



# LineLazer<sup>®</sup>

专业无气道路划线系统



PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

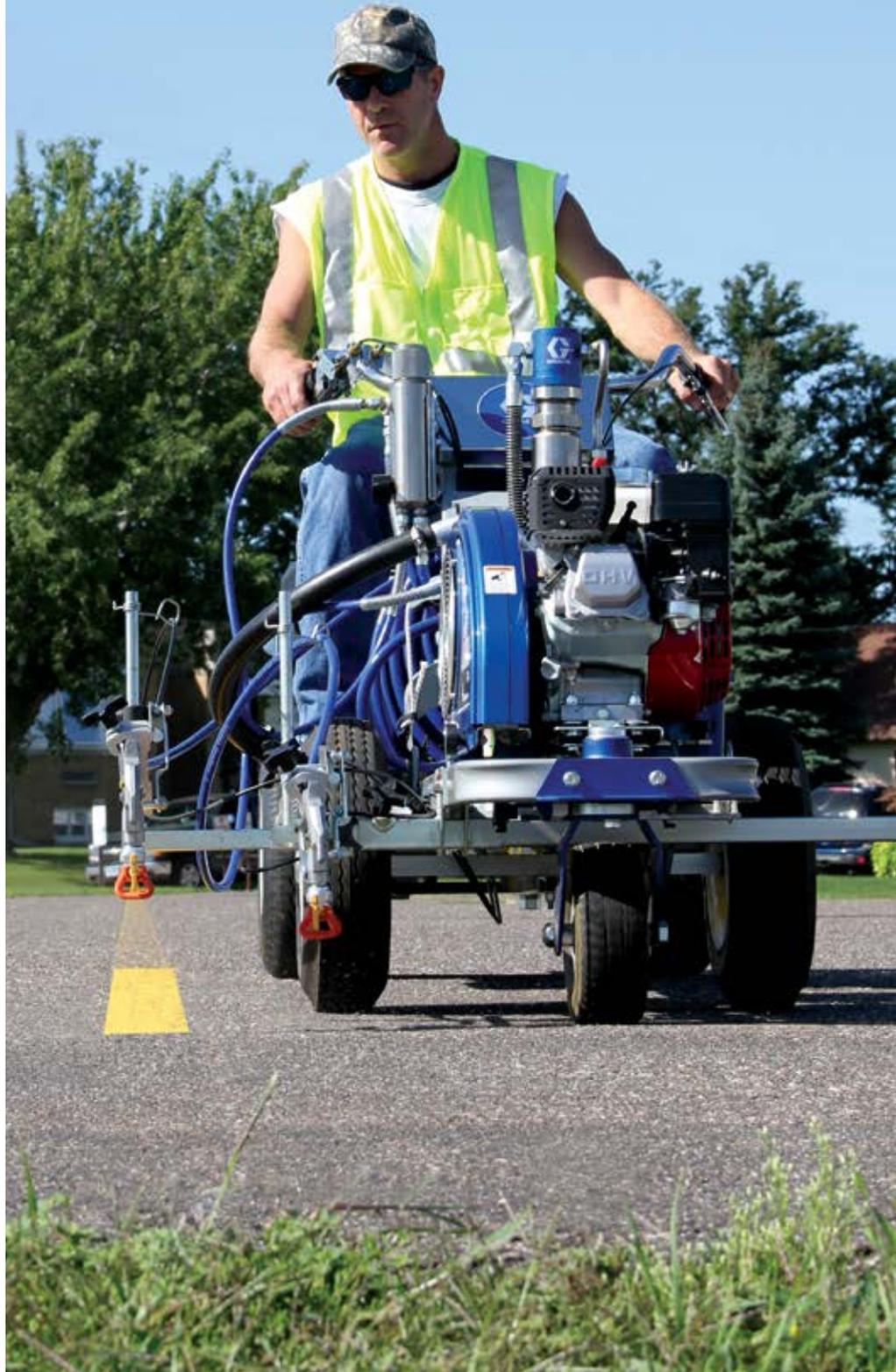
# LineLazer 无气专业划线系统是一套独一无二的道路划线系统。



自 1990 年以来，固瑞克的 LineLazer® 无气划线系统一直是道路划线行业的引领者。

LineLazer 系列划线机产品不断改进，以满足道路划线行业不断变化的需求，一次又一次地为专业划线承包商带来巨大效益。LineLazer IV 系统秉承创新和性能的优良传统，建立了一套无与伦比的划线机产品系列。

固瑞克提供世界一流的划线机解决方案，采用 Honda® 发动机，在美国进行制造。



# 目录

LineLazer IV 特性.....	3-4
LineLazer 3400 .....	5
LineLazer IV 3900/5900.....	6
LineLazer 130HS / LineLazer IV 200HS .....	7
自动放样系统 .....	8
LineLazer IV 3900/5900 自动放样系统.....	9
LineLazer IV 200HS 自动放样系统.....	10
LineLazer IV 250SPS 自推进系统 .....	11-12
LineDriver®/LineDriver HD .....	13
配件.....	14-16
划线机规格 .....	17-18



# 固瑞克针对您的所有道路划线需求提供绝佳的解决方案

## Endurance™ 泵

固瑞克的 **Endurance** 泵是当今市场上最坚固可靠的泵产品。



## Auto-Layout™ 系统 (专利申请中)

通过固瑞克独有的**自动放样系统**更快、更轻松地完成工作，同时减少疲劳。



## LineDriver® 助推设备

立即提高施工效率，同时减少疲劳。既可乘坐，何需步行？获得专利的 **LineDriver** 和 **LineDriver HD** 助推设备系统为业内专业道路划线承包商提供了最具创新性、便于用户使用的乘驾系统。



