

### CARGA RÁPIDA

#### Cargador rápido enfriado por ventilador DeWALT

La batería se carga rápidamente, en menos de 60 minutos

Permite a los contratistas terminar trabajos sin interrupciones

### TAMBIÉN DISPONIBLE COMO MÁQUINA DE ESTARCIDO ES 500 STENCIL

#### MÁQUINA DE ESTARCIDO CON BATERÍA DeWALT

Diseñada específicamente para pinturas de tráfico de secado rápido, el ES Stencil es la adición perfecta para cualquier flota de contratistas de trazado de líneas.

## CARACTERÍSTICAS COMPROBADAS DEL LINELAZER

### BOMBA ENDURANCE DURADERA

- Dura 2 veces más que la segunda marca principal del mercado
- Juntas tóricas V-Max Blue™ de larga duración, varilla Chromex™ y cilindro de acero inoxidable endurecido
- Limpieza más rápida con la válvula de entrada QuikAccess™

(PATENTADO)

### SEGUIMIENTO Y CALIDAD DE LÍNEA MEJORADOS

#### Diseño del armazón comprobado

- Construcción duradera de acero
- Compatible con tolvas de 57,8 litros (15 galones) y el sistema EZ Bead™

### MANIOBRABILIDAD MÁS FÁCIL

#### Rueda delantera giratoria

- Capacidad para trazar hasta el encintado
- Facilita el trabajo en curvas difíciles
- Años de funcionamiento confiable con el diseño del pasador de fijación cónico

### AJUSTES FÁCILES DE LA PISTOLA

#### Sistema de ajuste de pistola EasyMark™

- Alineación perfecta de las pistolas, siempre, con el sistema de marca de guía fácil de usar

(PATENTE PENDIENTE)

### TRABAJOS CON PLANTILLA MÁS FÁCILES

#### Soporte para manguera de montaje posterior

- Funcionalidad fácil de encendido/apagado

### COMODIDAD TODO EL DÍA

#### Diseño ergonómico de barras de manillar

- Menos cansancio del operador con una mejor comodidad y control

### LA TRANSMISIÓN MÁS DURADERA

#### Impulsor Advantage

- Los engranajes de acero endurecido proporcionan una operación extremadamente silenciosa y una garantía de por vida

### FÁCIL MANTENIMIENTO Y MENOS OBSTRUCCIONES

#### Filtro de la bomba Easy Out

- El diseño de adentro hacia afuera significa menos desorden y menos obstrucción en la punta

(PATENTADO)

MODELO	NRO. DE PIEZA
LineLazer 3400	25M224

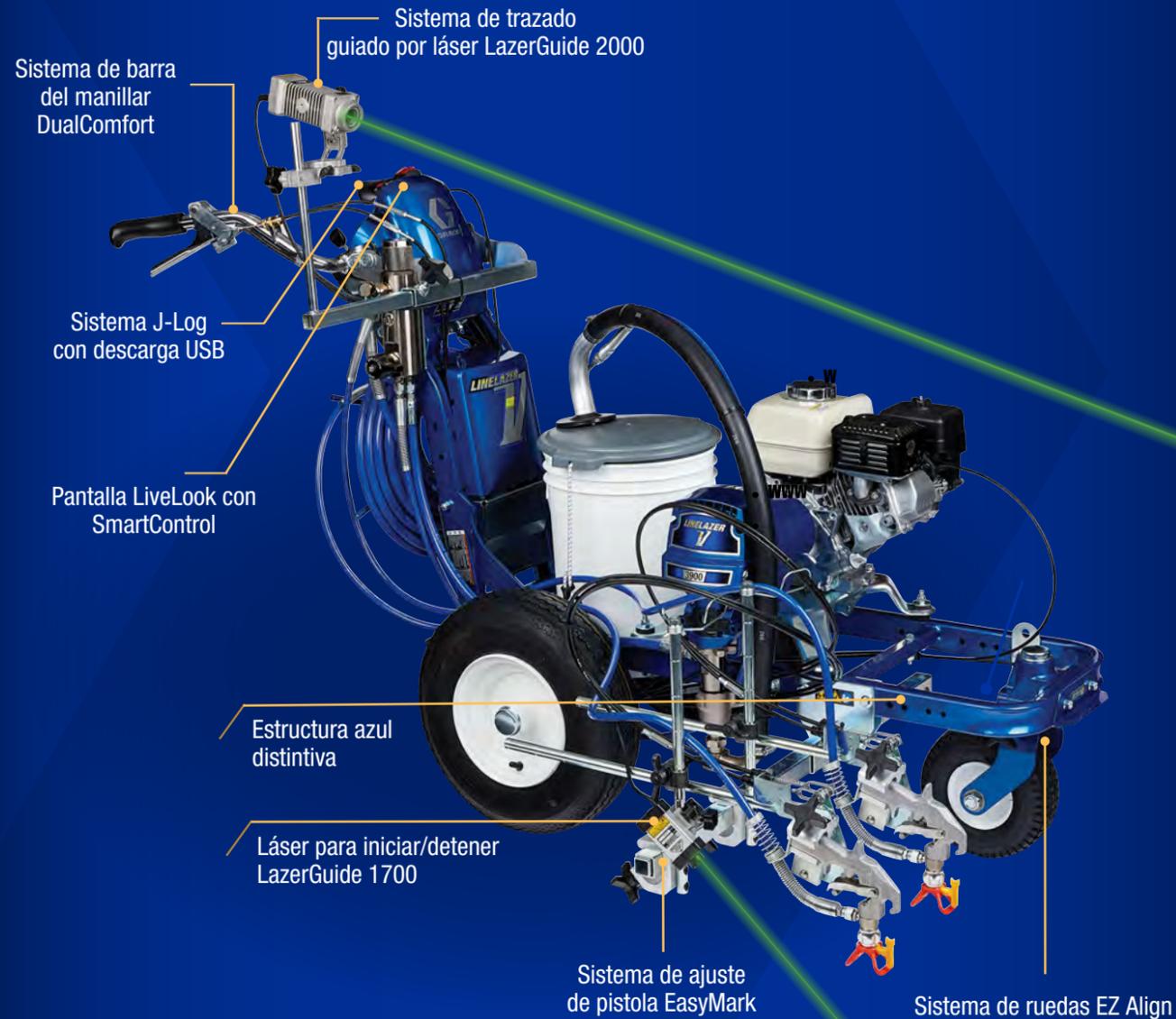


VÉALO EN ACCIÓN EN  
[GRACO.COM/LINELAZERES500](http://GRACO.COM/LINELAZERES500)

MODELO	NRO. DE PIEZA
LineLazer ES 500	25U546
ES 500 Stencil	25U513

# AVANCES INNOVADORES QUE SOLO SE ENCUENTRAN EN LINELAZER V

Funciones LineLazer V exclusivas de Graco que disminuirán el tiempo requerido para terminar un trabajo y aumentarán su productividad y rentabilidad.



# MODOS AUTOMÁTICOS DE TRAZADO EXCLUSIVO DE LINELAZER V NUNCA MÁS JALE DE UNA PALANCA

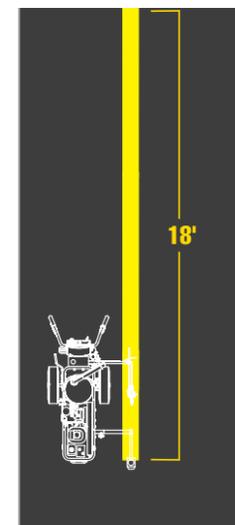
Deje de jalar de una palanca todo el día y elimine la fatiga en el lugar de trabajo. Solo las unidades LineLazer V HP Automatic de Graco ofrecen trazados simples presionando un botón.

