



**Husqvarna**<sup>®</sup>



LFV 60

# 内容

引言.....	2	运输、存放和废弃处理.....	12
安全性.....	3	技术参数.....	14
操作.....	7	一致性声明.....	16
维护.....	10		

# 引言

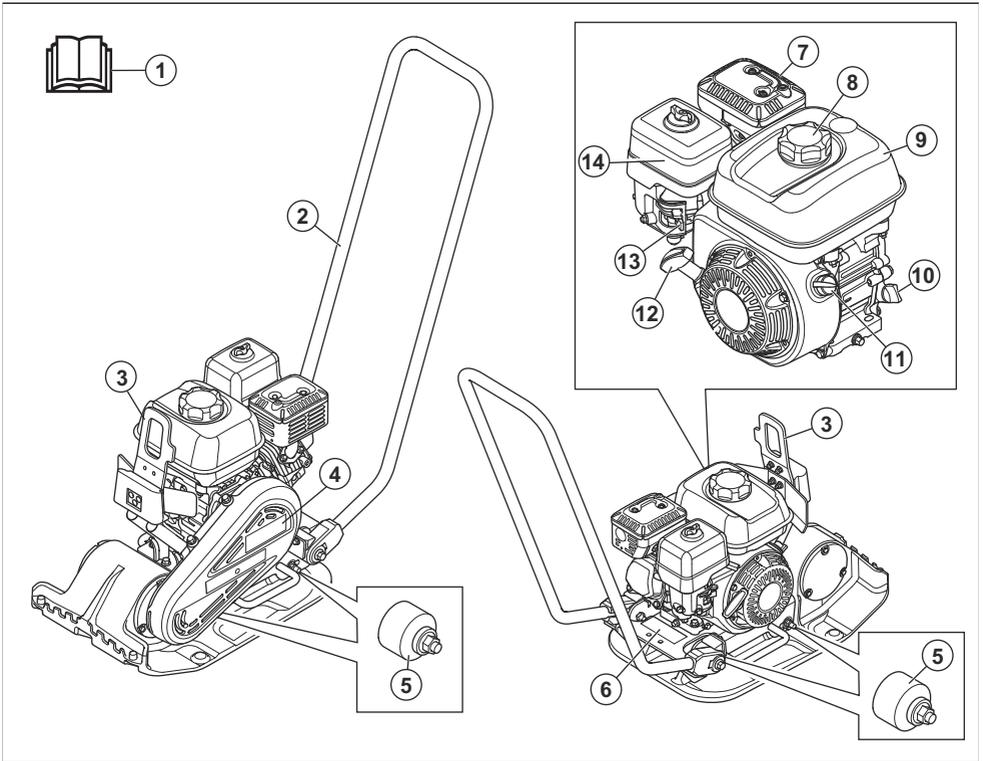
## 产品说明

本产品是内燃机驱动的手扶式单向平板夯。本产品用于压实薄层至中厚层颗粒土壤。

## 预期用途

本产品仅用于专业操作。本产品可用于修补和维护车道、小路和停车场。在选装了块料铺砌套件的情况下，本产品还可用于块料铺砌。切勿将产品用于其他任务。

## 产品概览



- |          |                  |
|----------|------------------|
| 1. 操作手册  | 8. 燃油箱盖          |
| 2. 上部手柄  | 9. 燃油箱           |
| 3. 起吊点   | 10. 机油箱/油尺       |
| 4. V型皮带罩 | 11. 引擎 ON/OFF 开关 |
| 5. 减振装置  | 12. 启动绳把手        |
| 6. 标牌    | 13. 风门           |
| 7. 消音器   | 14. 空气滤清器        |

## 本产品上的符号



警告：请多加小心，并正确使用本产品。本产品可能会对操作员或其他人造成严重伤害或死亡。



请认真阅读本手册，确保在充分理解各项说明之后再使用本产品。



请认真阅读本手册，确保在充分理解各项说明之后再使用本产品。



乙醇含量不超过 10% 的无铅汽油。



请使用听觉保护装备。



有受伤风险。请留心驱动皮带。



高温表面。



保持双手远离该区域。



安全架上的升吊点。



EC 指令中定义的环境噪音排放。产品的排放水平在 *技术参数在第 14 页上* 中和此标签上均有注明。

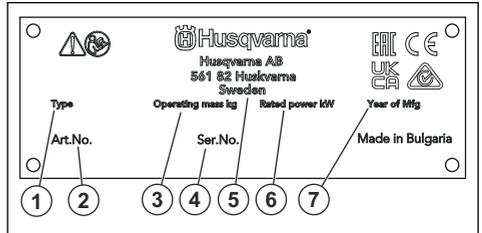


本产品符合适用的欧盟指令。

本产品符合适用的英国法规。

**注意：**有关本产品上的其他符号/标识，请参阅适用于某些市场的特殊认证要求。

## 标牌



1. 产品类型
2. 产品编号
3. 产品重量
4. 序列号
5. 制造商
6. 额定功率
7. 生产年份

## 产品责任

如产品责任法律中所引用的，在以下情况下，我们对我们的产品所导致的损坏不承担责任：

- 未正确修理产品。
- 使用并非来自制造商或者未获得制造商批准的零部件修理产品。
- 产品具有并非来自制造商或者未获得制造商批准的附件。
- 未在获得批准的服务中心修理产品，或者并非由获得批准的机构修理产品。