## 回旋式前轮安装系统

**回旋式前轮安装系统** 配备 Fat Track 前轮，操作灵活，使用方便。



# 固瑞克 LineLazer IV 划线机的特性

## Honda® 动力装置

**Honda 发动机** – 性能可靠、技术领先、易于启动。采用经过实践检验的油位警告系统，值得承包商信赖。



## 先进的减震系统

**先进的减震系统** – 消除发动机震动，将标线质量提高到新的水平！

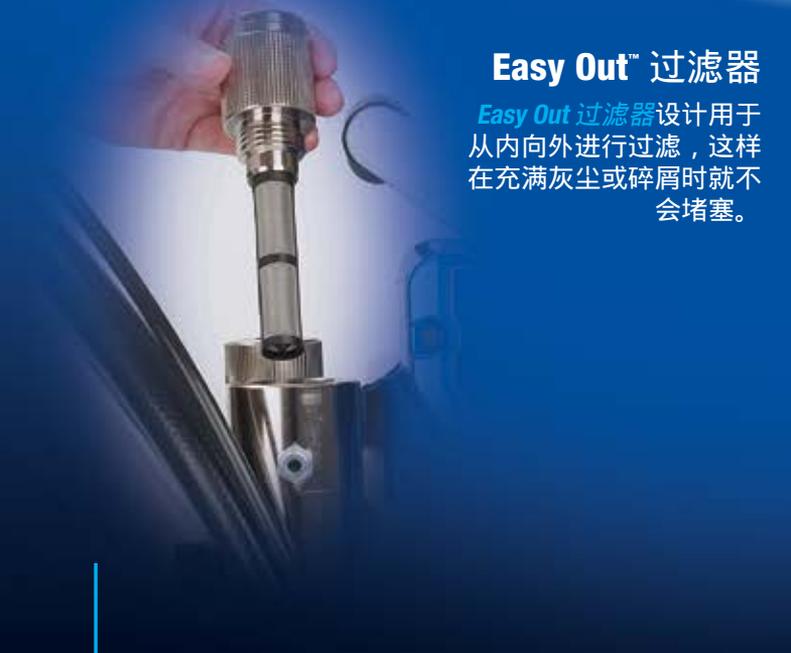


## Easy Out™ 过滤器

**Easy Out 过滤器**设计用于从内向外进行过滤，这样在充满灰尘或碎屑时就不会堵塞。

## SmartControl™ 数字跟踪系统

**SmartControl 数字跟踪系统**配备数字显示屏，可以显示压力、时速、平均漆膜厚度、线长、涂料用量以及里程总数 – 让您一目了然！





# LineLazer 3400

## LineLazer 3400

产品描述  
LineLazer 3400 (单枪) 产品编号: 248861

规格:  
最大喷嘴尺寸: 0.027 单枪  
最大流量: 2.8 (0.75)  
最高工作压力: 3300 (227)  
HONDA GX  
发动机 CC (HP): 120 (4.0)  
重量 LB (KG): 65 (145)

对于寻求专业性能单喷枪划线机的承包商而言，LineLazer 3400 堪称首选。这款划线机完美适合停车场和密封涂层承包商以及学校、公园和娱乐场所等处的应用。



### 手柄设计

- ▶ 更自然舒适的设计，易于操控，减轻操作员疲劳
- ▶ 流线式握把，让您双手倍感舒适

### 易于操纵的控制装置

- ▶ 操作员控制装置位于手柄上
- ▶ 无需停止工作就能对划线机进行微调

### Easy-Roll Wheel Design

- ▶ Tall, low friction wheels push easier for operator fatigue units on the market today

### 电子压力控制

- ▶ 系统精度高，误差小，可提高标线质量

### Chromex 泵杆

- ▶ 泵杆采用特殊的长寿命处理，可适应要求最为苛刻的材料
- ▶ 硬度是普通铬的 4 倍

### 回旋式前轮

- ▶ 可轻松执行“直至路肩”的停车场划线和高难曲线
- ▶ 渐细式的锁栓设计为机器长期运转提供可靠保证

# LineLazer IV 3900/5900

LineLazer IV 3900 和 5900 是双枪专业划线机毋庸置疑的领导者，其独特设计可以实现业内最为精确和流畅的划线作业。它可以喷涂最重、低 VOC、水性和溶剂划线涂料。这些划线机非常适合中到重型的划线需求。

## Advantage Drive 传动系统

- ▶ 重型离合器可自动进行调整和对齐，延长使用寿命
- ▶ 淬硬齿轮耐用性出色，并可实现安静高效运行



LineLazer IV 5900



LineLazer IV 3900

## 轻质喷枪固定装置

- ▶ 尽量减少地面不平所引起的喷枪活动
- ▶ 耐用的挤压铝合金设计
- ▶ 弹簧钢索可防止喷枪主动关闭

## 先进的减震系统

- ▶ 消除发动机震动，将标线质量提高到新的水平

## 喷枪后置支架系统

- ▶ 将喷枪置于靠近后车轴的位置，可划出更直的长线和更平滑的弧线
- ▶ 更加方便看见喷枪操作，特别是玻璃微珠应用



## LineLazer IV 3900

产品描述  
LineLazer IV 3900 (双枪) 产品编号: 248863

规格:  
最大喷嘴尺寸: 0.036 单枪  
0.025 双枪  
最大流量: 4.7 (1.25)  
最高工作压力: 3300 (227)  
HONDA GX  
发动机 CC (HP): 120 (4.0)  
重量 LB (KG): 96 (212)