## SOLO EL LINELAZER V OFRECE 4 MODOS DISTINTOS DE TRAZAR LÍNEAS:

### AUTOMÁTICO MANUAL

Presione un botón en lugar de jalar de una palanca: fácil y rápido

**PRESIONE  
MANTENGA**



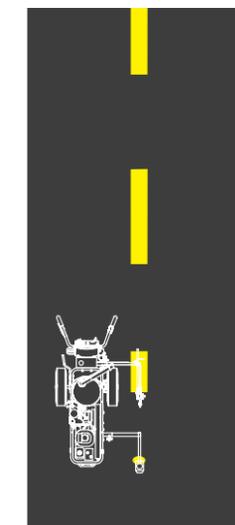
**SUELTE  
PARA  
DETENER**

Trabajos de retrazado de líneas  
Trazado de líneas largas: calles de ciudad  
Líneas en estacionamientos

### AUTOMÁTICO

Trazar líneas automáticas nunca había sido más fácil o más preciso

**PRESIONE  
INICIO**



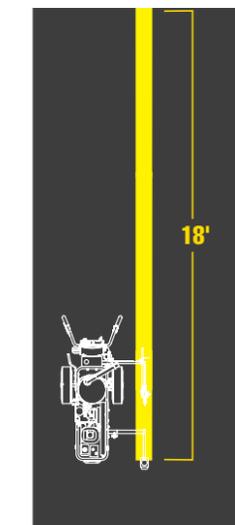
**PRESIONE  
DETENER**

Trabajos de retrazado de líneas  
Líneas en estacionamientos: todos los tamaños  
Líneas en calles: calles de ciudad  
Líneas discontinuas: sendas para bicicletas

### SEMI AUTOMÁTICO

Retrazados perfectos para estacionamientos o líneas centrales discontinuas: Presione el botón y la unidad hará el resto

**PRESIONE  
INICIO**



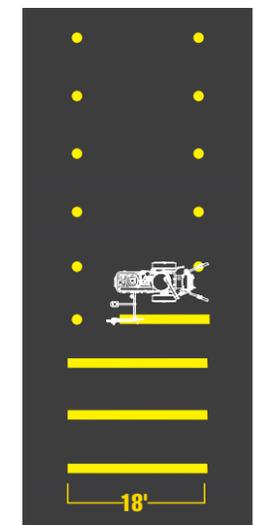
**PARADA  
AUTOMÁTICA**

Trabajos de retrazado de líneas  
Líneas en estacionamientos: todos los tamaños  
Trazos en caminos (Retrazados): calles de ciudad  
Líneas discontinuas: sendas para bicicletas

### TRAZADO AUTOMÁTICO II

No más problemas con las latas: reduce hasta en 50 % el tiempo de trazado

**PRESIONE  
INICIO**



**PRESIONE  
DETENER**

Nuevos trabajos de trazado en estacionamientos  
Trazado de marcadores elevados  
Marcas invisibles para trabajos eventuales

# LINELAZER V ES 2000

## TRAZADO ESTÁNDAR SIN EMISIONES DE HUMO

El LineLazer V ES 2000 es seguro para usarlo en interiores, a la vez que tiene la potencia y el rendimiento para trabajos en exteriores.



### SIN RUIDO DE MOTOR, VIBRACIÓN O EMISIONES DE HUMO

- Complete cualquier trabajo en cualquier momento sin detener o interrumpir la producción
- Reduzca la fatiga del usuario mientras hace líneas perfectas en todas las superficies
- Mejores condiciones en el lugar de trabajo

### POTENCIA SILENCIOSA Y CONFIABLE

#### Baterías DE LITIO de alta potencia

- Obtenga 10 veces más recargas con baterías de LITIO
- Trace líneas con hasta 90 galones por carga

### CARGA SIMPLE CON ENCHUFE

#### Inversor/cargador de 120 V incorporado

- Enchufe a un tomacorriente de 120 V de pared para aplicaciones estacionarias

### AJUSTES FÁCILES DE LA PISTOLA

#### Sistema de ajuste de pistola EasyMark

- Instalación perfecta de las pistolas siempre con el Sistema de marca de guía fácil de usar
- Capacidad de 2 pistolas gracias al selector de pistola QuikSelect

### AJUSTE MEJORADO DE LA RUEDA DE LA BARRA DEL MANILLAR

#### Sistema de ruedas EZ Align

- Manera sencilla de mantener el trazador en línea recta

### ABANICO DE ROCIADO CONSISTENTE

#### SmartControl 3.0

- Elimina la fluctuación de presión para lograr una calidad de líneas inigualable

### DATOS DE RENDIMIENTO EN EL TRABAJO EN TIEMPO REAL

#### Pantalla LiveLook con SmartControl

- Realiza un seguimiento de todos los aspectos de su trabajo

### POTENCIA SIN MANTENIMIENTO

#### Motor de CC MaxPower

- Diseño sin escobillas comprobado en el campo

### BOMBA CONFIABLE DE LARGA DURACIÓN

#### Bomba Endurance Chromex

- El mejor rendimiento de una bomba en la industria: diseño comprobado en el campo
- Maneje los materiales más exigentes con tratamiento de varilla de larga duración
- 4 veces más resistente que el cromo común

### LA TRANSMISIÓN MÁS DURADERA

#### Advantage Drive

- Condiciones mejoradas en el lugar de trabajo con un funcionamiento extremadamente silencioso



# LINELAZER V ES 2000

## TRAZADO SIN EMISIONES DE HUMO TOTALMENTE AUTOMATIZADO

Mejore su productividad agregando pistolas automáticas a su LineLazer V ES 2000



### TRAZA LÍNEAS DISCONTINUAS DE MANERA AUTOMÁTICA

#### Sistema de pistola automática de pintura

- Reduce la fatiga del operador: producción de líneas presionando un botón
- Sistema de calidad impulsado por solenoide

### ELIMINA LAS DUDAS SOBRE LA LONGITUD DE LAS LÍNEAS

#### Sistema de pistola automática de pintura

- Modo de pistola marcador: perfecto para trabajos de trazado en estacionamientos

### VALIOSA INFORMACIÓN DEL TRABAJO

#### Sistema J-Log con descarga USB

- Prueba del trabajo = más oportunidades para el trazado de líneas
- La capacidad de descarga USB le permite capturar y guardar todos los datos del trabajo



### DUPLIQUE SU PRODUCTIVIDAD

Agregue un LineDriver ES para un incomparable rendimiento silencioso, sin emisiones de humo.



### También incluye todas las funciones de la serie Standard de LineLazer V ES 2000:

- Sin ruido de motor, vibración o emisiones de humo
- Dos baterías de LITIO
- Inversor/cargador de 12V incorporado
- Sistema de ajuste de pistola EasyMark
- SmartControl 3.0
- Pantalla LiveLook con SmartControl
- Motor de CC MaxPower
- Bomba Chromex Endurance
- Advantage Drive

TRAZADOR LINELAZER V ES 2000 DE LA SERIE ESTÁNDAR	N.º DE PIEZA
LineLazer V ES 2000, 2 pistolas manuales, 2 baterías	25N550

TRAZADORES DE LA SERIE LINELAZER V ES 2000 HP AUTOMATIC	N.º DE PIEZA
LineLazer V ES 2000, 2 pistolas: 1 automática, 1 manual, 2 baterías	25N551
LineLazer V ES 2000, 2 pistolas automáticas, 2 baterías	25N552
LineLazer V ES 2000, 2 pistolas: 1 automática, 1 manual, 2 baterías, LazerGuide 2000	25N559
LineLazer V ES 2000, 2 pistolas automáticas, 2 baterías, LazerGuide 2000	25N560

# LINELAZER V 3900/5900

## TRAZADO CONFIABLE CON UNA O DOS PISTOLAS

Cuando se quiere hacer el trazado de líneas sin aire con 1 o 2 pistolas, los trazadores LineLazer V 3900/5900 de la serie Standard son una excelente opción. Estas máquinas de trazado duradero proporcionan líneas consistentes para todas sus necesidades de trazado de líneas básicas.



### AJUSTES FÁCILES DE LA PISTOLA

#### Sistema de ajuste de pistola EasyMark

- Instalación perfecta de las pistolas siempre con el Sistema de marca de guía fácil de usar
- Capacidad de 2 pistolas gracias al selector de pistola QuikSelect



### AJUSTE MEJORADO DE LA RUEDA DE LA BARRA DEL MANILLAR

#### Sistema de ruedas EZ Align

- Manera sencilla de mantener la línea recta

### FÁCIL AJUSTE DE LA BARRA DEL MANILLAR

#### Sistema de barra del manillar DualComfort

- Se adapta a todos los usuarios: fácil de ajustar

### DATOS DE RENDIMIENTO EN EL TRABAJO EN TIEMPO REAL

#### Pantalla LiveLook con SmartControl

- Realiza un seguimiento de todos los aspectos de su trabajo



Se muestra el LineLazer V 3900 Standard

# LINELAZER V 3900/5900

## SOLUCIÓN DE TRAZADO COMPLETAMENTE AUTOMATIZADO

Para aquellos trabajos de trazado avanzado que requieren un trabajo de trazado o líneas discontinuas, Graco tiene la solución para usted con los trazadores de línea LineLazer V 3900/5900 HP Automatic. Agregue el sistema de trazado por láser LazerGuide 2000 y elimine todas las dudas sobre el trabajo.



