



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 AL INSTANTE

Pantalla LiveLook™ con SmartControl™

- Rastree, mida y controle 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

TRACE LÍNEAS DISCONTINUAS DE MANERA AUTOMÁTICA

Sistema de pistola automática de pintura

- Reduzca la fatiga del operador: producción de líneas con solo presionar un botón
- Sistema de calidad impulsado por solenoide para líneas perfectas
- Modos manual, automático y semiautomático



EXCLUSIVO DE GRACO

SIMPLIFICA EL TRAZADO EN ESTACIONAMIENTOS

Auto-Layout II

- SmartControl mide mientras usted camina y coloca las marcas previas
- No se necesitan cintas métricas, 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 líneas de calidad láser por una sola persona: simplemente apunte y trace líneas
- Mejora la productividad, ya que elimina las cintas métricas, los cordeles y las líneas de tiza
- 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

ELIMINA LA VIBRACIÓN

Sistema de reducción de vibraciones avanzado

- Trace líneas perfectas con un rendimiento comprobado en terreno
- Reducción de las vibraciones en las manos para una mayor comodidad durante todo el día



SOLUCIONES LAZERGUIDE EXCLUSIVAS DE GRACO

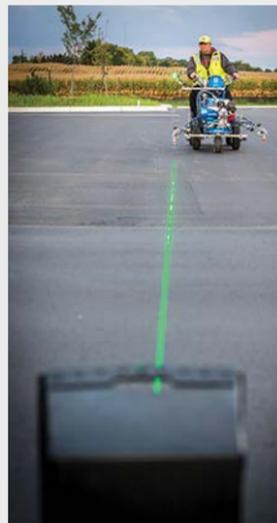
MÁS GANANCIAS, MENOS TIEMPO DE INSTALACIÓN SISTEMA DE TRAZADO GUIADO POR LÁSER LAZERGUIDE 2000

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/ES 500	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

PLENA POTENCIA Y RENDIMIENTO CON BATERÍAS DE LITIO DEWALT

- Consiga un tiempo de funcionamiento ilimitado con las baterías intercambiables FlexVolt™ de alta capacidad
- Se entrega completo con dos baterías para estarcido y trazado continuo
- Cargador rápido refrigerado por ventilador: recarga la batería en menos de 60 minutos

**SIN RUIDO DE MOTOR,
SIN HUMOS DE MOTOR,
SIN VIBRACIÓN DEL MOTOR!**



ES 500 Stencil

LineLazer ES 500

PLENA POTENCIA Y RENDIMIENTO CON BATERÍAS DE LITIO DE ALTA CAPACIDAD

- Suficiente potencia para rayar todo el día
- Hasta 4000 recargas
- Peso reducido en comparación con las baterías AGM



LineLazer ES 1000

LineLazer V ES 2000



APLICACIONES EN INTERIORES

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



APLICACIONES EN EXTERIORES

- Estacionamientos
- Caminos
- Intersecciones
- Aeropuertos



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

Sea ecológico. 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	25U674
LineLazer ES 1000, 1 pistola manual, 2 baterías	25U676