## LineLazer IV 5900

产品描述  
LineLazer IV 5900 (双枪) 产品编号: 248867

规格:  
最大喷嘴尺寸: 0.043 单枪  
0.029 双枪  
最大流量: 6.0 (1.60)  
最高工作压力: 3300 (227)  
HONDA GX  
发动机 CC (HP): 160 (5.5)  
重量 LB (KG): 105 (232)



# LineLazer 130hs / LineLazer IV 200hs

## LineLazer 130hs

产品描述  
LineLazer 130hs  
(仅双枪设备)

产品编号：  
287025

规格：

最大喷嘴尺寸：  
0.029  
最大流量：  
4.9 (1.3)  
最高工作压力：  
3300 (227)  
HONDA GX  
发动机 CC (HP):  
120 (4.0)  
重量 LB (KG)：  
108 (240)

## LineLazer IV 200hs

产品描述  
LineLazer IV 200hs (双枪)

产品编号：  
248871

规格：

最大喷嘴尺寸：  
0.047 单枪  
0.034 双枪  
最大流量：  
8.14 (2.15)  
最高工作压力：  
3300 (227)  
HONDA GX  
发动机 CC (HP):  
200 (6.5)  
重量 LB (KG)：  
125 (277)

## Chromex 泵杆

- ▶ 长寿命泵杆处理是久经验证的成熟工艺
- ▶ 硬度是普通铬的 4 倍



LineLazer 130hs 和 LineLazer IV 200hs 是液压无气划线机，可以满足您最为严苛的作业要求。您可以先从 130hs 开始，随着业务增长再添置 200hs。它可以喷涂最重、低 VOC、水性和橡胶化路面标线涂料。这些划线机非常适合大型连续划线需求。

## SmartControl 数字跟踪 (仅 LineLazer IV 200hs)

- ▶ 提供稳定喷涂压力，减少脉动和线条变化
- ▶ 数字跟踪系统可帮助您了解作业情况



LineLazer 130hs



LineLazer IV 200hs

## 新型冷却扇设计

- ▶ 独特设计可增加更多风量，保持液压泵冷却良好

## 大容量冷却系统

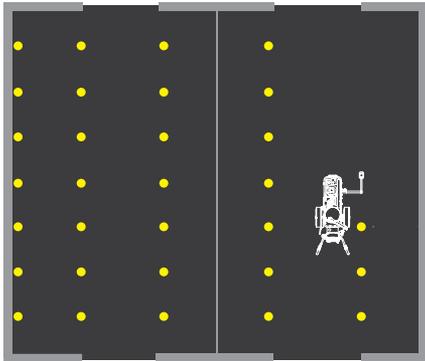
- ▶ 增大容量的液压液体箱，可持续冷却系统
- ▶ 改进的冷却栅包在液压冷却箱的下面，可增加空气流量