### TRAZA LÍNEAS DISCONTINUAS DE FORMA AUTOMÁTICA

#### Sistema de pistola automática de pintura

- Reduce la fatiga del operador: producción de líneas con la presión de un botón
- Sistema de calidad impulsado por solenoide

### MENOS TIEMPO EN EL TRAZADO

#### Auto-Layout II

- Fácil de usar: reduce el tiempo de trazado a la mitad
- Exclusivo Láser de inicio/parada LazerGuide 1700

### SIEMPRE CARGADA

#### Batería de energía incorporada

- La batería de 12 V permanece cargada cuando la unidad está en funcionamiento
- Luces LED fáciles de encender, balizas de seguridad y láseres

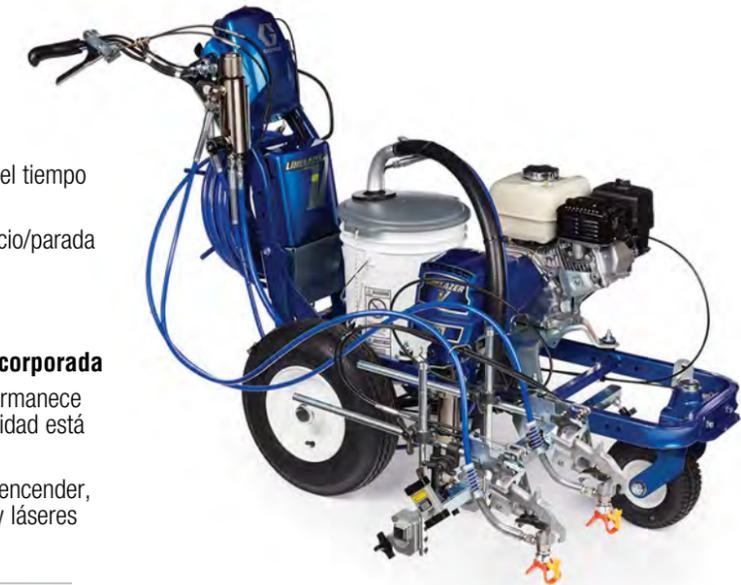
### VALIOSA INFORMACIÓN DEL TRABAJO

#### Sistema J-Log con descarga USB

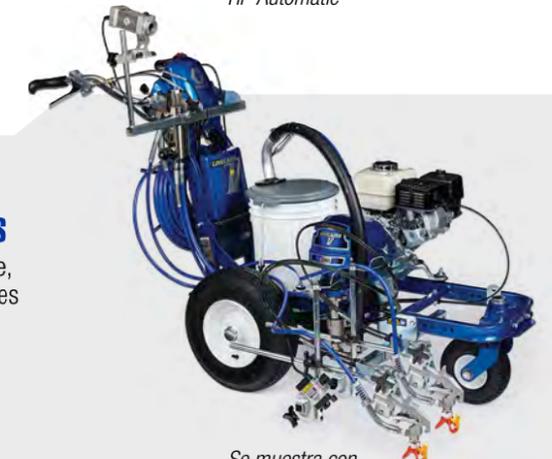
- Prueba del trabajo = más oportunidades para el trazado de líneas
- Las capacidades de descarga USB le permite capturar y guardar todos los datos del trabajo

### También incluye todas las características de la serie Standard de LineLazer V 3900/5900:

- Sistema de ajuste de pistola EasyMark
- Sistema de ruedas EZ Align
- Sistema de barra del manillar DualComfort
- Pantalla LiveLook con SmartControl



Se muestra el LineLazer V 5900 HP Automatic

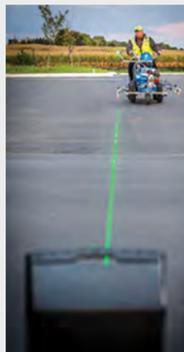


Se muestra con LazerGuide 2000

## SISTEMA DE TRAZADO GUIADO POR LÁSER LAZERGUIDE 2000

### MÁS GANANCIAS, MENOS TIEMPO DE INSTALACIÓN

Producción de línea de calidad láser de una sola persona para mejorar la productividad y eliminar la necesidad de usar cintas métricas, cordeles o tizas.



Estacionamientos



Intersecciones



Campos deportivos

### MAYOR PRODUCTIVIDAD

Deje de perder tiempo con cordeles, cintas métricas y tizas

### MENOS FATIGA

Ya no tiene que arrodillarse para mover los cordeles o las cintas métricas

### LÍNEAS PRECISAS

líneas rectas siempre, incluso en condiciones de viento

### MENOS TRABAJO

Trazado de líneas en estacionamientos por una sola persona

### FUNCIONAMIENTO SENCILLO

Simplemente alíneelo con el cuadro objetivo y estará listo



### DUPLIQUE SU PRODUCTIVIDAD

Agregue un LineDriver para obtener un rendimiento incomparable.

TRAZADORES DE LA SERIE ESTÁNDAR LINELAZER V 3900/5900	N.º DE PIEZA
LineLazer V 3900, 2 pistolas manuales	17H450
LineLazer V 5900, 2 pistolas manuales	17H455

TRAZADORES DE LA SERIE LINELAZER V 3900/5900 HP AUTOMATIC	N.º DE PIEZA
LineLazer V 3900, 2 pistolas: 1 automática, 1 manual	17H452
LineLazer V 3900, 2 pistolas automáticas	17H453
LineLazer V 3900, 2 pistolas: 1 automática, 1 manual, LazerGuide 2000	17U804
LineLazer V 3900, 2 pistolas automáticas, LazerGuide 2000	17U805
LineLazer V 5900, 2 pistolas: 1 automática, 1 manual	17H457
LineLazer V 5900, 2 pistolas automáticas	17H458
LineLazer V 5900, 2 pistolas: 1 automática, 1 manual, LazerGuide 2000	17U802
LineLazer V 5900, 2 pistolas automáticas, LazerGuide 2000	17U803

# LINELAZER V 200HS

## SOLUCIONES ESTÁNDAR DE ALTO RENDIMIENTO

Con características de alta producción, LineLazer V 200HS es un verdadero caballo de batalla diseñado para los trabajos más demandantes como trabajos en grandes estacionamientos, aeropuertos y ciudades que requieren líneas precisas.



### FÁCIL AJUSTE DE LA BARRA DEL MANILLAR

#### Sistema de barra del manillar DualComfort

- Se adapta a todos los usuarios: fácil de ajustar

### AJUSTE MEJORADO DE RUEDA DELANTERA

#### Sistema de ruedas EZ Align

- Manera sencilla de mantener la línea recta. No necesita herramientas

### AJUSTES FÁCILES DE LA PISTOLA

#### Sistema de ajuste de pistola EasyMark

- Instalación perfecta de las pistolas siempre con el Sistema de marca de guía fácil de usar

### COMBINACIONES FÁCILES DE TRAZO SÓLIDO/DISCONTINUO

#### Selector de pistola QuikSelect

- Control independiente de dos pistolas con una palanca: sólido/discontinuo

### POTENCIA CONFIABLE, FÁCIL DE ARRANCAR

#### Motor Honda GX

- Es el preferido de los contratistas por la excelente potencia y la confiabilidad comprobada

### BOMBA CONFIABLE DE LARGA DURACIÓN

#### Bomba Endurance Chromex

- El mejor rendimiento de una bomba en la industria: diseño comprobado en el campo
- Maneje los materiales más exigentes con tratamiento de varilla de larga duración
- 4 veces más resistente que el cromo común

### FÁCIL MANTENIMIENTO Y MENOS OBSTRUCCIONES

#### Filtro de bomba Easy Out

- El diseño de adentro hacia afuera significa menos desorden y menos obstrucción en la punta



### DUPLIQUE SU PRODUCTIVIDAD

Agregue un LineDriver para obtener un rendimiento incomparable.

TRAZADOR LINELAZER V 200HS DE LA SERIE ESTÁNDAR	N.º DE PIEZA
LineLazer V 200HS, 2 pistolas manuales	17H461

# LINELAZER V 200HS

## SOLUCIONES AUTOMÁTICAS DE ALTO RENDIMIENTO

El trazador de líneas LineLazer V 200HS HP Reflective es ideal para aquellos trabajos de alta producción que requieren microesferas reflectantes.