## 安全性

### 安全定义

本手册使用了“警告”、“小心”和“注意”来指出特别重要的内容。



**警告：**当不遵守手册中的说明可能会给操作员或周围人员带来伤害或死亡风险时，会使用此标志。



**小心：** 当不遵守手册中的说明可能会对产品、其他材料或附近区域造成损坏时，会使用此标志。

**注意：** 用于提供特定状况下所需的更多信息。

## 一般安全须知



**警告：** 请在使用本产品前阅读下面的警告说明。

- 如果粗心大意或使用不当，本产品可能会成为危险的工具。本产品可能会对操作员或其他人造成严重伤害或死亡。在使用本产品之前，必须先阅读并理解本操作手册的内容。
- 保存所有警告和说明。
- 遵守所有适用的法律和法规。
- 操作员和操作员的雇主必须了解并防止产品操作过程中的风险。
- 除非操作员已阅读并理解操作手册的内容，否则不得操作本产品。
- 除非您在使用前接受了培训，否则请勿操作本产品。确保所有操作员都接受了培训。
- 切勿让儿童操作本产品。
- 只允许经批准的人员操作本产品。
- 操作员将对涉及他人或其财产的事故负责。
- 当您感到疲倦、生病或受到酒精、麻药或药物的影响时，请勿使用本产品。
- 请务必多加小心，并运用常识来判断。
- 本产品在操作期间会产生电磁场。电磁场在某些情况下会干扰有源或无源医疗植入体。为了减少严重伤害或死亡风险，我们建议使用医疗植入体的人员在操作本产品之前先咨询医生以及医疗植入体制造商。
- 请保持产品清洁。确保您可以清楚地阅读标记和标签。
- 切勿使用损坏的产品。
- 请勿改装本产品。
- 如果本产品可能已被他人改装过，请勿进行操作。

## 操作安全须知



**警告：** 请在使用本产品前阅读下面的警告说明。

- 确保您知道在紧急情况下如何快速让引擎停止工作。
- 操作员必须具有安全操作产品所需的体力。
- 如果没有安装所有防护罩，请勿操作本产品。
- 使用个人防护装备。请参阅 [个人防护装备在第 5 页上](#)。
- 确保只有操作员位于工作区内。
- 保持工作区域清洁明亮。
- 确保在操作期间处于安全稳定的位置。
- 确保您或产品不存在从高处坠落的风险。

- 确保手柄上没有润滑脂或润滑油。
- 请勿在可能发生火灾或爆炸的区域使用本产品。
- 本产品可能会导致物体高速弹射。确保工作区域的所有人员均使用经批准的个人防护装备。移除工作区域内的松散物体。
- 在离开产品之前，请关闭引擎并确保不存在意外启动的风险。
- 确保服装、长头发和首饰不会被绞入运动部件中。
- 请勿坐在本产品上。
- 请勿敲击本产品。
- 始终从后面用双手握住手柄操作本产品。
- 请勿在电缆附近操作本产品。本产品不具有电气绝缘功能，可能会造成受伤或死亡。
- 在操作本产品之前，请查明工作区域中是否存在隐藏的电线、电缆和管道。如果本产品撞到隐藏的物体，请立即关闭引擎并检查产品和物体。在您知道可以继续安全操作之前，请勿再次开始操作本产品。
- 操作产品时或发动机停止后，请勿触摸底板。底板会很热。高温表面可能会造成烫伤。

## 振动安全性



**警告：** 请在使用本产品前阅读下面的警告说明。

- 操作本产品时，振动会从产品传递给操作员。定期和频繁操作本产品可能会对操作员造成伤害或增加其伤害程度。可能会对手指、手、手腕、手臂、肩部或/或神经以及血液供应或其他身体部位造成伤害。伤害可能会让人变虚弱和/或是永久性的，并且可能在数周、数月或数年中逐渐增加。可能的伤害包括对血液循环系统、神经系统、关节和其他身体结构的损害。
- 在产品运行期间或其他时间可能会出现症状。如果您出现症状并继续操作本产品，则症状可能会加剧或永久出现。如果出现以下症状或其他症状，请送医治疗：
  - 麻木、失去知觉、麻刺、刺痛、疼痛、灼热、阵痛、僵硬、笨拙、无力、肤色或皮肤状况变化。
- 症状在低温情况下会加剧。在寒冷环境中操作本产品时，请穿戴保暖衣物并保持双手温暖干燥。
- 按照操作手册中的说明维护和操作产品，以保持正确的振级。
- 本产品具有防振系统，可减少从手柄传递到操作员的振动。让产品自身完成工作。请勿用力推动产品。轻轻握在产品的手柄上，请确保控制产品并安全操作。请勿将手柄推入到不必要的止动端。
- 手只能放在手柄上。让所有其他身体部位远离本产品。
- 如果突然出现强烈振动，请立即停止产品运行。在消除振动加剧的原因之前，请勿继续操作。

## 粉尘安全



**警告：** 请在使用本产品前阅读下面的警告说明。

- 操作本产品会导致空气中含有粉尘。粉尘会导致严重伤害和永久性健康问题。矽尘由于有害到多个权威机构的管制。以下是此类健康问题的示例：
  - 慢性支气管炎、矽肺病和肺纤维化等致命肺部疾病
  - 癌症
  - 先天性缺陷
  - 皮肤炎症
- 使用正确的设备以减少空气中的粉尘和废气浓烟量，并减少工作设备、表面、衣服和身体部位上的粉尘。粉尘控制装置的示例包括集尘系统和喷水装置，以抑制粉尘。尽可能减少源头处的粉尘。确保正确安装和使用设备，并定期进行维护。
- 请使用获得批准的呼吸保护装置。确保呼吸保护装置适用于工作区域内的危险材料。
- 确保工作区域通风良好。
- 如有可能，请将产品的排气管指向不会导致粉尘进入空气中的位置。

## 废气安全



**警告：** 请在使用本产品前阅读下面的警告说明。

- 发动机排出的废气中含有一氧化碳，这是一种极危险的无味有毒气体。吸入一氧化碳可能会导致死亡。由于一氧化碳没有气味且无法看到，因此人们无法感觉到它。一氧化碳中毒的症状是头晕，但如果一氧化碳的数量或浓度足够大，则人员可能会毫无征兆地失去知觉。
- 废气浓烟还包含未燃尽的碳氢化合物，包括苯。长期吸入会引起健康问题。
- 您可以看到或闻到的废气中也包含一氧化碳。
- 请勿在室内或没有足够气流区域使用内燃机产品。
- 请勿吸入废气浓烟。
- 确保工作区域通风良好。当您在沟渠或容易聚积废气浓烟的其他小型工作区域中操作产品时，这一点非常重要。