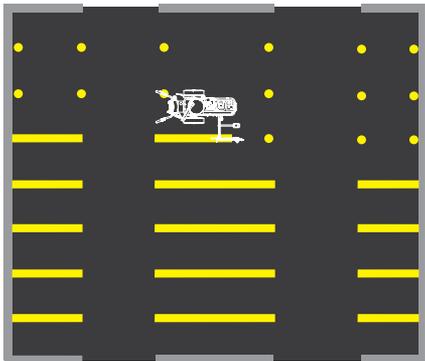
# 自动放样系统

固瑞克公司提供的自动放样系统能够让您从繁琐的手工放样工作中解放出来。固瑞克公司独有的自动放样系统，可为您提供一种更好的方法，帮您解决放样工作中遇到的各种难题。

## 停车场放样

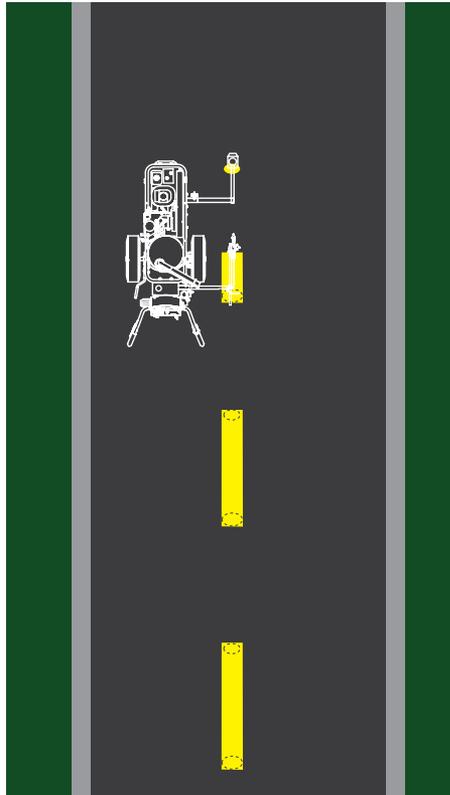


可以精确的打点放样。



只需连点成线。

## 道路标线放样



同时进行放样与划线。



## 更快的完成工作

- ▶ 配合手推式划线车，效率可提高 30%
- ▶ 配合 LineDriver 助推设备，效率可提高 50%

## 更省心，更轻松

- ▶ 无需弯腰划线
- ▶ 无需费力读取皮尺数字
- ▶ 无需繁琐的距离和面积计算

## 放样准确

- ▶ 每 100 英尺的误差不超过 1/4 英寸
- ▶ 使用简便

## 避免.....

- ▶ 卷尺测量
- ▶ 计算错误
- ▶ 不可靠的猜测
- ▶ 腰酸背痛
- ▶ 能源浪费
- ▶ 错过良机

自动放样系统自动打点进行放样作业 - 节省时间和金钱

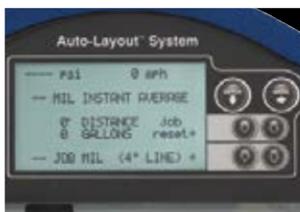
## 数字显示屏

显示屏可以显示压力、时速、加仑数以及里程总数 - 让您一目了然！

## SmartControl 数字跟踪系统

- ▶ 跟踪、测量与控制您工作的每个过程

自动放样系统数字显示屏



划线模式



停车场模式



公路模式





# LineLazer IV 3900/5900 自动放样系统

## LineLazer IV 3900 自动放样系统

产品描述 产品编号：

LineLazer IV 3900  
自动放样系统（双枪） 253953

规格：  
最大喷嘴尺寸： 0.036 单枪  
0.025 双枪  
最大流量： 4.7 (1.25)  
最高工作压力： 3300 (227)  
HONDA GX  
发动机 CC (HP): 120 (4.0)  
重量 LB (KG)： 96 (212)

## LineLazer IV 5900 自动放样系统

产品描述 产品编号：

LineLazer IV 5900  
自动放样系统（双枪） 253954

规格：  
最大喷嘴尺寸： 0.043 单枪  
0.029 双枪  
最大流量： 6.0 (1.60)  
最高工作压力： 3300 (227)  
HONDA GX  
发动机 CC (HP): 160 (5.5)  
重量 LB (KG)： 105 (232)

带有全新自动放样系统的 LineLazer IV 3900 与 5900 能够让您从繁琐的手工放样工作中解放出来。这两台划线机是连续重型划线工作的理想选择，非常适合中到大型停车场的放样作业。

### Easy Out 过滤器

- ▶ 过滤器旋盖和滤网一体取出，更为方便，减少脏乱
- ▶ 全方位流体设计，冲洗迅速，可快速换色
- ▶ 由内而外过滤



LineLazer IV 5900  
自动放样系统



LineLazer IV 3900  
自动放样系统

### Endurance 活塞泵

- ▶ 经过实践检验的性能
- ▶ 使用寿命长

### 耐用型放样涂料罐支架系统

- ▶ 可以收起放置在车架上
- ▶ 如遇撞击，可向前或向后收起
- ▶ 专为全天候施工设计

### 喷枪后置支架系统

- ▶ 可以把喷枪放在靠近后车轴的位置，以便划出更直的长线和更平滑的弧线
- ▶ 配合自动放样系统，可以一次性完成放样和划线工作

### 先进的减震系统

- ▶ 消除发动机震动，将标线质量提高到新的水平



# LineLazer IV 200hs 自动放样系统

对于那些需要液压动力设备的专业承包商而言，高性能和独有的自动放样系统使得 LineLazer 200hs 成为其首选。此划线机是大型、重型划线工作的理想选择，包括停车场和道路放样作业。

## 液压动力

- ▶ 低温运行液压动力
- ▶ 连续作业设计
- ▶ 经过实践检验的性能

## 独有的耐用型放样涂料罐支架设计

- ▶ 可以收起放置在车架上
- ▶ 专为全天候施工设计
- ▶ 经过验证，性能可靠

## Chromex 泵杆

- ▶ 采用特殊的长寿命泵杆处理
- ▶ 硬度是普通铬的 4 倍



## 喷枪后置支架系统

- ▶ 可以把喷枪放在靠近后车轴的位置，以便划出更直的长线和更平滑的弧线
- ▶ 配合自动放样系统，可以一次性完成放样和划线工作



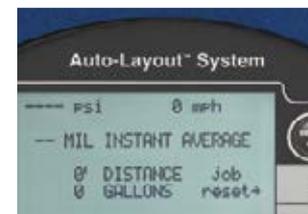
## LineLazer IV 200hs 自动放样系统

产品描述 产品编号：  
LineLazer IV 200hs  
自动放样系统（双枪） 253955

规格：  
最大喷嘴尺寸： 0.047 单枪  
0.034 双枪

最大流量： 8.14 (2.15)  
最高工作压力： 3300 (227)

HONDA GX  
发动机 CC (HP): 200 (6.5)  
重量 LB (KG)： 125 (277)



## 数字显示屏

- ▶ 显示屏可以显示压力、时速、加仑数以及里程总数 - 让您一目了然！
- ▶ 只要按下按钮即可轻松操作使用
- ▶ 背光功能便于您应付所有施工条件



# LineLazer IV 250sps 自推进系统

## LineLazer IV 250sps

(专利申请中)

产品描述

LineLazer IV 250sps  
(双枪设备)

产品编号：

24F307

规格：

最大喷嘴尺寸：  
0.055 单枪  
0.039 双枪

最大流量：  
9.5 (2.5)

最高工作压力：  
3300 (227)

HONDA GX  
发动机 CC (HP):  
270 (9.0)

重量 LB (KG)：  
270 (600)

引入划线作业的新一代解决方案.....固瑞克的 LineLazer 系列产品推出了最具创新性的全新设备 - LineLazer IV 250sps。固瑞克目前提供业内第一台站立式自推进划线设备。LineLazer IV 250sps 是可提供更佳可视性和超清晰线形的站立式划线解决方案。