### CONTROL DE BOTÓN PULSADOR

#### Pistolas automáticas y semiautomáticas

- Reduce la fatiga del operador: producción de líneas con la presión de un botón
- Elimina las dudas en cuanto a la longitud de las líneas

### VALIOSA INFORMACIÓN DEL TRABAJO

#### Sistema J-Log con descarga USB

- Prueba del trabajo = más oportunidades para el trazado de líneas
- La capacidad de descarga USB le permite capturar y guardar todos los datos del trabajo

### MENOS TIEMPO EN EL TRAZADO

#### Auto-Layout II

- Fácil de usar: reduce el tiempo de trazado a la mitad
- Exclusivo Láser de inicio/parada LazerGuide 1700

### SIEMPRE CARGADA

#### Batería de energía 12 V incorporada

- Permanece cargada cuando la unidad está en funcionamiento
- Luces LED fáciles de encender, balizas de seguridad y láseres



### RENDIMIENTO SUPERIOR

#### Sistema de microesferas EZ presurizadas

- Asegura el correcto flujo de microesferas y penetración de pintura
- El tanque de microesferas de gran volumen puede contener hasta 120 lb



### También incluye todas las funciones de la serie Standard de LineLazer V ES 2000:

- Sistema de barra del manillar DualComfort
- Sistema de ruedas EZ Align
- Sistema de ajuste de pistola EasyMark
- Selector de pistola QuikSelect
- Motor Honda GX
- Bomba Chromex Endurance
- Filtro de bomba Easy Out

TRAZADORES DE LA SERIE LINELAZER V 200HS HP AUTOMATIC	N.º DE PIEZA
LineLazer V 200HS, 2 pistolas: 1 automática, 1 manual	17H463
LineLazer V 200HS, 2 pistolas automáticas	17H464

TRAZADORES DE LA SERIE REFLECTANTE LINELAZER V 200HS HP	N.º DE PIEZA
LineLazer V 200HS, 2 pistolas automáticas, 1 tanque de microesferas presurizado	17H465

# LINELAZER V 250SPS

## RENDIMIENTO DE TRAZADO DE ALTO VOLUMEN

Con las pistolas de pintura automáticas y la potencia hidráulica exclusivas, el LineLazer V 250SPS es un sistema autopropulsado ideal para trabajos grandes y demandantes de trazado de líneas, que incluye aeropuertos y calles.



### FLEXIBILIDAD DE APLICACIÓN

#### Sistema de control de pistola automática

- Pistolas simples, manuales a botón, automáticas o semiautomáticas

### ARRANQUE RÁPIDO

#### Arranque eléctrico

### MENOS RECARGAS

#### Tolva de pintura de 25 galones (95 L)

- Mayor tiempo de trazado de líneas con tolva de gran capacidad

### ENERGÍA DE ARRANQUE ELÉCTRICO, CONFIABLE

#### Motor Honda GX

- Es el preferido de los contratistas por la excelente potencia y la confiabilidad comprobada

### INFORMACIÓN DE TRAZADO DE LÍNEAS AL INSTANTE

#### Caja de controles de montaje remoto

- Simple de usar y fácil de ver en todas las condiciones

### RENDIMIENTO ININTERRUMPIDO

#### Motor hidráulico Graco

- Diseño sin calado

### LÍNEAS CONSTANTES Y PRECISAS

#### Pistolas Flex Plus

- Las pistolas de pintura comprobadas en la industria ofrecen un rendimiento comprobado, siempre

### FLUJO DE MATERIAL PRECISO

#### Bomba Chromex Endurance

- Consistencia con un amplio rango de materiales de trazado

### LÍNEAS LARGAS MÁS RECTAS

#### Montaje frontal o posterior de las pistolas

- Se puede usar hasta seis pistolas

### FUNCIONAMIENTO SENCILLO

#### Exclusiva rueda delantera de centrado automático

- Diseño de tres ruedas relleno con espuma para estabilidad



# LINELAZER V 250SPS

## SOLUCIONES REFLECTANTES DE ALTO RENDIMIENTO

El trazador de líneas LineLazer V 250SPS HP Reflective es ideal para aquellos trabajos de alta producción que requieren microesferas reflectantes.



### RENDIMIENTO SUPERIOR RENDIMIENTO

#### Sistema de microesferas EZ presurizadas

- Asegura el correcto flujo de microesferas y penetración de pintura
- Disponible con uno o dos tanques de microesferas de 120 lb

#### También incluye todas las características de la serie LineLazer V250SPS HP Automatic:

- Sistema de control de pistola automática
- Arranque eléctrico
- Tolva de pintura de 25 galones (95 L)
- Motor Honda GX
- Caja de controles de montaje remoto
- Motor hidráulico sin calado
- Pistolas Flex Plus
- Bomba Chromex Endurance
- Montaje frontal o posterior de las pistolas
- Exclusiva rueda delantera de centrado automático



TRAZADOR DE LA SERIE LINELAZER V 250SPS HP AUTOMATIC	N.º DE PIEZA
LineLazer V 250SPS, 2 pistolas automáticas	17H467

TRAZADORES DE LA SERIE REFLECTANTE LINELAZER V 250SPS HP	N.º DE PIEZA
LineLazer V 250SPS, 2 pistolas automáticas, 1 tanque de microesferas presurizado	17J951
LineLazer V 250SPS, 2 pistolas automáticas, 2 tanques de microesferas presurizados	17H469
LineLazer V 250SPS, 2 pistolas automáticas, 1 tanque de microesferas presurizado, LazerGuide 3000	25D345
LineLazer V 250SPS, 2 pistolas automáticas, 2 tanques de microesferas presurizados, LazerGuide 3000	25D340

# LINELAZER V 200DC

## TRAZADO DE DOBLE COLOR PARA TRABAJOS MÁS PEQUEÑOS

LineLazer V 200DC ofrece una solución rentable de trazado de doble color que se empuja para aplicaciones más pequeñas.



### DOS UNIDADES EN UNA

#### Capacidad de doble color

- No necesita máquinas separadas para amarillo y blanco

### MENOS RECARGAS

Tolvas grandes dobles de 10 galones

### RENDIMIENTO ININTERRUMPIDO

#### Motor hidráulico doble Graco

- Diseño comprobado sin calado

### DATOS DE RENDIMIENTO EN EL TRABAJO EN TIEMPO REAL

#### Pantalla LiveLook con SmartControl

- Realiza un seguimiento de todos los aspectos de su trabajo

### ESTABILIDAD PARA LÍNEAS MÁS RECTAS

#### Exclusivo carro LineLazer

- Líneas más rectas del chasis mejor equilibrado de la industria
- Compatible con el sistema LineDriver sistema con conductor a bordo

### AJUSTES FÁCILES DE LA PISTOLA

#### Sistema de ajuste de pistola EasyMark

- Instalación perfecta de las pistolas, siempre con el sistema de marca de guía fácil de usar
- Capacidad de 2 pistolas con el selector de pistola QuikSelect

### AJUSTE MEJORADO DE LA RUEDA DE LA BARRA DEL MANILLAR

#### Sistema de ruedas EZ Align

- Manera sencilla de mantener la unidad en línea recta. No necesita herramientas especiales

### FÁCIL AJUSTE DE LA BARRA DEL MANILLAR

#### Sistema de barra del manillar DualComfort

- Se adapta a todos los usuarios: fácil de ajustar



# LINELAZER V 200DC

## SOLUCIONES DE ALTO RENDIMIENTO

Los trazadores de líneas LineLazer V 200DC HP Automatic y Reflective son ideales para aquellas aplicaciones de doble color en donde se requiere aumentar la productividad.



### RENDIMIENTO SUPERIOR

#### Sistema de microesferas EZ presurizadas

- Asegura el correcto flujo de microesferas y penetración de pintura
- El tanque de microesferas de gran volumen puede contener hasta 120 lb



### CONTROL DE BOTÓN PULSADOR

#### Pistolas automáticas y semiautomáticas

- Reduce la fatiga del operador: producción de líneas con la presión de un botón
- Elimina las dudas en cuanto a la longitud de las líneas

### VALIOSA INFORMACIÓN DEL TRABAJO

#### Sistema J-Log con descarga USB

- Prueba del trabajo = más oportunidades para el trazado de líneas
- La capacidad de descarga USB le permite capturar y guardar todos los datos del trabajo

### SIEMPRE CARGADA

#### Batería de energía 12 V incorporada

- Permanece cargada cuando la unidad está en funcionamiento
- Láseres, balizas de seguridad y luces LED fáciles de encender

### También incluye todas las características de LineLazer V 200DC estándar:

- Capacidad de doble color
- Tolvas dobles de 10 galones
- Motor hidráulico doble Graco
- Pantalla LiveLook con SmartControl
- Exclusivo carro LineLazer
- Sistema de ajuste de pistola EasyMark
- Sistema de ruedas EZ Align
- Sistema de barra del manillar DualComfort



### DUPLIQUE SU PRODUCTIVIDAD

Agregue un LineDriver para obtener un rendimiento incomparable.

TRAZADOR LINELAZER V 200DC DE LA SERIE ESTÁNDAR	N.º DE PIEZA
LineLazer V 200DC, 2 pistolas manuales	17Y231

TRAZADOR DE LA SERIE LINELAZER V 200DC HP AUTOMATIC	N.º DE PIEZA
LineLazer V 200DC, 2 pistolas automáticas	17Y269

TRAZADORES DE LA SERIE REFLECTANTE LINELAZER V 200DC HP	N.º DE PIEZA
LineLazer V 200DC, 2 pistolas automáticas, 1 tanque de microesferas presurizado	17Y270

# LINELAZER V 250dc

## SOLUCIONES DE TRAZADO DE LÍNEAS DE DOBLE COLOR

LineLazer V 250DC es un trazador ideal para trabajos grandes y de doble color.