## 噪音安全



**警告：** 请在使用本产品前阅读下面的警告说明。

- 高噪音水平和长期接触噪音会导致听力受损。
- 要将噪音水平降至最低，请按照操作手册中的说明维护和操作产品。
- 检查消音器是否损坏。确保消音器已正确安装在本产品上。
- 操作产品时，请务必使用获得批准的听觉保护装备。
- 使用听觉保护装备时，请留意警告信号和声音。在产品停止运行时，请取下听觉保护装备，除非工作区域的噪音水平需要使用听觉保护装备。

## 个人防护装备



**警告：** 请在使用本产品前阅读下面的警告说明。

- 操作产品时务必使用适当的个人防护装备。个人防护装备不能完全避免受伤，但当意外发生时，可降低伤害程度。请经销商协助您选择适当的个人防护装备。
- 定期检查个人防护装备的状况。
- 请使用获得批准的保护头盔。
- 请使用获得批准的听觉保护设备。
- 请使用获得批准的呼吸保护装置。
- 请使用获得批准的具有侧面防护功能的眼睛保护装置。
- 使用防护手套。
- 请穿上带有钢制鞋头与防滑鞋底的靴子。
- 请使用获得批准的工作服或具有长袖和长腿的等效贴身衣物。

## 灭火器

- 操作时，请在附近有灭火器。
- 使用“ABE”类干粉灭火器或“BE”型二氧化碳灭火器。

## 产品上的安全装置



**警告：** 请在使用本产品前阅读下面的警告说明。

- 请勿使用安全装置受损或无法正常工作的产品。
- 定期检查安全装置。如果安全装置受损或无法正常工作，请联系您的 Husqvarna 保养厂。
- 切勿改装安全装置。

## 发动机 ON/OFF 开关

仅当将发动机 ON/OFF 开关设置为“ON”时才能启动发动机。将发动机 ON/OFF 开关设置为“OFF”时，发动机会停止运行。

## 检查发动机 ON/OFF 开关

- 启动发动机。请参阅*启动本产品*在第7页上。
- 将发动机 ON/OFF 开关设置为“OFF”。发动机停止运行。

## 消音器

消音器用于最大程度降低噪音，并将引擎的排烟导离操作人员。

如果消音器缺失或损坏，请勿使用本产品。损坏的消音器会增加噪音水平以及火灾风险。



**警告：** 消音器在使用期间和之后以及当引擎以怠速运转时会变得很烫。务必当心附近的易燃材料和/或烟雾，以防引起火灾。

## 检查消音器

- 定期检查消音器，确保其安装正确且无损坏。

## 安全架

安全架可防止本产品翻倒时受到损坏。手柄和吊点是安全架的组成部分。

## 检查安全架

- 确保安全架无裂纹或其他损坏。
- 确保安全架在本产品上的安装正确。

## 防振装置

防振装置可减少本产品上的振动。防振装置可减少有害振动，以防止操作员受伤和本产品损坏。

## 检查防振装置

本产品配有 4 个防振装置，左侧 2 个，右侧 2 个。

- 确保防振装置的安装正确。
- 检查防振装置是否存在损坏和磨损。
- 必要时更换防振装置。

## 燃油安全须知



**警告：** 请在使用本产品前阅读下面的警告说明。

- 燃油易燃，其油气容易爆炸。请小心使用燃油以防受伤、着火和引起爆炸。
- 请勿吸入油气。油气有毒，可能导致伤害。确保充分通风。
- 引擎正在运转时，切勿取下燃油箱盖或加注燃油箱。
- 确保重新加注燃油之前，引擎处于冷却状态。
- 请勿在室内加注燃油。通风不充分情况下，可能由于窒息或一氧化碳中毒而导致伤害或死亡。
- 切勿在燃油或引擎附近吸烟。
- 请勿在燃油或引擎附近放置高温物体。
- 请勿在火花或火焰附近加油。
- 重新加注燃油之前，缓缓打开燃油箱盖，并小心释放压力。
- 燃油溅到皮肤上可能会造成伤害。如果燃油溅到皮肤上，必须使用肥皂和水洗净。
- 如果燃油溅到衣物上，请立即更换衣物。
- 请勿将燃油箱完全加满油。热量会使燃油膨胀。为燃油箱顶部留出一定的空间。
- 完全拧紧燃油箱盖。如果燃油箱盖没有拧紧，则有失火的风险。
- 在启动产品之前，请将产品移至距离加油处至少 3 m/10 ft 的位置。
- 如果产品上沾染燃油或引擎机油，切勿启动产品。在启动引擎之前，请除去多余的燃油和引擎机油，并让产品干燥。
- 定期检查引擎是否有泄漏。如果燃油系统存在泄漏，则在泄漏修复之前不要启动引擎。
- 请勿用手指检查引擎是否泄漏。

- 仅将燃油存放在获得批准的容器内。
- 存放产品和燃油时，确保燃油和油气不会造成损坏。
- 在室外将燃油排入获得批准的容器中，并且应远离火花和火焰。

## 在斜坡上操作的安全须知



**警告：** 请在使用本产品前阅读下面的警告说明。

- 不要在坡度超过 20° 的斜坡上操作本产品。地面的松土、振动和操作速度也有可能导致本产品在坡度小于 20° 的斜坡上翻倒。
- 确保工作区安全。潮湿和松散的土壤会降低本产品的操作安全性。在斜坡和粗糙表面上操作本产品时要格外小心。
- 确保工作区中所有人员所处位置均高于斜坡上的本产品。
- 沿着斜坡上下（而非横向）操作本产品。
- 请勿将本产品驻停在斜坡上。如果必须将本产品驻停在斜坡上，请确保它不会翻倒。存在造成伤害和损坏的风险。