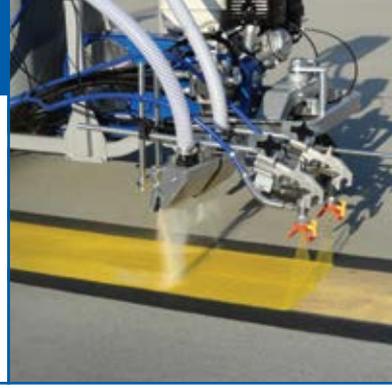


## 后部站立式或向上翻转式平台系统

集成式平台上预留符合人体工学的站立位置，提供更好的视线和全天的舒适性；也可通过向上翻转式平台进行手推操作。



# 特性



- ① **自动喷枪控制系统**  
只需按下一个按钮，即可手动或自动控制涂料喷枪和微珠喷枪。

- ② **电子离合器系统**  
松开发动机以快速起动。
- ③ **95 升（25 加仑）油漆料斗**  
通过大容量料斗延长划线时间。
- ④ **Honda® 9 HP GX 发动机**  
经过承包商要求最严苛的发动机的验证，性能可靠。
- ⑤ **固瑞克液压马达系统**  
固瑞克的“连续作业”液压马达提供卓越的连续性能。

- ⑥ **Flex Plus™ 喷枪**  
涂料喷枪广受业内认可，同时 LineLazer 喷嘴可确保标线准确。
- ⑦ **Endurance 柱塞泵系统**  
经久耐用的泵产品可为各种划线材料提供准确的流量。
- ⑧ **喷枪后置支架系统**  
帮助划出更直的长线，非常适合自行车道、机场和其他长线作业。
- ⑨ **自定位前轮**  
减少一个使用者界面，操作更简易。



(专利申请中)



## 自动放样系统

新的自动喷枪系统无需使用喷雾罐即可使用喷枪完成划线作业。



## 仪表盘控制

- ① 油门控制
- ② 遥控风门
- ③ 1号喷枪
- ④ 2号喷枪
- ⑤ 电源开关
- ⑥ 压力控制
- ⑦ LCD 显示屏



# LineDriver/LineDriver HD

## LineDriver

产品描述  
LineDriver 产品编号：262004

**LINE DRIVER 规格：**  
工作速度：最高可达每小时 16 公里 (10 mph)  
倒退时为每小时 10 公里 (6 mph)

油箱容量 L (GAL)：3.6 (0.95)  
HONDA GX 发动机排量 (功率)：160 (5.5)  
起动系统：手动牵引  
重量 LB (KG)：120 (265)

## LineDriver HD

产品描述  
LineDriver HD 产品编号：262005

**LINE DRIVER HD 规格：**  
工作速度：最高可达每小时 16 公里 (10 mph)  
倒退时为每小时 10 公里 (6 mph)

油箱容量 L (GAL)：3.6 (0.95)  
HONDA GX 发动机排量 (功率)：200 (6.5)  
起动系统：ProStart 系统  
重量 LB (KG)：125 (275)



分别控制前进后退的双踏板系统已获得专利。无需推动即可进行划线作业！

既可乘坐，何需步行？固瑞克提供两套高性能 LineDriver 附件，用以连接 LineLazer 划线机，成倍提高您的划线工作效率。LineDriver 和 LineDriver HD 附件为专业道路划线承包商提供了最具创新性、便于用户使用的乘驾系统。



### 独有的 FlexBeam™ Break-A-Way 灯光系统

- ▶ Break-A-Way 设计可避免费用高昂的维修，实现连续作业
- ▶ 完全可针对各种低能见度施工条件进行调节



LineDriver



LineDriver HD

### 双踏板

- ▶ 多个操作员位置
- ▶ 减轻疲劳
- ▶ 操作简单
- ▶ 拥有专利

### 独有的 ProStart 发动机起动系统

- ▶ 发动机起动所需的牵引力降低 50%—减少了拉杆绳断裂的几率
- ▶ 当天气转冷时，效果比手动牵引和电子启动系统更好



# 配件

## 喷枪和软管套件

► 无气软管通过弹簧保护装置支架与喷枪直接相连。

- 248157 配备 LL5319 喷嘴的 FlexPlus 划线喷枪
- 245225 配备 E-镀镍管件的 LineLazer 软管, 9.5 mm x 15 m, 3300 psi
- 245798 配备 E-镀镍管件的 LineLazer 软管, 6.3 mm x 2.1 m, 3300 psi
- 249080 相连软管, 6.3 mm x 15 m, 3300 psi (仅 LineLazer 3400)
- 124884 配备 E-镀镍管件的 LineLazer 软管, 9.5 mm x 6 m, 3300 psi (仅 LineLazer IV 250sps)

## 涂料喷枪套件

- 287553 LineLazer IV 型号双喷枪划线完整套件 (5900, 200HS)
- 287553 LineLazer III 型号双喷枪划线完整套件 (3900, 5900)
- 241284 LineLazer II 型号双喷枪划线完整套件 (3900, 5900)
- 24M679 LineLazer IV 双喷枪划线完整套件 (仅 250sps 划线机)
- 24P930 LineLazer 添加第 3 或第 4 支喷枪用的完整套件 (仅 250sps 划线机)

## 标志文字套件

► 用于 LineLazer IV 200HS 和 LineLazer 250sps

- 24G778 标志文字喷枪套件  
包括: (1) 把喷枪和 6.3 mm x 15 m 软管及安装支架
- 238957 手动微珠标志文字套件 (仅用于 EZ Bead 加压玻璃微珠系统)  
包括: (1) 把喷枪, (2) 根 19 mm X 7.2 m 透明软管, 0.6 mm/0.35 度喷嘴, 0.3 m 延长管和安装支架