### RENDIMIENTO ININTERRUMPIDO

#### Motor hidráulico doble Graco

- Diseño comprobado sin calado

### FLUJO DE MATERIAL PRECISO

#### Bombas Chromex Endurance Endurance

- Consistencia con un amplio rango de materiales de trazado

### FUNCIONAMIENTO SENCILLO

#### Exclusiva rueda delantera de centrado automático

- Diseño de tres ruedas relleno con espuma para estabilidad

### COMODIDAD TODO EL DÍA

#### Exclusiva plataforma para pararse

- Diseño ergonómico para estar de pie que proporciona una vista optimizada

### MENOS RECARGAS

#### Tolva doble de pintura de 15 galones

- Rocíe de manera simultánea dos colores y recargue con menos frecuencia

### LÍNEAS LARGAS

#### Montaje frontal o posterior de las pistolas

- Se puede usar hasta seis pistolas

### LÍNEAS CONSTANTES Y PRECISAS

#### Pistolas Flex Plus

- Las pistolas de pintura comprobadas en la industria ofrecen un rendimiento comprobado, siempre

### ENERGÍA DE ARRANQUE ELÉCTRICO, CONFIABLE

#### Motor Honda GX

- Preferido por los contratistas: excelente potencia y confiabilidad comprobada



# LINELAZER V 250dc

## SOLUCIONES REFLECTANTES DE ALTO RENDIMIENTO

El trazador de líneas LineLazer V 250DC HP Reflective es ideal para trabajos grandes de doble color que requieren microesferas de vidrio.



### RENDIMIENTO SUPERIOR

#### Sistema de microesferas EZ presurizadas

- Asegura el correcto flujo de microesferas y penetración de pintura
- Los tanques de microesferas de gran volumen pueden contener hasta 120 lb cada uno

#### También incluye todas las funciones de LineLazer V 250 HP Automatic:

- Capacidad de doble color
- Tolvas dobles de 15 galones
- Motor hidráulico doble Graco
- Pistolas automáticas y semiautomáticas
- Batería de energía 12 V incorporada
- Sistema de ajuste de pistola EasyMark
- Ruedas delanteras de centrado automático
- Fácil ajuste de la barra del manillar



TRAZADORES DE LA SERIE LINELAZER V 250DC HP AUTOMATIC	N.º DE PIEZA
LineLazer V 250DC, 2 pistolas automáticas	17H471
LineLazer V 250DC, 3 pistolas automáticas	17H472

TRAZADORES DE LA SERIE REFLECTANTE LINELAZER V 250DC HP	N.º DE PIEZA
LineLazer V 250DC, 2 pistolas automáticas, 2 tanques de microesferas presurizados	17H473
LineLazer V 250DC, 3 pistolas automáticas, 2 tanques de microesferas presurizados	17H474
LineLazer V 250DC, 2 pistolas automáticas, 2 tanques de microesferas presurizados, LazerGuide 3000	25D343
LineLazer V 250DC, 3 pistolas automáticas, 2 tanques de microesferas presurizados, LazerGuide 3000	25D344

## LINEDRIVER Y LINEDRIVER HD

### ¿POR QUÉ CAMINAR CUANDO PUEDE CONDUCIR?

Los accesorios LineDriver y LineDriver HD de Graco se conectan a su trazador LineLazer para ofrecer los sistemas con conductor a bordo más innovadores y fáciles de usar, disponibles para duplicar su productividad de trazado de líneas.

#### SOLUCIONES QUE MEJORAN SU PRODUCTIVIDAD DE TRAZADO DE LÍNEAS

##### PRECISIÓN CON Poca LUZ

###### Sistema de luz LED FlexBeam™

- Nueva luz LED para un brillo mejorado con una vida útil prolongada y menor amperaje
- Diseño desmontable, retráctil que previene daños y lo mantiene trazando líneas

##### CONDUZCA CON FACILIDAD

###### Sistema de pedales dobles patentado

- Pedales ajustables que se adaptan a cada usuario
- Capacidad para avanzar y retroceder

##### FÁCIL ARRANQUE

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

(LineDriver HD con motor Honda)

- Hasta un 50 % menos de esfuerzo de arranque para poner en marcha el motor

###### Arranque eléctrico (motor Vanguard)

- Arranque simple con el giro de una llave

##### MÁXIMA COMODIDAD

###### Asiento Cool-Comfort™

- De color gris, permanece fresco al exponerse a la luz solar directa
- Asiento con respaldo alto para soporte adicional
- Acolchado extra para comodidad adicional durante todo el día

##### POTENCIA CONFIABLE, FÁCIL DE ARRANCAR

###### Motor Honda GX

- Es el preferido de los contratistas por la excelente potencia y la confiabilidad comprobada



## LINEDRIVER ES

### ¿POR QUÉ CAMINAR CUANDO PUEDE CONDUCIR?

LineDriver ES de Graco es el sistema con conductor a bordo más silencioso, innovador y fácil de usar. Simplemente conecte el LineDriver ES a su trazador LineLazer para duplicar su productividad de trazado de líneas en cualquier trabajo en interiores o exteriores, sin el ruido, la vibración o la emisión de humo del motor.

#### ¡EL PRIMER LINEDRIVER CON TECNOLOGÍA DE BATERÍA ELÉCTRICA EN LA INDUSTRIA!

##### EFICIENCIA DE PRODUCCIÓN DE ALTA VELOCIDAD

- Velocidad máxima de 10 mph
- 9-12 horas de tiempo de funcionamiento

##### POTENCIA SILENCIOSA Y CONFIABLE TODO EL DÍA

###### Baterías DE LITIO de alta potencia

- Obtenga 10 veces más recargas con las baterías de LITIO
- Logre más de 12 horas de tiempo de funcionamiento

##### LÍNEAS CONSISTENTES SIEMPRE

###### Control de velocidad ExactMil™ (PATENTE PENDIENTE)

- Configure su velocidad para lograr líneas perfectas garantizadas siempre
- Cumple exactamente con el requisito de espesor de milésimas, lo que da como resultado un trabajo de calidad sin desperdicio de pintura

##### CONTROL SUPERIOR Y TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO EXTENDIDO

###### Tecnología SmartDrive™ con Advanced Eco-Mode

- Rendimiento y sensación de un LineDriver accionado por gasolina
- El frenado regenerativo recarga las baterías para extender el tiempo de funcionamiento
- Eco-Mode permite 12 horas completas de tiempo de funcionamiento y control preciso a bajas velocidades

##### CARGA SIMPLE CON ENCHUFE

###### Cargador de 24 V incorporado

- Vida útil prolongada de la batería con característica de batería extendida

##### CARGA FÁCIL DE ACCESORIOS

###### Suministro de energía de 12 V específico

- Potencia de "encendedor" dual suministra a todos sus accesorios
- Salidas de luz LED duales

##### NIVEL DE POTENCIA DE VISTA RÁPIDA

###### Sistema de monitor de baterías

- Muestra el nivel de la batería para una fácil recuperación
- Alerta al usuario cuando la batería está baja y requiere una recarga