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

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

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

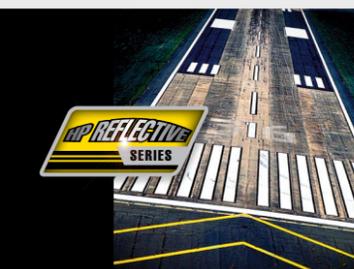
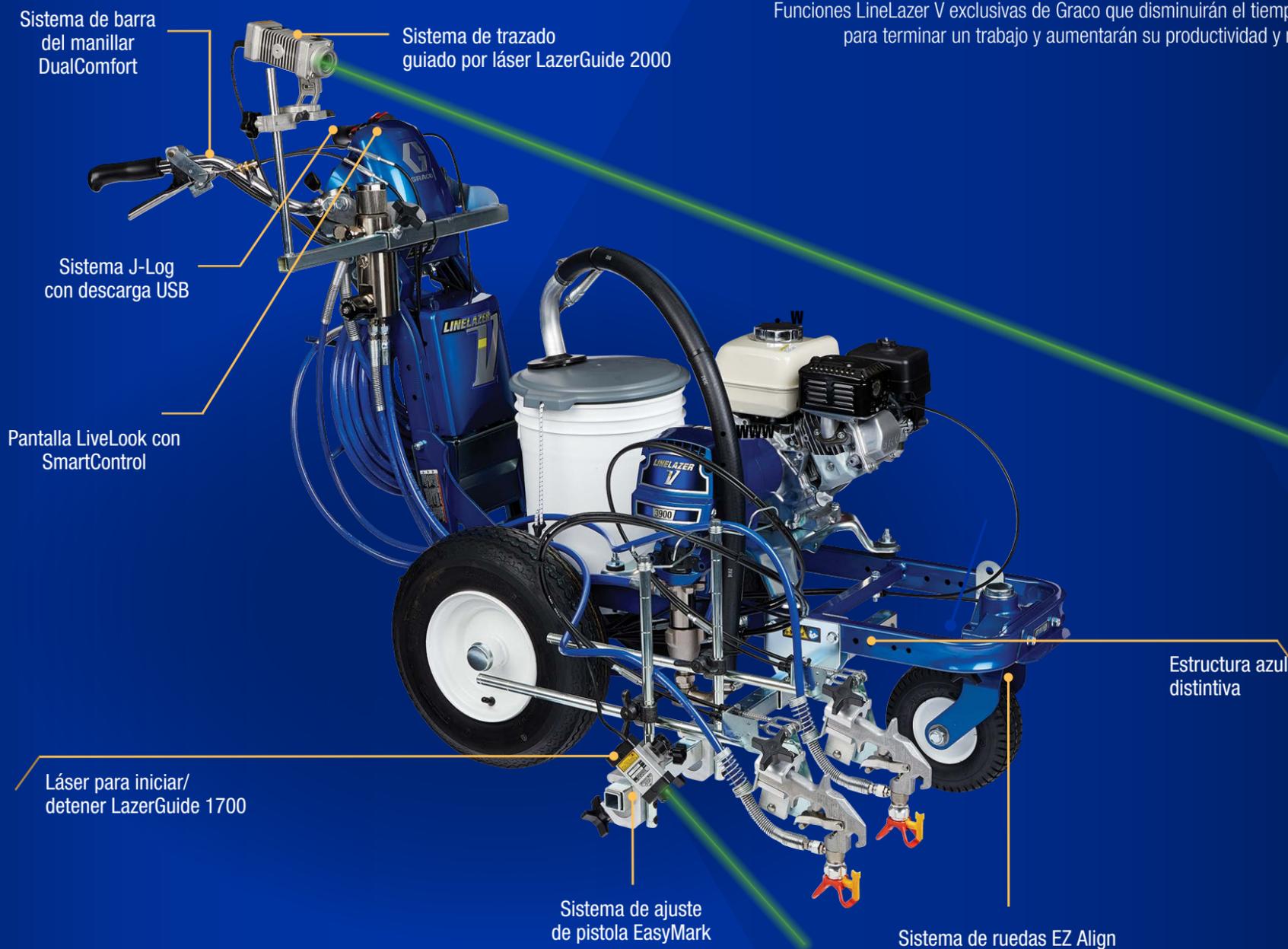
SERIE HP REFLECTIVE

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

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.



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



TRAZADOR LINELAZER V ES 2000 DE LA SERIE ESTÁNDAR	N.º DE PIEZA
LineLazer V ES 2000, 2 pistolas manuales, 2 baterías	25U678

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

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	25U679
LineLazer V ES 2000, 2 pistolas automáticas, 2 baterías	25U680
LineLazer V ES 2000, 2 pistolas: 1 automática, 1 manual, 2 baterías, LazerGuide 2000	25U683
LineLazer V ES 2000, 2 pistolas automáticas, 2 baterías, LazerGuide 2000	25U684