## 在边缘附近操作时的安全须知



**警告：** 请在使用本产品前阅读下面的警告说明。

- 在边缘附近操作产品时，存在产品坠落的风险。务必使产品有至少 3/4 的部分保持在足够稳定的表面上以支撑产品的重量。
- 如果产品坠落，请先停止发动机，然后再将产品提回至足够稳定的表面上。请参阅 *起吊本产品* 在第 12 页上。

## 维护安全须知



**警告：** 请在使用本产品前阅读下面的警告说明。

- 如未正确和定期地进行维护，导致伤害的风险和损坏产品的风险将会增加。
- 使用个人防护装备。请参阅 *个人防护装备* 在第 5 页上。
- 在进行维护之前，请先关闭引擎并确保本产品的所有部件均已冷却。
- 在进行维护之前，请清洁产品以清除危险物质。
- 在进行维护之前，断开火花塞线帽。
- 引擎排出的废气温度很高，并可能带有火花。切勿在室内或易燃物品附近运行本产品。
- 切勿改动本产品。未经制造商批准对产品进行改装可能会导致严重伤害或死亡。
- 请始终使用原装附件和备件。使用未经制造商批准的附件和备件可能会导致严重伤害或死亡。
- 更换已经损坏、磨损或破损的零件。

- 只能进行本操作手册中说明的维护工作。让获得批准的保养厂执行所有其他保养工作。
- 在维护后启动发动机之前，请从产品上卸下所有工具。松动工具或附加在回转部件上的工具可能会弹出并造成伤害。

- 维护后，请检查产品的振动水平。如果不正确，请联系获得批准的保养厂。
- 让获得批准的保养厂定期对产品进行保养。

## 操作

### 引言



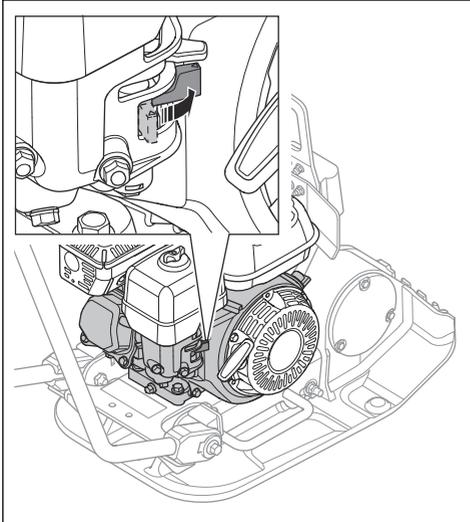
**警告：** 请先仔细阅读并充分理解安全须知章节，再使用产品。

### 操作本产品前需要采取的措施

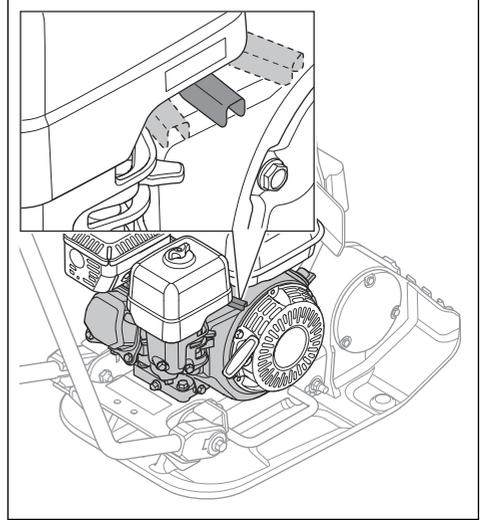
- 请认真阅读操作手册，确保您充分理解各项说明。
- 请阅读引擎制造商提供的引擎手册。
- 执行日常维护。请参阅 *维护时间表* 在第 10 页上。
- 用随附的螺栓安装手柄。
- 确保产品已正确安装。

