## 操作手册

# 536LiP4 536LiPT5



请认真阅读本操作手册,确保在充分理解各项说明之后再使用机器。

## 符号说明

## 本机上的符号:

原版瑞典语操作说明的译文。

警告!长柄锯是一种危险工具!不小心或不正确使用会造成严重甚至致命伤害。阅读并且理解本《操作手册》的内容极其重要。请认真阅读本操作手册,确保在充分理解各项说明之后再使用机器。



#### 请务必配戴:

- 保护头盔(在有物体掉落风险的情况下)
- 经检验合格的听觉保护设备
- · 经检验合格的眼部保护设备

本产品符合适用的 EC 指令的要求。



务必戴上检验合格的保护手套。



穿上坚固的防滑靴。



本产品或其包装上的符号表示本产品不能作为生活垃圾处理。本产品必须通过合适的回收装置进行收集。(仅适用于欧洲)



用干指示手柄位置调节止点的箭头。

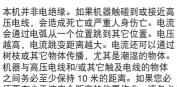


直流电。

使您的身体各部位远离高温表面。



添加锯链油。





须要在少于该安全距离的位置作业,请务必与相关的电力公司联系,确保在作业开始之前关闭电源。机器可进行长 距离操作。机器运行时,确保 15 米内没有人或动物。 锯链的旋转方向(运转时/怠速时)。



## 电池和/或电池充电器上的符号:

本产品必须通过合适的回收装置 进行收集。(仅适用于欧洲)



故障安全型变压器



电池充电器只能在室内使用和存放。



双重绝缘



有关机器上的其他符号/标识,请参考适用于特定市场的 特殊认证要求。

### 操作手册中的符号:

通过按下启动和停止按钮来打开和关闭机 器。务必取下电池,以防机器意外启动。



务必戴上检验合格的保护手套。



必须经常清洗。



视检。



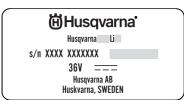
取下电池。重要事项!务必取下电池,以防机器意外启动。

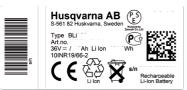


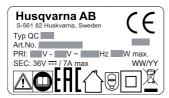
## 符号说明

高枝锯、电池和电池充电器上有以下符号和贴标:









## 目录

### 目录

#### 符号说明

| 本机上的符号:          | 2  |
|------------------|----|
| 电池和/或电池充电器上的符号:  | 2  |
| 操作手册中的符号:        | 2  |
| 目录               |    |
| 目录               | 4  |
| 启动前应注意以下事项:      | 4  |
| 引言               |    |
| 尊敬的客户            | 5  |
| 构造图示说明           |    |
| 构造图示说明           | 6  |
| 一般安全须知           |    |
| 电动工具一般安全警告       | 7  |
| 个人防护装备           | 9  |
| 电池和电池充电器         | 10 |
| 机器安全设备           | 11 |
| 切割设备             | 12 |
| 安装               |    |
| 安装导板与锯链          | 18 |
| 旋转锯切头            | 18 |
| 安装树枝钩            | 18 |
| 拆下防冲击罩           | 18 |
| 调整背带             | 19 |
| 电池处理             |    |
| 电池               | 20 |
| 电池充电器            | 20 |
| 运输及存放            | 21 |
| 电池、电池充电器和机器的废弃处理 | 21 |
| 启动与停止            |    |
| 启动前检查            | 22 |
| 连接电池和机器          | 22 |
| 启动与停止            | 22 |
| 操作方法             |    |
| 一般工作须知           | 23 |
| 树干打枝             | 24 |
| 维护               |    |
| 检查和维护            | 25 |
| 故障检修计划表          | 26 |
| 维护时间表            | 27 |
| 技术参数             |    |
| 技术参数             | 28 |
| 欧盟一致性声明          | 29 |

## 启动前应注意以下事项:

请详细阅读操作手册。



警告!长期接触噪音会导致永久性听力损 伤。务必使用听觉保护设备。



警告!任何情况下,未经制造厂的许可,不 得修改本机的设计。必须使用原厂零件。未 经许可擅自修改,或使用未经认可的零件, 可能会对操作员或其他人员造成严重的伤害 或死亡。



警告!长柄锯是一种危险工具!不小心或不 正确使用会造成严重甚至致命伤害。阅读并 且理解本《操作手册》的内容极其重要。

## 引言

### 尊敬的客户:

感谢您选购 Husqvarna 产品!Husqvarna 的历史可以追溯到 1689 年,当时瑞典国王查尔斯十一世下令在 Husqvarna River 的河岸上开办一家火枪生产厂。选择这一地点非常合理,这是因为当时利用 Huskvarna River 中的水力来建立水力发电厂。在 300 多年的成长过程中,Husqvarna 工厂生产出了许多不同的产品,从木炉到现代化厨房用品、缝纫机、自行车、摩托车等等。1956 年,第一台电机驱动除草机问世,随后于 1959 年链锯诞生,这就是 Husqvarna 如今所从事的领域。