##### ALMACENAMIENTO A MANO

###### Estante de almacenamiento con rejilla posterior

- Almacenamiento conveniente para los suministros en el trabajo



LINEDRIVERS	N.º DE PIEZA
LineDriver	262004
LineDriver HD	262005

LINEDRIVER	N.º DE PIEZA
LineDriver ES	25U670

# ACCESORIOS

LINELAZER V 3900/5900/130HS/200HS/200DC	
<b>Kit de solenoide</b>	
25A490	Kit de solenoide. Incluye 1 solenoide, cable. Convertirá la pistola manual existente en una totalmente automática. Debe tener una unidad de la serie HP
<b>Láser para iniciar/detener LazerGuide 1700</b>	
25A530	Kit láser LazerGuide 1700. El kit incluye láser, montaje de láser y todos los accesorios (no incluye batería ni cargador)
25A526	Kit de batería y cargador para láser cuando se usa con trazadores LineLazer V Standard
<b>Sistema de trazado guiado por láser LazerGuide 2000</b>	
17T540	LazerGuide 2000 con cuadro objetivo de LazerGuide y accesorios de montaje para LineLazer V 3900, 5900 y 200hs/dc HP Automatic/Reflective
17T541	LazerGuide 2000 con cuadro objetivo LazerGuide y accesorios de montaje para LineLazer V 3900, 5900 y 200hs/dc estándar (batería incluida)
17T544	Láser LazerGuide 2000 con cuadro objetivo LazerGuide y accesorios de montaje para LineLazer 130hs
17T536	Cuadro objetivo de LazerGuide
<b>Láser de líneas largas LazerGuide 3000</b>	
17V405	El kit LazerGuide 3000 incluye láser y todos los accesorios de montaje para LineLazer 5900, 200hs/dc HP Automatic/Reflective
<b>Kit de ruedas para césped</b>	
249082	Kit de ruedas posteriores para césped. Incluye 2 ruedas posteriores para usar en campos de césped
<b>Puntero de línea</b>	
25A620	Kit de puntero retráctil de 40 pulgadas. El kit incluye un puntero y todos los accesorios necesarios para el montaje en todas las unidades LineLazer V 3900, 5900, 130hs, 200hs/dc, y LineLazer ES 1000/2000
<b>Kit de enganche</b>	
25N787	Kit de enganche. El kit incluye enganche, bola y accesorios para conectar a LineDriver
116913	Bola de enganche: incluye arandela y tuerca de bloqueo
<b>Kit de batería para LineDriver</b>	
245343	Kit de batería para LineDriver. Incluye batería y soportes de montaje
<b>Kit de luces para LINELAZER V</b>	
17R473	Luz de alto rendimiento para LineLazer V 3900, 5900, 200hs/dc (no incluye batería ni cargador)
<b>Sistemas de microesferas</b>	
Sistemas de microesferas: para agregar un sistema de microesferas presurizadas o por gravedad, consulte la página 29	
<b>Tolvas de pintura</b>	
241104	Pase menos tiempo recargando y más tiempo trazando líneas. 15 galones, para LineLazer 3900, 5900, 130hs y 200hs
25N622	Tolva doble de 10 galones para LineLazer V 200dc
25N603	Kit de balde doble de 5 galones para LineLazer V 200dc
<b>Otros kits</b>	
25N653	Kit de peso frontal LineLazer V 3900, 5900, 130HS y 200hs/dc
17Z688	Kit de tres ruedas para LineLazer V 3900, 5900, 130HS y 200hs/dc
248157	Pistola de rociado sin aire Flex Plus: incluye boquilla y protector RAC 5

LINELAZER V 250SPS Y 250DC	
<b>Kit de actualización para 2 bombas</b>	
17K356	Solo LineLazer V 250sps: agregue un segundo kit de bomba: completo. Para pasar de SPS de una bomba única a DC de 2 bombas: el kit incluye una bomba de pintura, filtro, tuberías de mangueras hidráulicas, tanques dobles de pintura de 15 galones y todos los accesorios de montaje
<b>Kit de pistola de pintura</b>	
17K791	Kit de pistola de pintura: completo. El kit incluye pistola flex, punta LL5319, protector, manguera de pintura de 7 pies x 1/4 pulgada, cable de pistola, montaje de pistola
<b>Láser para iniciar/detener LazerGuide 1700</b>	
25A691	Kit láser LazerGuide 1700. El kit incluye láser, montaje del láser y todos los accesorios.
<b>Láser de líneas largas LazerGuide 3000</b>	
17T542	El kit láser LazerGuide 3000 incluye láser, montaje de láser y todos los accesorios
<b>Kits de plantilla</b>	
24G778	El kit de plantilla para pistola de pintura incluye (1 pistola Flex, punta 286425, protector y manguera de 50 pies x 1/4 pulgadas
238957	Kit de aplicador manual de microesferas (para usar con el sistema de microesferas presurizadas EZ Bead) y soportes de montaje. El kit incluye 1 pistola de microesferas, (2) mangueras transparentes de 3/4 in x 24 pies, punta de 0,234 in/0,35 grados, tubo extensor de 1 pie, válvula de encendido/apagado y soporte para montarlo en pistola de planillas 24G778
19B119	Kit de aplicador manual de microesferas (para usar solo con el sistema de microesferas presurizadas EZ Bead): incluye una pistola de microesferas, (2) mangueras transparentes de 3/4 pulgadas x 4 pies y todos los acoples necesarios para conectarlo al sistema LineLazer PBS
<b>Kit de ruedas para césped</b>	
249083	El Kit de ruedas posteriores para césped incluye 2 ruedas posteriores para usar en campos de césped. También compatible con LineDriver estándar
<b>Kit de luces para LINELAZER V</b>	
24M598	Proporciona mejor visibilidad en condiciones de poca luz. Luz de alta potencia (LineLazer 250sps y 250dc)
<b>Sistemas de microesferas</b>	
Sistemas de microesferas: para agregar un sistema de microesferas presurizadas o por gravedad, consulte la página 29	
<b>Tolvas de pintura</b>	
278452	Tolva de 25 galones. (Solo LineLazer V 250sps) incluye lo siguiente: (1) tolva de 25 galones, tapa y correas
24V782	Tolvas dobles de 15 galones (solo LineLazer V 250dc) incluye (2) tolvas de 15 galones, 2 tapas, anillos y accesorios
LINELAZER ES 1000/2000	
<b>Kit de pistola</b>	
25A491	El kit de pistola manual incluye una pistola Flex, punta LL5319, protector, barra de pistola vertical, barra de pistola horizontal y cable de pistola manual
<b>Kit de enganche</b>	
24Z805	El kit de enganche incluye enganche, bola y accesorios para conectar al LineDriver
<b>Láser para iniciar/detener LazerGuide 1700</b>	
17P782	El kit láser LazerGuide 1700 incluye láser, montaje de láser y todos los accesorios
<b>Puntero de línea</b>	
25A620	Kit de puntero retráctil de 40 pulgadas
<b>Kit de luces LED para LineLazer ES 1000</b>	
17R472	Luces LED de alta potencia para LineLazer ES 1000/2000
<b>Sistemas de microesferas por gravedad</b>	
Para agregar un sistema de microesferas por gravedad, consulte la página 29	
<b>Sistema de trazado guiado por láser LazerGuide 2000</b>	
17T543	Láser LazerGuide 2000 con cuadro objetivo LazerGuide y accesorios de montaje
<b>Tolvas de pintura</b>	
17P444	Pase menos tiempo recargando y más tiempo trazando líneas. Tolva de 15 galones para LineLazer ES 1000 (la tolva también es compatible con LineLazer 3400)
25N710	Tolva de 15 galones para LineLazer V ES 2000
<b>Baterías</b>	
25U767	Kit de actualización de LITIO individual para LineLazer ES 1000
25U768	Kit de actualización de LITIO doble para LineLazer ES 1000/2000
25U769	Kit de actualización de LITIO triple para LineLazer ES

## SISTEMAS DE DOSIFICACIÓN EZ BEAD

N.º de pieza	Descripción del producto	Cuadro de compatibilidad de unidad/sistema de microesferas				
		LineLazer		LineLazer V		
<b>SISTEMA DE DOSIFICACIÓN PRESURIZADO POR GRAVEDAD EZ BEAD (KITS)</b>		ES 1000/ ES 2000	3400	3900, 5900	130HS, 200HS/DC	250sps/ 250dc
<b>6 pulgadas</b>						
277064	El sistema de dosificación doble de microesferas completo incluye: (2) Dosificadores de microesferas de 6 pulgadas, 2 deflectores de viento, 2 mangueras, 1 tolva de microesferas con soportes	●		●	●	
24M838	El sistema de dosificación doble de microesferas completo incluye: (2) Dosificadores de microesferas de 6 pulgadas, 2 deflectores de viento, 2 mangueras, 1 tolva de microesferas con soportes					●
277065	El sistema de dosificación simple de microesferas completo incluye: (1) dosificador de microesferas de 6 in, 1 deflector de viento, 1 manguera, 1 tolva de microesferas con soportes	●		●	●	
24M641	El sistema de dosificación simple de microesferas completo incluye: (1) Dosificadores de microesferas de 6 pulgadas, 1 deflector de viento, 2 mangueras, 1 tolva de microesferas con soportes					●
277067	El kit de repuesto incluye: (1) Dosificador de microesferas de 6 pulgadas, 1 manguera, 1 deflector de viento	●	●	●	●	●
24Z726	El sistema de dosificación simple de microesferas completo incluye: (1) Dosificadores de microesferas de 6 pulgadas, 1 deflector de viento, 2 mangueras, 1 tolva de microesferas con soportes		●			
24Z727	El sistema de dosificación simple de microesferas completo incluye: (1) Dosificadores de microesferas de 12 pulgadas, 1 deflector de viento, 2 mangueras, 1 tolva de microesferas con soportes		●			
<b>12 pulgadas</b>						
24N265	El sistema de dosificación simple de microesferas completo incluye: (1) Dosificadores de microesferas de 12 pulgadas, 1 deflector de viento, 2 mangueras, 1 tolva de microesferas con soportes	●		●	●	
24N267	El sistema de dosificación simple de microesferas completo incluye: (1) Dosificadores de microesferas de 12 pulgadas, 1 deflector de viento de viento, 1 manguera, 1 tolva de microesferas con soportes					●
245516	El kit de repuesto incluye: (1) Dosificador de microesferas de 12 pulgadas, 1 manguera, 1 deflector de viento	●		●	●	●
				<b>LineLazer V</b>		
<b>SISTEMA DE DOSIFICACIÓN PRESURIZADO EZ BEAD (KITS)</b>				3900, 5900	200HS/DC	250sps/ 250dc
25R270	El sistema completo presurizado de una pistola de microesferas incluye: 1 pistola de microesferas, 1 tanque de microesferas con soportes, 1 compresor y 1 tanque de aire					●
25R269	El sistema completo presurizado de dos pistolas de microesferas incluye: (2) pistolas de microesferas, 1 tanque de microesferas con soportes, 1 compresor y 1 tanque de aire					●
25R268	El sistema completo presurizado de una pistola de microesferas incluye: 1 pistola de microesferas, 1 tanque de microesferas con soportes, 1 compresor y 1 tanque de aire				●	
25R267	El sistema completo presurizado de dos pistolas de microesferas incluye: 2 pistolas de microesferas, 1 tanque de microesferas con soportes, 1 compresor y 1 tanque de aire				●	
16U439	El kit del segundo tanque de microesferas presurizadas incluye: 1 tanque de microesferas con accesorios de montaje					●
16R963	El kit de pistola de microesferas presurizadas incluye: 1 pistola de microesferas, (1) punta de 0,234 y (1) de 0,281, manguera transparente y accesorios				●	●