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

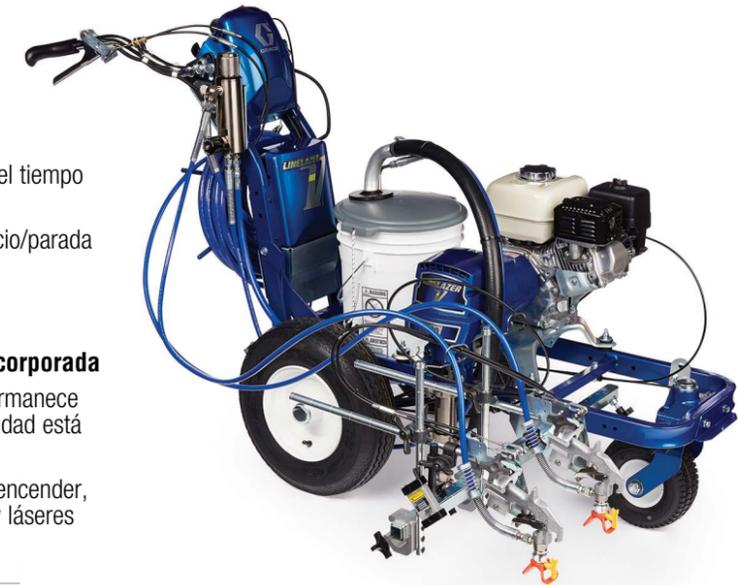
VALIOSA INFORMACIÓN DEL TRABAJO

Sistema J-Log con descarga USB

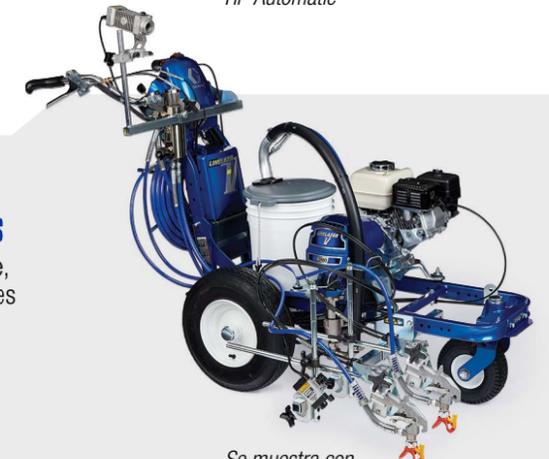
- Prueba del trabajo = más oportunidades para el trazado de líneas
- Las capacidades de descarga USB le permite capturar y guardar todos los datos del trabajo

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

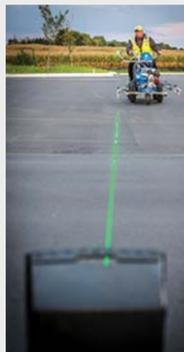


Se muestra con LazerGuide 2000

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

LineLazer V 200HS, 2 pistolas manuales

N.º DE PIEZA

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

LineLazer V 200HS, 2 pistolas: 1 automática, 1 manual

LineLazer V 200HS, 2 pistolas automáticas

N.º DE PIEZA

17H463

17H464

TRAZADORES DE LA SERIE REFLECTANTE LINELAZER V 200HS HP

LineLazer V 200HS, 2 pistolas automáticas, 1 tanque de microesferas presurizado

N.º DE PIEZA

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

POTENCIA DE ARRANQUE ELÉCTRICA CONFIABLE

Motor Honda GX

- Preferible para contratistas — excelente potencia y 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 AUTOMÁTICO DE LA SERIE LINELAZER V 250SPS HP	CON MOTOR HONDA
LineLazer V 250SPS, 2 pistolas automáticas	17H467

TRAZADORES REFLECTANTES DE LA SERIE LINELAZER V 250SPS HP	CON MOTOR HONDA
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 cuentas 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

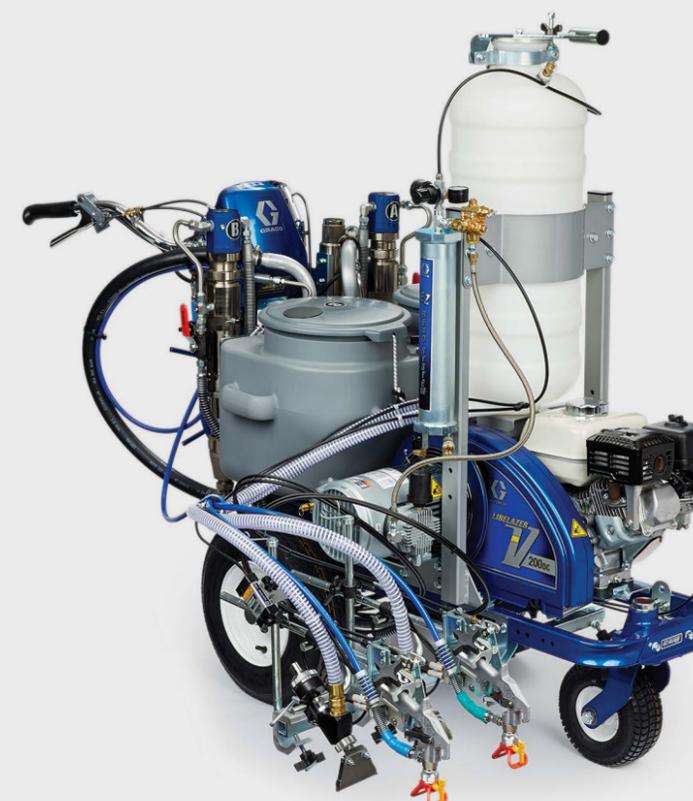
SIEMPRE CARGADA

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

POTENCIA DE ARRANQUE ELÉCTRICA CONFIABLE

Motor Honda GX

- Preferible para contratistas — excelente potencia y confiabilidad comprobada



TRAZADORES AUTOMÁTICOS DE LA SERIE LINELAZER V 250DC HP	CON MOTOR HONDA
LineLazer V 250DC, 2 pistolas automáticas	17H471
LineLazer V 250DC, 3 pistolas automáticas	17H472