如今,Husqvarna 已经成为世界上领先的园林产品生产商之一,公司极为重视产品质量。公司的商业理念为:为园林与建筑行业开发、生产与提供电机驱动产品。此外,Husqvarna 的目标是在人体工程学、使用性、安全性及环保方面居于领先地位。这就是我们为这些领域中的产品开发许多不同功能的原因所在。

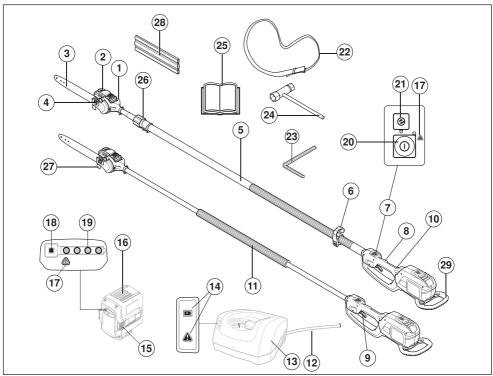
我们相信,在相当长一段时间之后,您会对我们产品的质量与性能高度满意。购买我们的任意产品,您都将随时获得专业的维修和保养帮助。如果出售本机的零售商不是我们的授权经销商,应咨询离您最近的保养厂的地址。

希望我们的产品让您称心如意并与您长期相伴。请将本操作手册视为重要文档。遵照其中的内容(使用、维修、维护等),机器的使用寿命及转让时的价值都将大大提高。出售本机时,请确保将操作手册转交买家。

非常感谢您使用 Husqvarna 产品。

连续开发产品是 Husqvarna AB 的政策,因此拥有保留修改产品设计和外观的权利,而无需事先通知。

## 构造图示说明



#### 构造图示说明

- 1 锯切头
- 2 链油箱
- 3 导板
- 4 导板螺母
- 5 刀轴
- 6 背带支撑钩
- 7 键盘
- 8 开关扳机锁
- 9 开关扳机
- 10 后手柄
- 11 前手柄
- 12 电源线
- 13 电池充电器 (附件)
- 14 通电和警告指示灯(错误指示灯)
- 15 电池释放按钮

- 16 电池 (附件)
- 17 警告指示灯(错误指示灯)
- 18 电池指示灯按钮
- 19 电池状态
- 20 启停按钮
- 21 SavE 按钮
- 22 背带
- 23 4 mm 内六角扳手
- 24 万用扳手
- 25 操作手册
- 26 伸缩功能
- 27 树枝钩
- 28 运输保护装置、导板
- 29 冲击防护装置

### 电动工具一般安全警告

请认真阅读本操作手册,确保在充分理解各项说明之后再 使用机器。

本机器专用于切割树枝和杂草。

务必取下电池,以防机器意外启动。



警告!请阅读所有安全警告和所有说明。如 不遵循警告和说明,可能会导致电击、火灾 和/或严重伤害。

#### 重要事项!

保存所有警告和说明供以后参考。警告中的术语"电动工具"指的是电力驱动(有线)的动力工具或电池供电 (无线)的动力工具。

#### 工作区安全

- 保持工作区域干净明亮。混乱或黑暗的区域可能会导致事故。
- 请勿在诸如存在易燃液体、气体或粉尘等易爆炸的环境中操作电动工具。
  电动工具会生成火花,可能会点燃粉尘或气体。
- 操作电动工具时请远离儿童和旁观者。 操作时分心将 会无法控制工具。

#### 人身安全

- 操作电动工具时,保持警觉并密切注意正在执行的操作并根据常识做出合理判断。请勿在疲倦或服用药剂、酒精或药物后使用电动工具。操作电动工具时的一时疏忽可能会导致严重的人身伤害。
- 使用个人保护装备。始终佩戴眼部保护设备。适用于相应条件的诸如防尘面罩、防滑安全鞋、安全帽或听觉保护设备等保护装备可减少人身伤害。
- 防止意外启动。连接电源和/或电池组以及提起或携带工具之前,确保开关处于关闭位置。携带电动工具时将手指放在开关上或为已打开开关的电动工具加电会引发事故。
- 打开电动工具开关前,请取下任何调整扳手。保持扳手与电动工具的旋转部件相连接可能会导致人身伤害。

- 请勿距离过远。请始终维持适当的位置和平衡。 这样 在出现意外时可以更好地控制电动工具。
- 穿戴合适的服装。请勿穿宽松的服装或佩戴珠宝。保持头发、衣服和手套远离移动部件。宽松的服装、珠宝或长头发可能会绞入移动部件中。
- 如果提供了用于连接吸尘和集尘装置的设备,请确保 正确连接和使用这些设备。使用吸尘装置可减少因灰 尘引起的相关危险。
- 实际使用电动工具时产生的振动可能与标称总值有所差异,具体取决于工具的使用方式。操作员应该在实际使用情况下根据振动接触估测值选择合适的安全的护措施(考虑工作循环的各个环节,比如除了发机,还考虑关闭工具时和愈速运行工具时的防护)。