## PUNTAS DE ROCIADO LINELAZER RAC® 5 SWITCHTIP™

La línea completa de puntas de rociado LineLazer SwitchTip de Graco tiene la punta adecuada para todas sus necesidades de trazado de líneas.

PULG.	MM	0,013	0,015	0,017	0,019	0,021	0,023	0,025	0,027	0,029	0,031	0,033	0,035	0,039	0,043
		2-4	(51-102)	213	215	217	219								
4-6	(102-152)		315	317	319	321	323	325	327	329	331	333	335	339	343
4-8	(102-204)			417	419	421	423	425	427	429	431		435	439	443
8-12	(204-305)					621	623	625	627	629	631		635	639	643
Tasa de flujo (gpm)		0,18	0,24	0,31	0,38	0,47	0,57	0,67	0,77	0,90	1,03	1,17	1,31	1,63	1,98
Tasa de flujo (lpm)		0,69	0,91	1,17	1,47	1,79	2,15	2,54	2,96	3,42	3,90	4,42	4,98	6,18	7,51

\*El cuadro indica el tamaño del orificio de las puntas SwitchTips en pulgadas (in).



## LINELAZER EASY OUT MANIFOLD FILTERS

PART #	DESCRIPTION
246384	Malla 60, filtro corto, negra (para LineLazer ES 500 y ES 500 Stencil)
25A465	50 Mesh Long Filter, Yellow (para todos los demás trazadores de líneas LineLazer)
244067	60 Mesh Long Filter, Black (for all other LineLazer strippers)

\*See specifications pages to choose the correct filter for your LineLazer.



		EPOWER		EPOWER	
		LINELAZER ES 500	LINELAZER ES 1000	LINELAZER V ES 2000	LINELAZER 3400
ESPECIFICACIONES	Tamaño máximo de boquilla	0,021	0,025	0,033	0,027
	Máximo psi (bar)	3300 (227)	3300 (227)	3300 (227)	3300 (227)
	Máximo gpm (lpm)	0,47 (1,8)	0,60 (2,3)	1,10 (4,1)	0,75 (2,8)
	Aplicaciones	Césped y pavimento	Césped y pavimento	Césped y pavimento	Césped y pavimento
	Motor Honda GX cc (HP)	N/A	N/C	N/C	120 (4,0)
	Peso en libras (kg)	120 (54) - 1 Battery	340 (154) - 1 batería 410 (186) - 2 batería	430 (195) estándar 440 (200) HP Automatic	160 (73)
	Soporte de pistola: 1 pistola 2 pistolas 3 pistolas 4 pistolas 5 pistolas	0,021 - - - -	0,025 - - - -	0,033 0,025 - - -	0,027 - - - -



TIPO DE SERIE		STANDARD	STANDARD	STANDARD	HP AUTOMATIC				STANDARD
MODELO	Número de pieza	25U546	25M226 – 1 batería 25N784 – 2 baterías	25N550 – 2 baterías	25N551 – 2 baterías	25N552 – 2 baterías	25N559 – 2 baterías	25N560 – 2 baterías	25M224
	Pistola(s)	Flex Plus 2 Manual	Flex Plus 2 Manual	Flex Plus 2 Manual	Flex Plus 1 Automático, 1 Manual	Flex Plus 2 Automático	Flex Plus 1 Automático, 1 Manual	Flex Plus 2 Automático	Flex Plus
INCLUYE	Manguera	1/4 in x 50 ft (6,4 mm x 15 m) BlueMax II Airless	1/4 pulgada x 50 pies (6,4 mm x 15 m) BlueMax II sin aire	3/8 pulgada x 22 pies (9,5 mm x 6,7 m) BlueMax II sin aire				1/4 pulgada x 50 pies (6,4 mm x 15 m) BlueMax II sin aire	
	Láser			Láser para iniciar/detener LazerGuide 1700					
	Láser					LazerGuide 2000 Sistema de trazado guiado por láser			
	Punta SwitchTip	LineLazer RAC 5	LineLazer RAC 5	LineLazer RAC 5				LineLazer RAC 5	
	Filtro Easy Out	60 Mesh	Malla 60	Malla 50				Malla 60	
BOMBA	Tipo	ProConnect	ProConnect	Sistema QuikChange				Sistema QuikChange	
	Entrada	QuikAccess	QuikAccess	QuikAccess				QuikAccess	
	Varilla	Chromex	Chromex	Chromex				Chromex	
	Cilindro	Hardened SST	Acero inoxidable endurecido	Acero inoxidable endurecido				Acero inoxidable endurecido	
	Empaquetaduras	V-Max Blue	V-Max Blue	V-Max Blue				V-Max Blue	
SEGUIMIENTO DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE	Sistema de seguimiento	N/A	N/C	SmartControl				N/C	
	Capacidad de combustible gal (l)	N/A	N/C	N/C				0,66 (2,5)	

LINELAZER 130HS	LINELAZER V 3900	LINELAZER V 5900
0,037	0,036	0,043
3300 (227)	3300 (227)	3300 (227)
1,30 (4,9)	1,25 (4,7)	1,60 (6,0)
Césped y pavimento	Césped y pavimento	Césped y pavimento
120 (4,0)	120 (4,0)	160 (5,5)
263 (119)	230 (104), unidad Standard 240 (109), unidades HP Automatic	250 (113), unidad Standard 266 (121), unidades HP Automatic
0,037 0,029 - - -	0,036 0,025 - - -	0,043 0,029 - - -



STANDARD	STANDARD	HP AUTOMATIC				STANDARD	HP AUTOMATIC			
17H448	17H450	17H452	17H453	17U804	17U805	17H455	17H457	17H458	17U802	17U803
Flex Plus	Flex Plus 2 Manual	Flex Plus 1 Automático, 1 Manual	Flex Plus 2 Automático	Flex Plus 1 Automático, 1 Manual	Flex Plus 2 Automático	Flex Plus 2 Manual	Flex Plus 1 Automático, 1 Manual	Flex Plus 2 Automático	Flex Plus 1 Automático, 1 Manual	Flex Plus 2 Automático
3/8 pulgada x 22 pies (9,5 mm x 6,7 m) BlueMax II sin aire	3/8 pulgada x 50 pies (9,5 mm x 15 m) BlueMax II sin aire				3/8 pulgada x 50 pies (9,5 mm x 15 m) BlueMax II sin aire					
	Láser para iniciar/detener LazerGuide 1700				Láser para iniciar/detener LazerGuide 1700					
				LazerGuide 2000 Sistema de trazado guiado por láser					LazerGuide 2000 Sistema de trazado guiado por láser	
LineLazer RAC 5	LineLazer RAC 5				LineLazer RAC 5					
Malla 50	Malla 50				Malla 50					
Sistema QuikChange	Sistema QuikChange				Sistema QuikChange					
QuikAccess	QuikAccess				QuikAccess					
Chromex	Chromex				Chromex					
Acero inoxidable endurecido	Acero inoxidable endurecido				Acero inoxidable endurecido					
V-Max Blue	V-Max Blue				V-Max Blue					
N/C	SmartControl				SmartControl					
0,66 (2,5)	0,66 (2,5)				0,95 (3,6)					