### 启动本产品

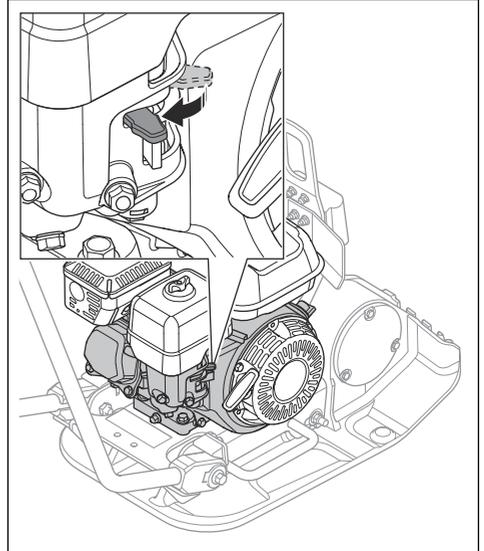
1. 打开燃油阀。



2. 将油门控件设在 1/4 油门位置。



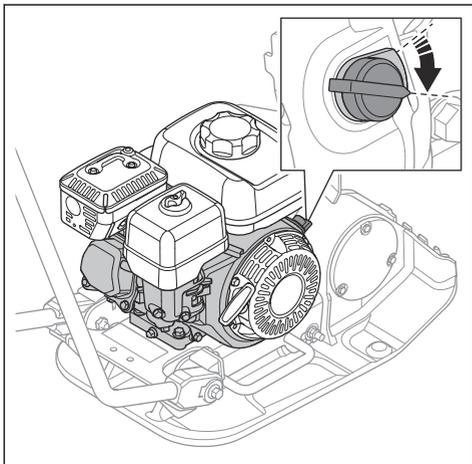
3. 将风门控件移到正确位置。



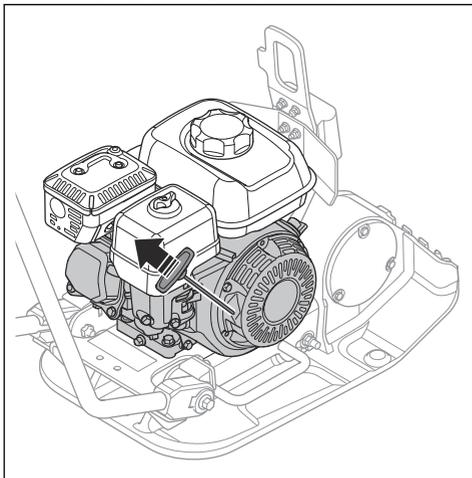
- a) 如果引擎处于冷机状态，请关闭风门。

b) 如果引擎处于暖机状态或环境温度较高，请打开风门。

4. 将引擎 ON/OFF 开关设置为“ON”。



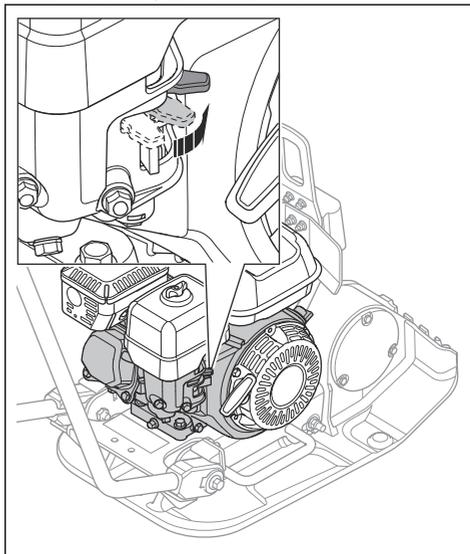
5. 缓缓拉动启动绳把手，直至感觉到阻力。



6. 松开启动绳把手，让启动绳缩回。

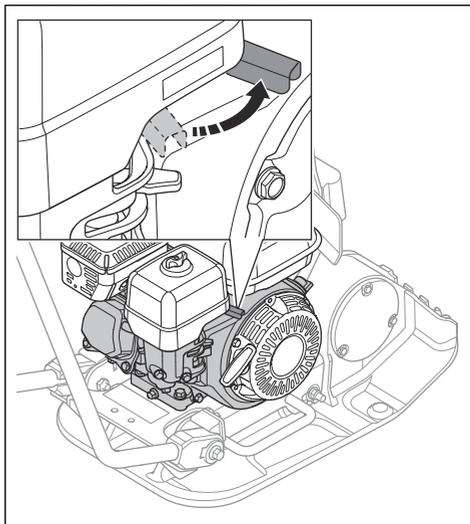
7. 拉动启动绳把手，直至引擎启动。

8. 逐渐打开风门，直至其完全打开。



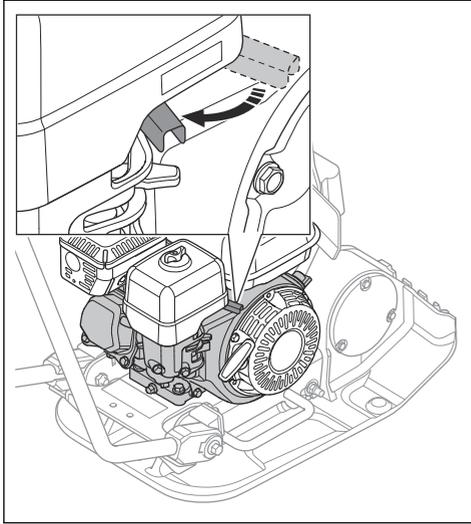
9. 让引擎以怠速运行 2-3 分钟。

10. 将油门控件设在全开油门位置。

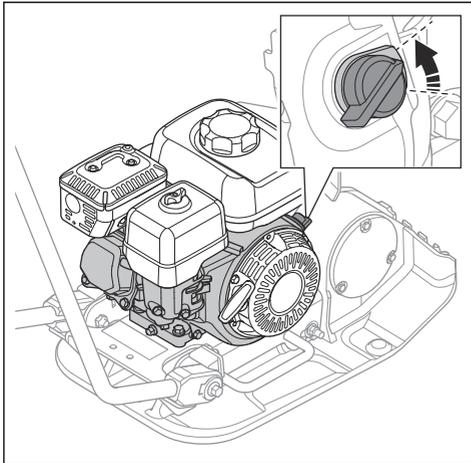


## 停止本产品

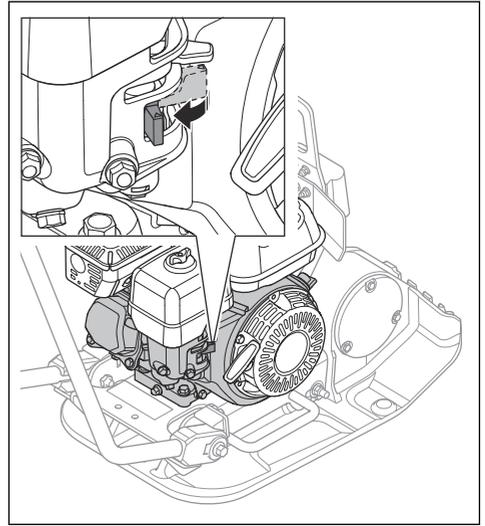
1. 将油门控件移至怠速位置。



2. 将发动机 ON/OFF [开/关] 设置为“OFF”[关]。引擎停止运行。



3. 关闭燃油阀。



## 操作产品



**小心：** 请务必在全开油门状态下操作本产品向前移动。如果使用较低的引擎速度向后移动，将会妨碍偏心元件的正常使用，并可能导致本产品出现故障。

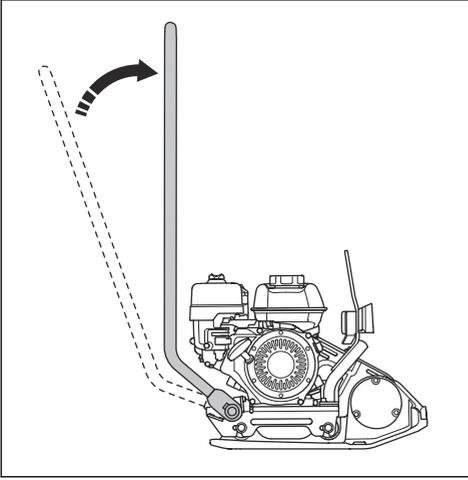
1. 全开油门。
2. 小心地向前推动本产品。



**小心：** 请勿下压本产品。压力过大会导致压实结果不如人意。

3. 要改变方向，请让本产品转弯。

- a) 要以最小转弯半径转动本产品，请将手柄提起 90 度角。在狭小空间内和不平整的地面上可使用此操作。



## 维护

### 引言



**警告：** 请仔细阅读和充分理解安全须知章节的内容，再对产品执行维护作业。

### 维护时间表

\* = 由操作员完成的一般维护。本说明书中未提供说明。

X = 本说明书中提供说明。

O = 请参阅发动机手册以获取相关说明。

一般产品维护	使用前，每 10 小时	每周，每 100 小时
确保没有燃油或机油泄漏。	*	
清洁本产品。	X	
确保螺母和螺钉都已拧紧。	*	
检查油门控制和风门是否损坏。	*	
确保油门控制和风门可以平稳地移动。	*	
检查防振装置是否损坏。		X
检查 V 型皮带的张力，并查看皮带是否损坏。必要时调整或更换 V 型皮带。		X

引擎维护	使用前，每 10 小时	首个 20 小 时后	每周，每 100 小时	每年，每 300 小时
检查燃油油位和发动机油位。	X			