## LINELAZER 标杆系统

- 277062 短划线标杆导向器 - 0.64 m, 用于 LineLazer III 和 LineLazer IV 型号
- 277063 长划线标杆导向器 - 1 m, 用于 LineLazer III 和 LineLazer IV 型号
- 24N162 长划线标杆导向器 - 1 m 可折叠标杆, 仅用于 LineLazer IV 250sps

## LINELAZER IV 划线机灯具

► 在光线不良的情况下改善能见度。

- 24M598 仅用于 LineLazer IV 250sps 划线器的高输出灯具。

## 料斗

► 缩短重新加注时间, 将更多时间用于划线作业。

- 241104 58 L, 用于 LineLazer 3900、5900、130HS 和 200HS
- 241103 58 L, 用于 LineLazer 3500、5000 (订购 238962 吸气装置与 3500 划线机一起使用)
- 278452 95 L, 仅用于 LineLazer IV 250sps
- 287590 塑料料斗盖

## 喷涂保护装置

► 可方便地加装到任何一台 LineLazer 划线机上, 在使用草地油漆时保持喷幅。

- 249081 可调节的喷涂保护装置

## 轮胎替换件

- 241105 用于 LineLazer 3500 和 5000 的 Fat Track 旧款套件
- 113479 用于 LineLazer IV 250sps 的前轮替换件

## 安全锥托架

- 24N600 用于所有 LineLazer IV 机型

## 全地形轮胎 (草地)

► 宽体低压全地形轮胎。

- 249083 用于 LineDriver 和 LineDriver HD 的全地形轮胎。含 2 只轮胎, 已安装轮毂。
- 249082 用于 LineLazer IV 3900、5900、130 HS、200HS 和 250sps 的全地形轮胎。含 2 只轮胎, 已安装轮毂及轮毂轴承。不适用于 LineLazer IV 自动放样系统。

## 拖车套件

- 245321 用于 LineLazer III 和 IV 的拖车套件

## 电池套件

- 245343 LineDriver 辅助电池套件



15 加仑料斗



25 加仑料斗



# EZ BEAD™ 玻璃微珠配料系统

产品编号	产品说明	装置/微珠系统兼容性图表				
<b>划线机</b>						
<b>EZ 玻璃微珠重力配料系统 (套件)</b>		3500, 3900, 5900	130HS, 200HS, (2013年1月1日前制造)	130HS, 200HS, (2013年1月1日后制造)	250SPS (2013年1月1日前制造)	250SPS (2013年1月1日后制造)
<b>15 cm</b>						
227064	完整双微珠配料系统。包括：(2) 个 15 cm 微珠打胶枪, (2) 块防风挡板, (2) 根软管, (1) 个带支架的微珠料斗。	●	●	●	●	●
24M838	完整双微珠配料系统。包括：(2) 个 15 cm 微珠打胶枪, (2) 块防风挡板, (2) 根软管, (1) 个带支架的微珠料斗。				●	●
277065	完整单微珠配料系统。包括：(1) 个 15 cm 微珠打胶枪, (1) 块防风挡板, (1) 根软管, (1) 个带支架的微珠料斗。	●	●	●	●	●
24M641	完整单微珠配料系统。包括：(1) 个 15 cm 微珠打胶枪, (1) 块防风挡板, (1) 根软管, (1) 个带支架的微珠料斗。				●	●
277067	替换套件。包括：(1) 个 15 cm 微珠打胶枪, (1) 根软管, (1) 块防风挡板	●	●	●	●	●
<b>30 cm</b>						
24N265	完整单微珠配料系统。包括：(1) 个 30 cm 微珠打胶枪, (1) 块防风挡板, (2) 根软管, (1) 个带支架的微珠料斗。	●	●	●	●	●
24N267	完整单微珠配料系统。包括：(1) 个 30 cm 微珠打胶枪, (1) 块防风挡板, (1) 根软管, (1) 个带支架的微珠料斗。				●	●
245516	替换套件。包括：(1) 个 30 cm 微珠打胶枪, (1) 根软管, (1) 块防风挡板	●	●	●	●	●
		划线机	LineLazer IV	LineLazer IV	LineLazer IV	LineLazer IV
<b>EZ 玻璃微珠加压配料系统 (套件) *</b>		3500, 3900, 5900	200HS, (2013年1月1日前制造)	200HS, (2013年1月1日后制造)	250SPS (2013年1月1日前制造)	250SPS (2013年1月1日后制造)
16R962	完整单微珠喷枪加压系统包括：(1) 把微珠喷枪, (1) 个带支架微珠贮罐, (1) 个压缩机和 (1) 个空气贮罐				●	●
16R961	完整双微珠喷枪加压系统包括：(2) 把微珠喷枪, (1) 个带支架微珠贮罐, (1) 个压缩机和 (1) 个空气贮罐				●	●
16R955	完整单微珠喷枪加压系统包括：(1) 把微珠喷枪, (1) 个带支架微珠贮罐, (1) 个压缩机和 (1) 个空气贮罐		●	●		
16R960	完整双微珠喷枪加压系统包括：(2) 把微珠喷枪, (1) 个带支架微珠贮罐, (1) 个压缩机和 (1) 个空气贮罐		●	●		
16U439	辅助加压微珠罐套件包括：(1) 个带安装硬件的微珠罐				●	●
16R963	加压微珠喷枪套件。包括：(1) 把微珠喷枪, (1) 个 0.234 喷嘴和 (1) 个 0.281 喷嘴, 透明软管及配件。		●	●	●	●
16U272	旧款套件, 所有 2013 年 1 月之前制造的 LL200HS 和 LL250SPS 均需要。套件包括：新皮带轮和最多支持 (2) 把喷枪的喷枪臂/支架。		●		●	