		LINELAZER V 200HS	LINELAZER V 200DC
ESPECIFICACIONES	Tamaño máximo de boquilla	0,047	0,047
	Máximo psi (bar)	3300 (227)	3300 (227)
	Máximo gpm (lpm)	2,15 (8,1)	2,15 (8,1)
	Aplicaciones	Césped y pavimento	Césped y pavimento
	Motor Honda GX cc (hp)	200 (6,5)	200 (6,5)
	Peso en libras (kg)	306 (139) unidad Standard 322 (146) unidades HP Automatic 417 (153) unidad HP Reflective con sistema de microesferas presurizadas - 1 tanque	381 (173) unidad Standard 397 (180) unidad HP Automatic 492 (223) unidades HP Reflective con sistema de microesferas presurizadas - 1 tanque
	Soporte de pistola: 1 pistola 2 pistolas 3 pistolas 4 pistolas 5 pistolas	0,047 0,034 - - -	0,047 0,034 - - -



TIPO DE SERIE		STANDARD	HP AUTOMATIC		HP REFLECTIVE	STANDARD	HP AUTOMATIC	HP REFLECTIVE	
MODELO	Número de pieza	17H461	17H463	17H464	17H465	17Y231	17Y269	17Y270	
	Pistola(s)	Flex Plus 2 Manual	Flex Plus 1 automática, 1 manual	Flex Plus 2 Automático	Flex Plus 2 Automático, PBS INSTALADO 1 TANQUE	Flex Plus 2 Manual	Flex Plus 2 Automático	Flex Plus 2 Automático, PBS INSTALADO 1 TANQUE	
INCLUYE	Manguera	3/8 pulgada x 22 pies (9,5 mm x 6,7 m) BlueMax II sin aire				2X 3/8 pulgada x 12 pies (9,5 mm x 3,7 m) BlueMax II sin aire			
	Láser	Láser para iniciar/detener LazerGuide 1700				Láser para iniciar/detener LazerGuide 1700			
	Láser								
	Punta SwitchTip	LineLazer RAC 5				LineLazer RAC 5			
	Filtro Easy Out	Malla 50				Malla 50			
BOMBA	Tipo	Sistema QuikChange				Sistema QuikChange			
	Entrada	QuikAccess				QuikAccess			
	Varilla	Chromex				Chromex			
	Cilindro	Acero inoxidable endurecido				Acero inoxidable endurecido			
	Empaquetaduras	V-Max Blue				V-Max Blue			
SEGUIMIENTO DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE	Sistema de seguimiento	SmartControl				SmartControl			
	Capacidad de combustible gal (l)	0,95 (3,6)				0,95 (3,6)			



		LINEDRIVER	LINEDRIVER HD	LINEDRIVER HD CON ARRANQUE ELÉCTRICO	LINEDRIVER ES	
ESPECIFICACIONES	MODELO	Número de pieza	262004	262005	25U474	25U670
	Velocidad de funcionamiento: Marcha hacia delante mph (km/h) Marcha atrás mph (km/h)		hasta 10 (16) hasta 6 (10)	hasta 10 (16) hasta 6 (10)	hasta 10 (16) hasta 6 (10)	hasta 10 (16) hasta 6 (10)
	Tipo de motor		Honda GX	Honda GX	Briggs & Stratton Vanguard	Motor eléctrico
	Tamaño del motor en cc (hp)		160 (5,5)	200 (6,5)	203 (6,5)	N/C
	Peso en libras (kg)		265 (120)	275 (125)	275 (125)	355 (161)
	Sistema de arranque del motor		Arranque manual	ProStart	Arranque eléctrico	N/C



		LINELAZER V 250SPS	LINELAZER V 250DC
		0,055	0,055
		3300 (227)	3300 (227)
		2,50 (9,5)	2,50 (9,5)
		Césped y pavimento	Césped y pavimento
		390 (13,0) Arranque eléctrico	390 (13,0) Arranque eléctrico
		666 (302) unidades HP Automatic 778 (352) unidad HP Reflective con Sistema de microesferas presurizadas - 2 tanques	752 (341) unidades HP Automatic 864 (392) unidades HP Reflective con sistema de microesferas presurizadas - 2 tanques
		0,055 0,039 0,031 0,025 0,021	0,055 0,039 0,031 0,025 0,021



HP AUTOMATIC	HP REFLECTIVE				HP AUTOMATIC	HP REFLECTIVE				
17H467	17J951	17H469	25D345	25D340	17H471	17H472	17H473	17H474	25D343	25D344
Flex Plus 2 Automático	Flex Plus 2 Automático, PBS INSTALADO 1 TANQUE	Flex Plus 2 Automático, PBS INSTALADO 2 TANQUES	Flex Plus 2 Automático, PBS INSTALADO 1 TANQUE	Flex Plus 2 Automático, PBS INSTALADO 2 TANQUES	Flex Plus 2 Automático	Flex Plus 3 Automático	Flex Plus 2 Automático, PBS INSTALADO 2 TANQUES	Flex Plus 3 Automático, PBS INSTALADO 2 TANQUES	Flex Plus 2 Automático, PBS INSTALADO 2 TANQUES	Flex Plus 3 Automático, PBS INSTALADO 2 TANQUES
3/8 pulgada x 12 pies (9,5 mm x 3,7 m) BlueMax II sin aire					2X 3/8 pulgada x 12 pies (9,5 mm x 3,7 m) BlueMax II sin aire					
			Láser de líneas largas LazerGuide 3000						Láser de líneas largas LazerGuide 3000	
LineLazer RAC 5					LineLazer RAC 5					
Malla 50					Malla 50					
Sistema QuikChange					Sistema QuikChange					
QuikAccess					QuikAccess					
Chromex					Chromex					
Acero inoxidable endurecido					Acero inoxidable endurecido					
V-Max Blue					V-Max Blue					
SmartControl					SmartControl					
1,40 (5,3)					1,40 (5,3)					



# ROCÍE CON CONFIANZA

## Protección de Garantía de Rociado

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

### GARANTÍA DE 3 AÑOS\*

Cobertura contra defectos en materiales y mano de obra en el trazador de líneas.

### GARANTÍA DeWALT POR DEFECTOS DE 3 AÑOS \*

Cobertura contra defectos en materiales y mano de obra en las baterías y el cargador

### 30 DÍAS DE GARANTÍA DE REEMPLAZO "JUST ADD PAINT" (SOLO AGREGUE PINTURA)\*

¿No está satisfecho? Simplemente devuelva el trazador de líneas donde lo compró dentro de un plazo de 30 días. Allí se lo cambiarán por un trazador de líneas idéntico o puede cambiarlo por un trazador de líneas más grande con un costo adicional.

### PROGRAMA DE ELIMINACIÓN DEL TIEMPO DE INACTIVIDAD\*

¿El distribuidor no tiene la pieza que se necesita para la reparación en garantía? Obtenga GRATIS el transporte aéreo para el siguiente día hábil cuando el distribuidor pide la pieza antes de las 2:00 p. m. (hora estándar del centro).

Nadie más fabrica trazadores de líneas como este.

\*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.



## Termine todos los trabajos, siempre

El tiempo de inactividad es costoso. Con el programa Endurance Advantage jamás deberá preocuparse por eso. Según el rociador que compre:

**Reciba hasta 70 % de descuento del precio de la lista de una bomba Endurance O reciba un kit de reparación GRATIS si prefiere reacondicionar su propia bomba.**

Siga las instrucciones de registro que se incluyen con su rociador.



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

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

**Para obtener más información visite [graco.com/contractor](http://graco.com/contractor)**

©2022 Graco Inc. 344474 Rev. G 2/22 Todos los datos escritos y visuales en este documento se basan en la última información disponible sobre el producto en el momento de la publicación. Graco se reserva el derecho de realizar cambios en cualquier momento y sin previo aviso. Las marcas comerciales se mencionan en este documento únicamente con fines de identificación. Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. Las marcas comerciales se mencionan en este documento únicamente con fines de identificación. DeWALT® y el logotipo de DeWALT son marcas comerciales de DeWALT Industrial Tool Co. y se utilizan con licencia. Producto cubierto por patentes registradas y pendientes, visite [graco.com/patents](http://graco.com/patents). Con respecto a 20/60 V máx., el voltaje inicial máximo de la batería (medido sin carga de trabajo) es de 20 V/60 V, respectivamente. El voltaje nominal es de 18 V y 54 V, respectivamente.