清洁发动机的散热片。	O			
检查空气滤清器。必要时清洁空气滤清器。	X	X		

引擎维护	使用前, 每 10 小时	首个 20 小 时后	每周, 每 100 小时	每年, 每 300 小时
清洁空气滤清器。			X	
更换空气滤清器。				X
更换引擎油。		X	X	X
检查发动机转速。		○	○	○
检查并清洁火花塞。必要时请更换火花塞。			○	○
更换火花塞。				○
清洁化油器的燃油阀。			○	○
清洁消音器上的火花消除丝网。			○	○
调整进气阀和排气阀的阀头间隙。				○
排放燃油, 清洁燃油箱和燃油滤清器。			○	○
清洁和调整化油器。				○
更换燃油滤清器。				○

## 清洁本产品

- 使用软管中的自来水或高压清洗机清洁本产品。



**小心：** 请勿将水直接喷向燃油箱盖、电气元件或发动机。

- 清除手柄上的润滑脂和机油。

## 进行一般性检查

- 确保产品上的所有螺母和螺丝都已正确上紧。

## 检查发动机油位

1. 打开机油箱盖并取出油尺。
2. 清洁油尺上的机油。
3. 将油尺完全放回机油箱中。
4. 取出油尺。
5. 检查油尺上的油位。
6. 如果油位过低, 加注引擎机油后再次检查油位。有关正确的机油类型, 请参阅 *技术参数* 在第 14 页上或发动机手册。

## 更换引擎油

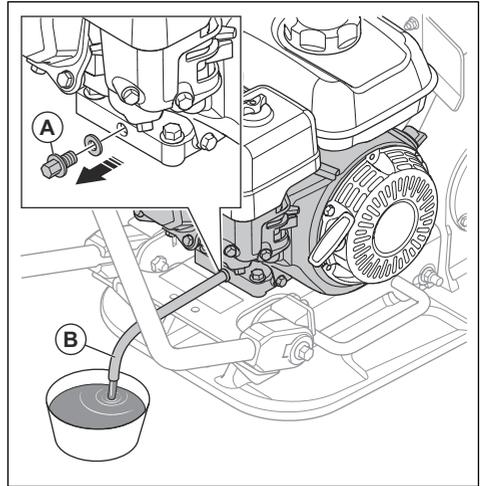
如果引擎处于冷机状态, 则启动引擎 1-2 分钟后再排空引擎油。这会使引擎油升温, 更易于排出。



**警告：** 引擎刚停止运行后, 机油温度会非常高。待引擎冷却后再排空引擎油。如果引擎油溅在皮肤上, 请用肥皂和水清洗。

1. 在引擎油排放塞下方放一个容器。

2. 拆下放油塞 (A) 并连接软管 (B)。



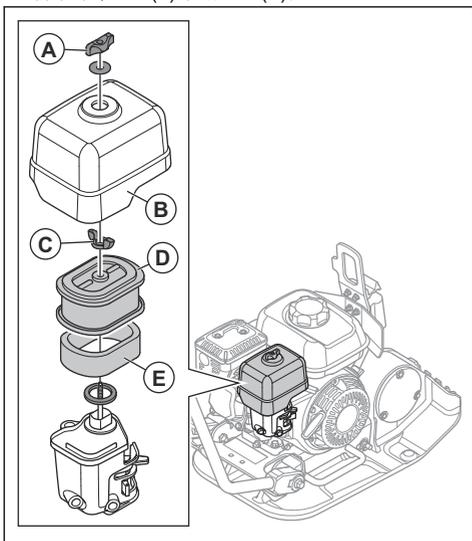
3. 倾斜产品, 使油流入容器中。
4. 拆下软管。
5. 安装放油塞并拧紧。
6. 注入新引擎油。有关正确的机油类型, 请参阅引擎手册。
7. 检查引擎油位。

## 清洁或更换空气过滤器



**警告：** 请勿用压缩空气清洁空气滤清器。这会导致空气滤清器损坏, 并且会增加您吸入危险粉尘的风险。

1. 转动空气过滤器护盖上的旋钮 (A)，拆下空气过滤器护盖 (B)。
2. 拧下空气过滤器组件上的蝶形螺母 (C)，拆下空气过滤器组件。
3. 拆下海绵滤芯 (E) 和纸滤芯 (D)。



4. 使用湿布清洁空气过滤器外壳。
5. 检查空气过滤器滤芯是否损坏。
6. 在坚硬表面上轻敲纸滤芯，或使用真空吸尘器清除污垢颗粒。



**小心：** 请勿让真空吸尘器的吸嘴接触纸滤芯的表面。与空气滤清器保持一小段距离。如果物体接触纸滤芯的敏感表面，可能会使之损坏。

7. 用肥皂和水的溶液清洁海绵滤芯。
8. 用清水冲洗海绵滤芯。
9. 挤出海绵滤芯中的水，并让其完全干燥。
10. 用引擎油润滑海绵滤芯。
11. 在海绵滤芯上裹一块干净的布并挤压，以吸掉多余的机油。