# SPRAY TIPS™ 喷嘴

## 用于 LineLazer 划线机

固瑞克拥有完整的 LineLazer SwitchTip 产品线，能为您的任何划线作业需求提供合适的喷嘴。

### LINELAZER RAC® 5 转换喷嘴 • 51 MM (2 IN)

- 286113 LineLazer SwitchTip - 轻型成膜和运动场应用
- LL5213 LineLazer SwitchTip - 重型成膜和运动场应用
- LL5215 LineLazer SwitchTip - 轻型成膜和运动场应用
- LL5217 LineLazer SwitchTip - 中型成膜和醇酸树脂涂料应用
- LL5219 LineLazer SwitchTip - 重型成膜和醇酸树脂涂料应用

### LINELAZER RA C 5 SWITCHTIP • 102 MM (4 IN)

- LL5315 LineLazer SwitchTip - 大多数 路面标线涂料的轻型成膜
- LL5317 LineLazer SwitchTip - 大多数 路面标线涂料的中型成膜
- LL5319 LineLazer SwitchTip - 大多数 路面标线涂料的中型成膜
- LL5321 LineLazer SwitchTip - 大多数 路面标线涂料的重型成膜
- LL5323 LineLazer SwitchTip - 大多数 路面标线涂料的重型成膜
- LL5325 LineLazer SwitchTip - 大多数 路面标线涂料的重型成膜
- LL5327 LineLazer SwitchTip - 大多数 路面标线涂料的重型成膜
- LL5329 LineLazer SwitchTip - 大多数 路面标线涂料的重型成膜
- LL5331 LineLazer SwitchTip - 大多数 路面标线涂料的重型成膜
- LL5333 LineLazer SwitchTip - 大多数 路面标线涂料的重型成膜
- LL5335 LineLazer SwitchTip - 大多数 路面标线涂料的重型成膜
- LL5339 LineLazer SwitchTip - 大多数 路面标线涂料的重型成膜
- LL5343 LineLazer SwitchTip - 大多数 路面标线涂料的重型成膜

### LINELAZER RA C 5 SWITCHTIP • 102-204 MM (4-8 IN)

- LL5417 LineLazer SwitchTip - 所有油漆和高含固量路面标线涂料的轻型成膜
- LL5419 LineLazer SwitchTip - 所有油漆和高含固量路面标线涂料的中型成膜
- LL5421 LineLazer SwitchTip - 所有油漆和高含固量路面标线涂料的重型成膜
- LL5423 LineLazer SwitchTip - 所有油漆和高含固量路面标线涂料的重型成膜
- LL5425 LineLazer SwitchTip - 所有油漆和高含固量路面标线涂料的重型成膜
- LL5427 LineLazer SwitchTip - 所有油漆和高含固量路面标线涂料的重型成膜
- LL5429 LineLazer SwitchTip - 所有油漆和高含固量路面标线涂料的重型成膜
- LL5431 LineLazer SwitchTip - 所有油漆和高含固量路面标线涂料的重型成膜
- LL5435 LineLazer SwitchTip - 所有油漆和高含固量路面标线涂料的重型成膜
- LL5439 LineLazer SwitchTip - 所有油漆和高含固量路面标线涂料的重型成膜
- LL5443 LineLazer SwitchTip - 所有油漆和高含固量路面标线涂料的重型成膜

### LineLazer RA C 5 SWITCHTIP • 204-305 MM (8-12 IN)

- LL5621 LineLazer SwitchTip - 轻型成膜和所有路面标线涂料应用
- LL5623 LineLazer SwitchTip - 重型成膜和所有路面标线涂料应用
- LL5625 LineLazer SwitchTip - 轻型成膜和所有路面标线涂料应用
- LL5627 LineLazer SwitchTip - 中型成膜和所有路面标线涂料应用
- LL5629 LineLazer SwitchTip - 重型成膜和所有路面标线涂料应用
- LL5631 LineLazer SwitchTip - 轻型成膜和所有路面标线涂料应用
- LL5635 LineLazer SwitchTip - 重型成膜和所有路面标线涂料应用
- LL5639 LineLazer SwitchTip - 轻型成膜和所有路面标线涂料应用
- LL5643 LineLazer SwitchTip - 轻型成膜和所有路面标线涂料应用