* Aprobado por CARB

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 REFLECTANTES DE LA SERIE LINELAZER V 250DC HP	CON MOTOR HONDA
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 cuentas presurizados, LazerGuide 3000	25D343
LineLazer V 250DC, 3 pistolas automáticas, 2 tanques de microesferas presurizado, LazerGuide 3000	25D344

* Aprobado por CARB

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

CONDUZCA CON FACILIDAD

Sistema de pedales dobles patentado

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

FÁCIL ARRANQUE

Sistema exclusivo 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™

- El color gris se mantiene frío bajo la luz solar directa
- Asiento con respaldo alto para soporte adicional
- Acolchado extra para comodidad adicional durante todo el día

PRECISIÓN CON POCALUZ

Sistema de luz LED FlexBeam™

- Nueva luz LED para un mejor brillo con una vida útil prolongada y menor amperaje
- Diseño desmontable y retráctil que previene daños y no interrumpe el trazado de líneas

POTENCIA CONFIABLE

Elija su motor

- Motor Honda GX
- Motor Briggs & Stratton Vanguard™ con arranque eléctrico



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 (PATENTE PENDIENTE) ExactMil™

- 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	PART #
LineDriver	262004
LineDriver HD	262005
LineDriver HD Con Arranque Eléctrico	25U474

LINEDRIVER	N.º DE PIEZA
LineDriver ES	25U670

ACCESORIOS

LINELAZER V 3900/5900/130HS/200HS/200DC	
Kit de conversión automática HP	
25N790	Kit de actualización para LineLazer V 3900, 5900 y 200HS/DC Series estándar
Kit de solenoide	
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
Láser para iniciar/detener LazerGuide 1700	
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
Sistema de trazado guiado por láser LazerGuide 2000	
17T540	LazerGuide 2000 con cuadro objetivo de LazerGuide y accesorios de montaje para LineLazer V 3900, 5900 y 200HS/bc HP Automatic/Reflective
17T541	LazerGuide 2000 con cuadro objetivo LazerGuide y accesorios de montaje para LineLazer V 3900, 5900 y 200HS/bc estándar (batería incluida)
17T544	Láser LazerGuide 2000 con cuadro objetivo LazerGuide y accesorios de montaje para LineLazer 130HS
17T536	Cuadro objetivo de LazerGuide
Láser de líneas largas LazerGuide 3000	
17V405	El kit LazerGuide 3000 incluye láser y todos los accesorios de montaje para LineLazer 5900, 200HS/bc HP Automatic/Reflective
Kit de ruedas para césped	
249082	Kit de ruedas posteriores para césped. Incluye 2 ruedas posteriores para usar en campos de césped
Puntero de línea	
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/bc, y LineLazer ES 1000/2000
Kit de enganche	
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
Kit de batería para LineDriver	
245343	Kit de batería para LineDriver. Incluye batería y soportes de montaje
Kit de luces para LINELAZER V	
17R473	Luz de alto rendimiento para LineLazer V 3900, 5900, 200HS/bc (no incluye batería ni cargador)
Tolvas de pintura	
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 200bc
25N603	Kit de balde doble de 5 galones para LineLazer V 200bc
Otros kits	
25N653	Kit de peso frontal LineLazer V 3900, 5900, 130HS y 200HS/bc
17Z688	Kit de tres ruedas para LineLazer V 3900, 5900, 130HS y 200HS/bc
248157	Pistola de rociado sin aire Flex Plus: incluye boquilla y protector RAC 5
LINELAZER ES 500 Y ES 500 STENCIL	
Tolva de pintura	
17P444	Tolva de 15 galones para LineLazer ES 500 y LineLazer 3400
Sistema de trazado guiado por láser LazerGuide 2000	
17U799	Láser LazerGuide 2000 con cuadro objetivo LazerGuide y accesorios de montaje