12. 按照相反的顺序安装空气过滤器。

## 检查 V 型皮带



**警告：** 请勿在未安装 V 型皮带的情况下操作产品。

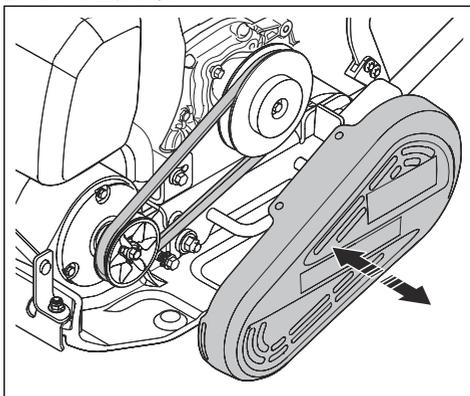


**警告：** 确保先让产品冷却，然后再检查皮带。高温部件可能会灼伤皮肤。



**警告：** 更换皮带时要小心，存在受伤风险。

1. 将引擎熄火。
2. 卸下 V 型皮带罩。



3. 检查 V 型皮带是否损坏和磨损。必要时更换 V 型皮带。
4. 检查 V 型皮带的张力。
5. 如果张力不足，请执行以下步骤：
  - a) 拧松将引擎固定至底板的 4 颗螺栓。
  - b) 向后移动引擎。
  - c) 确保 V 型皮带轮对齐，并拧紧 4 颗螺栓。
6. 安装 V 型皮带罩。

## 运输、存放和废弃处理

### 运输



**警告：** 运输过程中要小心。本产品很重，如果在运输过程中翻倒或移动，则可能会造成伤害或损坏。



**小心：** 请勿将本产品置于车辆后方进行拖拽。

### 起吊本产品



**警告：** 确保起重设备具有正确的规格，能够安全地起吊本产品。产品上的铭牌显示了本产品的重量。



**警告：** 请勿在吊起的产品下方或附近行走或停留。

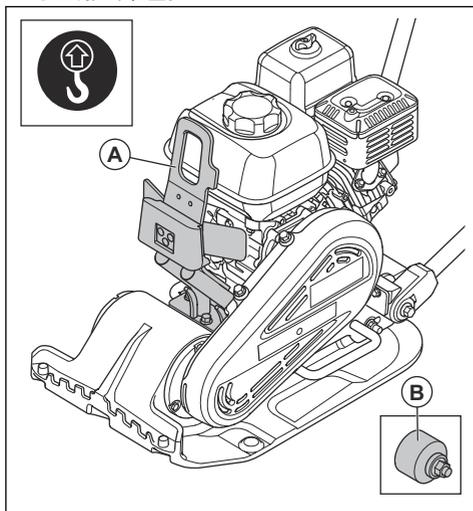


**警告：** 产品锁定时要小心。请勿将手放在起吊点上，否则可能会造成伤害。



**警告：** 请勿使用带有粗糙边缘从而会造成起吊耳损坏的金属挂钩、链条或其他吊具。

1. 请将起重设备连接至起吊点 (A)。产品上的标签标明了正确起吊位置。



**警告：** 请勿起吊损坏的产品。确保减振装置 (B) 安装正确且未损坏。

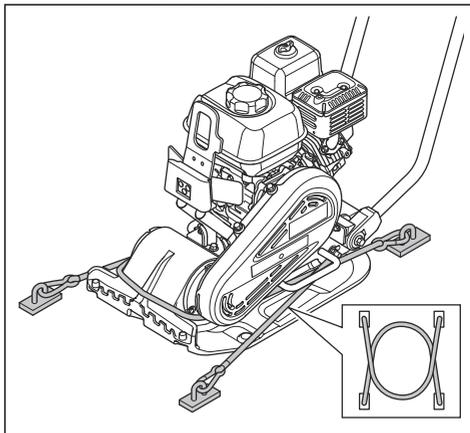
2. 起吊产品。

### 使用系紧带将产品安全地固定至运输车辆



**小心：** 确保系紧带的断裂力至少为 400N。

1. 将 2 条系紧带缠绕在底板上。



- a) 将 1 条系紧带缠绕在底板前部，然后将系紧带固定至车辆上。
- b) 将 1 条系紧带缠绕在底板后部，然后将系紧带固定至车辆上。

### 存放

- 长期存放产品之前，先排空燃油箱中的燃油。在适当的处置地点处理燃油。
- 存放前清洁产品。清除橡胶部件上的油污和灰尘。
- 存放前清洁空气滤清器。
- 小心地拉动启动绳把手，直至感受到微小阻力。这将关闭阀门，确保湿气不会进入引擎汽缸。
- 在产品上盖上防护盖。
- 将本产品存放在干燥、防冻的区域。
- 将产品放在上锁的区域，以防止儿童或他人擅自触碰。

### 废弃处理

- 遵守当地的回收要求和适用的法规。
- 在服务中心或适当的处置地点处理所有化学品，如机油或燃油。
- 当产品不再可用时，将其发送给 Husqvarna 经销商或送至回收点处理。

# 技术参数

## 技术参数

净重, kg/lb	63/138.9
工作重量 ( EN500, 含机油、½ 燃油 ), kg/lb	64/141.1
引擎品牌, 类型	Honda GX120
引擎功率, kW/hp @rpm <sup>1</sup>	2.4 kW/3.2 hp, 3600 rpm
振动频率, Hz/rpm	95/5700
振幅, mm/in.	0.905/0.04
离心力, N/lbf	10.4/2.34
运行速度, m/min 或 ft./min	22 或 72
最大倾斜度/%	20/30
燃油箱容量, l/qts	2/2.11
机油容量*, l/qts	0.56/0.59
燃油消耗, l/h 或 qts/h	1/1.056
燃油*	无铅汽油, 乙醇含量不超过 10%
机油*	SAE 10W-30, API Class SJ