# 划线机规格



		LineLazer 3400	LineLazer IV 3900	LineLazer IV 3900 自动放样系统	LineLazer 130HS
型号	产品编号	248861 单枪	— 248863 双枪	— 253953 双枪	— 287025 仅双枪装置
规格	最大喷嘴尺寸	0.027	0.036	0.036	0.029
	最大压力 psi (bar)	3300 (227)	3300 (227)	3300 (227)	3300 (227)
	最大流量 lpm (gpm)	2.8 (0.75)	4.7 (1.25)	4.7 (1.25)	4.9 (1.30)
	Honda GX 发动机排量 cc (hp)	120 (4.0)	120 (4.0)	120 (4.0)	120 (4.0)
	重量 kg (lbs)	65 (145)	96 (212)	96 (212)	108 (240)
	喷枪支架： 单枪 双枪	0.027 —	0.036 0.025	0.036 0.025	— 0.029
	应用	草地和人行道	草地和人行道	人行道	草地和人行道
包括	喷枪	Flex Plus	Flex Plus	Flex Plus	Flex Plus
	软管	6.4 mm x 15 m (1/4 in x 50 ft) BlueMax II 无气型	9.5 mm x 15 m (3/8 in x 50 ft) BlueMax II 无气型	9.5 mm x 15 m (3/8 in x 50 ft) BlueMax II 无气型	9.5 mm x 15 m (3/8 in x 50 ft) BlueMax II 无气型
	喷嘴	LineLazer RAC 5 SwitchTip	LineLazer RAC 5 SwitchTip	LineLazer RAC 5 SwitchTip	LineLazer RAC 5 SwitchTip
	过滤器	60 目 Easy Out			
泵	类型	QuikChange 系统	QuikChange 系统	QuikChange 系统	QuikChange 系统
	入口	QuikAccess	QuikAccess	QuikAccess	QuikAccess
	泵杆	Chromex	Chromex	Chromex	Chromex
	缸体	硬化不锈钢	硬化不锈钢	硬化不锈钢	硬化不锈钢
	密封件	V-Max 蓝色	V-Max 蓝色	V-Max 蓝色	V-Max 蓝色
跟踪 油箱	跟踪系统	无	SmartControl 1.0	Auto-Layout	无
	油箱容量 L (gal)	2.5 (0.66)	2.5 (0.66)	2.5 (0.66)	2.5 (0.66)



		LineDriver	LineDriver HD
型号	产品编号	262004	262005
规格	工作速度：前进时速 km/h (mph) 后退时速 km/h (mph)	可达16 (10) 可达 10 (6)	可达 16 (10) 可达10 (6)
	Honda GX 发动机排量 cc (hp)	160 (5.5)	200 (6.5)
	重量 kg (lb)	120 (265)	125 (275)
	油箱容量 L (gal)	3.6 (95)	3.6 (95)
	发动机起动系统	手动牵引	ProStart



LineLazer IV 5900	LineLazer IV 5900 自动放样系统	LineLazer IV 200HS	LineLazer IV 200HS 自动放样系统	LineLazer IV 250sps 自推进系统
— 248867 双枪	— 253954 双枪	— 248871 双枪	— 253955 双枪	— 24F307 仅双枪装置
0.043	0.043	0.047	0.047	0.055
3300 (227)	3300 (227)	3300 (227)	3300 (227)	3300 (227)
6.0 (1.60)	6.0 (1.60)	8.14 (2.15)	8.14 (2.15)	9.5 (2.50)
160 (5.5)	160 (5.5)	200 (6.5)	200 (6.5)	270 (9.0)
105 (232)	105 (232)	125 (277)	125 (277)	270 (600)
0.043 0.029	0.043 0.029	0.047 0.034	0.047 0.034	0.055 0.039
草地和人行道	人行道	草地和人行道	人行道	草地和人行道
Flex Plus				
9.5 mm x 15 m (3/8 in x 50 ft) BlueMax II 无气型	9.5 mm x 15 m (3/8 in x 50 ft) BlueMax II 无气型	9.5 mm x 15 m (3/8 in x 50 ft) BlueMax II 无气型	9.5 mm x 15 m (3/8 in x 50 ft) BlueMax II 无气型	9.5 mm x 6.0 m (3/8 in x 20 ft) BlueMax II A 无气型
LineLazer RAC 5 SwitchTip				
60 目 Easy Out				
QuikChange 系统				
QuikAccess	QuikAccess	QuikAccess	QuikAccess	QuikAccess
Chromex	Chromex	Chromex	Chromex	Chromex
硬化不锈钢	硬化不锈钢	硬化不锈钢	硬化不锈钢	硬化不锈钢
V-Max 蓝色				
SmartControl 1.0	Auto-Layout	SmartControl 1.0	Auto-Layout	Auto-Layout
3.6 (0.95)	3.6 (0.95)	3.6 (0.95)	3.6 (0.95)	5.3 (1.40)

		LineLazer IV 200HS	LineLazer IV 200HS	LineLazer IV 250sps
配备加压微珠系统	产品编号	16V596 单枪	16V597 双枪	16V473 双枪
	包括	LineLazer IV 200HS 产品编号：248870 和加压微珠系统 产品编号：16R955 – 已安装	LineLazer IV 200HS 产品编号：248871 和加压微珠系统 产品编号：16R960 – 已安装 产品编号：248870	LineLazer IV 250sps 产品编号：24F307 和加压微珠系统 产品编号：16R961 – 已安装 产品编号：248870





## 固瑞克公司简介

### ABOUT GRACO

美国固瑞克公司创建于一九二六年，是流体处理系统和组件领域的世界领先者。其产品用于种类繁多的流体和粘胶材料的输送、计量、控制和供料。这些材料广泛地用于车辆润滑以及商业和工业领域。

公司的成功源于我们始终不渝地追求卓越技术、世界一流水平的制造工艺和无可匹敌的客户服务。固瑞克公司与专业代理商紧密合作，向客户提供系统设备、产品和技术，并建立了下列流体处理的质量标准，它们是：表面喷涂、防腐涂装、油漆循环、润滑、密封胶及粘合剂的涂布，以及建筑喷涂。固瑞克公司在流体处理和控制方面的不断投资继续为多样化的全球市场提供创新性解决方案。

**GRACO INC**  
P.O. Box 1441  
Minneapolis, MN 55440-1441

美国固瑞克（香港）有限公司上海代表处

上海市黄浦区中山南路1029号7号楼  
电话：86-21-6495 0088 传真：86-21-6495 0077

[www.graco.com](http://www.graco.com)

美国固瑞克（GRACO）公司授权之专业代理商