LINELAZER V 250SPS Y 250DC	
Kit de actualización para 2 bombas	
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
Kit de pistola de pintura	
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
Láser para iniciar/detener LazerGuide 1700	
25A691	Kit láser LazerGuide 1700. El kit incluye láser, montaje del láser y todos los accesorios.
Láser de líneas largas LazerGuide 3000	
17T542	El kit láser LazerGuide 3000 incluye láser, montaje de láser y todos los accesorios
Kits de plantilla	
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
Kit de ruedas para césped	
249083	El Kit de ruedas posteriores para césped incluye 2 ruedas posteriores para usar en campos de césped. También compatible con LineDriver estándar
Kit de luces para LINELAZER V	
24M598	Proporciona mejor visibilidad en condiciones de poca luz. Luz de alta potencia (LineLazer 250sps y 250bc)
Tolvas de pintura	
24V782	Conjunto de tolva doble de 15 galones (solo LineLazer V 250DC). Incluye lo siguiente: (2) tolvas de pintura de 15 galones y (2) tapas con empaquetadura y correas
278452	Tolva de 25 galones. (Solo LineLazer V 250sps) incluye lo siguiente: (1) tolva de 25 galones, tapa y correas
Otros conjuntos	
17R436	Conjunto de mejora de estabilidad de 3 ruedas para LineLazer V 250SPS/CC
17Z675	Kit de rueda de soporte del brazo de pistola para LineLazer V 250SPS/CC
LINELAZER ES 1000/2000	
Kit de conversión automática HP	
25N711	Kit de actualización para la serie estándar LineLazer V ES 2000
Sistema de trazado guiado por láser LazerGuide 2000	
17T543	Láser LazerGuide 2000 con cuadro objetivo LazerGuide y accesorios de montaje
Láser para iniciar/detener LazerGuide 1700	
17P782	El kit láser LazerGuide 1700 incluye láser, montaje de láser y todos los accesorios
Puntero de línea	
25A620	Kit de puntero retráctil de 40 pulgadas
Kit de luces LED para LineLazer ES 1000	
17R472	Luces LED de alta potencia para LineLazer ES 1000/2000
Kit de pistola	
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
Tolva de pintura	
25N710	Tolva de 15 galones para LineLazer V ES 1000/2000
Baterías	
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		
SISTEMA DE DOSIFICACIÓN PRESURIZADO POR GRAVEDAD EZ BEAD (KITS)		ES 1000/ ES 2000	3400/ ES 500	3900, 5900	130HS, 200HS/DC	250sps/ 250dc
6 pulgadas						
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	●		●	●	
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	●		●	●	
277067	El kit de repuesto incluye: (1) Dosificador de microesferas de 6 pulgadas, 1 manguera, 1 deflector de viento	●	●	●	●	
242726	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		●			
242727	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		●			
12 pulgadas						
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	●		●	●	
245516	El kit de repuesto incluye: (1) Dosificador de microesferas de 12 pulgadas, 1 manguera, 1 deflector de viento	●		●	●	
		LineLazer		LineLazer V		
SISTEMA DE DOSIFICACIÓN PRESURIZADO EZ BEAD (KITS)		ES 1000/ ES 2000	3400/ ES 500	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.

ANCHO DE LA LÍNEA	PULG.	MM	0,013	0,015	0,017	0,018	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	Malla 50, filtro largo, amarillo (para todos los demás trazadores de líneas LineLazer)
244067	Malla 60, filtro largo, negro (para todos los demás trazadores de líneas LineLazer)

*Consulte las páginas de especificaciones para elegir el filtro adecuado para su LineLazer



		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	25U674 – 1 batería 26U676 – 2 baterías	25U678 – 2 baterías	25U679 – 2 baterías	25U680 – 2 baterías	25U683 – 2 baterías	25U684 – 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 pulgadas 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	
SEGUIENTO 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
INCLUIE	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	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 - Honda 17H467V - Vanguard (Aprobado por CARB)	Honda - 17J951 17J951V - Vanguard (Aprobado por CARB)	Honda - 17H469	Honda - 25D345 25D345V - Vanguard (Aprobado por CARB)	Honda - 25D340	Honda - 17H471 17H471V - Vanguard (Aprobado por CARB)	Honda - 17H472	Honda - 17H473	Honda - 17H474 17H474V - Vanguard (Aprobado por CARB)	Honda - 25D343	Honda - 25D344 25D344V - Vanguard (Aprobado por CARB)
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)					

* Todos los productos, a menos que se especifique anteriormente, están aprobados por CARB.



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.

Para obtener más información visite graco.com/contractor

©2025 Graco Inc. 344474 Rev. L 4/25 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. 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.