\* = 关于此特定引擎, 若想了解更多信息或存有疑问, 请参阅引擎手册或访问引擎制造商的网站。

噪音和振动排放	
声功率级测量值, dB (A)	99
声功率级保证值 $L_{WA}$ , dB (A) <sup>2</sup>	100
操作员耳旁声压级, $L_p$ , dB (A) <sup>3</sup>	87
振动水平, $a_{hv}$ , m/s <sup>2</sup> , 标准手柄 <sup>4</sup>	6

## 噪音和振动声明

这些标称值是根据所述指令或标准通过实验室型式试验获得的, 适合与根据相同指令或标准测试的其他产品的标称

值进行比较。这些标称值不适用于风险评估, 在单个工作场所测量的值可能会更高。单个用户的实际接触值和遭受的伤害风险具有独特性, 具体取决于用户的工作方式、产品切割的材料、用户接触时间和身体状况以及产品状况。

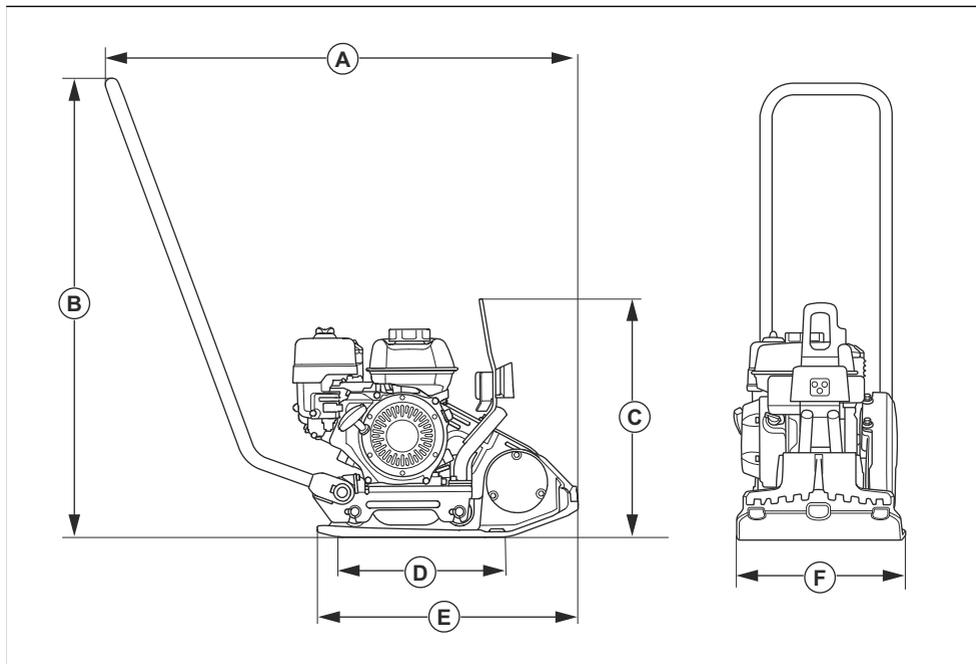
<sup>1</sup> 详见引擎制造商的说明书。所标注的引擎功率额定值是指引擎型号对应的典型生产引擎在指定转速下的平均净输出功率, 是根据 SAE 标准 J1349/ISO1585 测得。批量生产引擎的该数值可能有所不同。最终产品中所安装引擎的实际功率输出取决于运行速度、环境条件及其他值。

<sup>2</sup> 环境噪音排放依据 EN ISO 3744 标准以声功率 ( $L_{WA}$ ) 量测, 符合 EC 指令 2000/14/EC 的要求。保证声功率与测定声功率之间存在差异, 在于保证声功率按照指令 2000/14/EC 的要求还包含了测量结果中的偏差以及相同型号不同机器之间的偏差。

<sup>3</sup> 声压级  $L_p$  符合 EN ISO 11201、EN 500-4 标准。不确定度  $K_{PA}$  3.0 dB (A)。

<sup>4</sup> 振动值符合 EN 500-4 标准。振级的报告数据中具有 1.5 m/s<sup>2</sup> 的典型统计偏差 (标准偏差)。

## 产品尺寸



<b>A</b>	长度 (包括手柄), mm/in.	992/39	<b>D</b>	底板接触面积, m <sup>2</sup> /sq. ft.	0.093/1.001
<b>B</b>	手柄高度, mm/in.	961/38	<b>E</b>	底板长度, mm/in.	550/21.7
<b>C</b>	高度, mm/in	505/19.9	<b>F</b>	宽度, mm/in	350/13.7

# 一致性声明

## 欧盟一致性声明

我们 **Husqvarna AB** ( 地址 : SE-561 82 Huskvarna ,  
Sweden , 电话 : +46-36-146500 ) 谨此声明 , 本产品 :

描述	单向平板夯
品牌	Husqvarna
类型/型号	LFV 60
标识	2023 及以后的序列号

完全符合以下欧盟指令和法规的要求 :

指令/法规	描述
2006/42/EC	“关于机械”
2000/14/EC	“关于室外噪声”
2014/30/EU	“关于电磁兼容性”

并适用以下标准和/或技术规格 ;

EN ISO 12100:2010

EN 500-1:2006+A1:2009

EN 500-4:2011

认证机构 : 0404, SMP Svensk Maskinprovning AB, Box  
4053, SE-904 03 Umeå, Sweden 已对上述产品进行了认  
证, 遵循的认证流程为欧洲理事会指令 2000/14/EC 的合  
规评估流程 : 附录 VI。

有关噪音排放的信息, 请参阅章节 *技术参数在第 14 页  
上*。

Partille, 2023-XX-XX



Martin Huber

混凝土表面和地面产品研发总监

Husqvarna AB, Construction 事业部

技术文档负责人









# Husqvarna®

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

原始说明



1143742-73



2023-07-10