#### 电动工具的使用和养护

- 请勿强行操作电动工具。请针对具体用途使用正确的 电动工具。使用正确的电动工具可更好更安全地按照 设计用途完成工作。
- 请勿使用通过开关无法打开和关闭的电动工具。无法 使用开关进行控制的任何电动工具都是危险的,必须 讲行维修。
- 在对电动工具进行任何调整、附件更改或存放前,请将电动工具的插头从电源和/或电池组上断开。此类预防性安全措施可降低不小心启动电动工具的风险。
- 请将闲置的电动工具存放在远离儿童的位置,不得允许不熟悉电动工具或这些说明的人操作电动工具。未经培训的用户使用电动工具将非常危险。
- 维护电动工具。检查是否存在未对齐或移动部件纠绑、 零件破损以及任何其他可能会影响电动工具操作的情况。如果工具已损坏,请在使用前维修电动工具。许 多事故都是因电动工具未得到良好维修造成的。
- 保持切割工具锋利洁净。使用具有锋利切割边缘且经过适当维修的切割工具,较少出现纠结的情况且更易于控制。
- 请按照这些说明使用电动工具、附件和刀头等,同时 考虑工作环境以及要执行的作业。如果电动工具用于 非设计用途会导致危险。

#### 电池动力工具的使用和养护

- 只能使用制造商指定的充电器为电池充电。一种类型 电池组专用的充电器如果为其他类型电池组充电,可 能产生失火危险。
- 电动工具只能使用专门指定的电池组。使用任何其他 类型的电池组可能产生伤害和失火风险。
- 电池组不用时,使其远离其他金属物体,例如回形针、 硬币、钥匙、钉子、螺钉或其他金属小物品,以免接通 电池端子。电池端子短路可能引起烧伤或失火。
- 电池在滥用情况下可能喷出液体,避免接触这些液体。如果意外接触,用水冲净。如果液体接触眼睛,还应就医。电池喷出的液体可能产生刺激或灼伤。

#### 保养

 保养电动工具时,请联系具备相应资质的维修人员并 仅使用相同的更换零件。 这将确保电动工具的安全。

#### 高枝锯安全警告 - 个人安全

- 使用高枝锯时,使身体所有部位远离锯链。启动高枝锯之前,确保链锯未接触任何物体。一时疏忽便会导致您的衣服和身体部位卷入锯链中。
- 务必用右手握住高枝锯的后手柄,左手握住前手柄。 禁止调换左右手握住高枝锯,否则会增加人身伤害风险。
- 只能通过绝缘握紧面握住电动工具,因为锯链可能会接触隐藏的电线或自身的电源线。锯链接触带电电线可能使电动工具裸露的金属部分带电,导致操作员遭受电击。
- 不要在树上使用高枝锯。在树上使用高枝锯可能导致 人身伤害。
- 佩戴防护眼镜和听觉保护设备。另外建议穿戴对头、
  手、腿和脚等部位提供保护的防护装备。 合适的防护 服能够减少乱飞的碎屑或意外接触锯链而导致的人身伤害。
- 务必以稳定的姿势站立,只能在结实、安全和平坦的 表面使用高枝锯。易滑倒或者不稳定的表面(例如梯子)会使您失去平衡,或者无法控制高枝锯。

- 切割张紧的树枝时,当心树枝弹回。一旦木纤维中的 张力释放,树枝可能击中操作员,或者使高枝锯失控。
- 切割灌木和幼树时需要特别小心。细长树枝可能会缠住锯链、从而朝向您抽打或者拉动您失去平衡。
- 关闭高枝锯,通过前手柄携带,并使其远离身体。运 输和存放高枝锯时务必安装导板护板。正确搬运高枝 锯可降低意外接触锯链的风险。
- 按照说明书润滑机器、张紧链条和更换附件。 锯链张 紧或润滑不当可能产生制动效应或增加反冲风险。
- **保持手柄干燥清洁、无油脂。** 沾有油脂的手柄会打滑,造成链锯失控。
- 链锅只能用于锅切树枝。不能用于任何非预期用途。例如,不得将高枝锅用于锅切塑料、砖块或非木质建筑材料。高枝锅用干任何其他用途可能导致危险情况。
- 强烈建议新手在锯木架或支架上练习锯木。

### 反冲原因和防护措施

导板的前部或端头接触物体时可能产生反冲,锯切木材时卡住锯链也可能产生反冲。有时接触导板端头会突然产生反作用力,使导板朝向操作员反冲。沿着导板顶部卡住锯链可能使其迅速向后推向操作员。这些反作用会使高枝锯失控,可能导致严重的人身伤害。不要只依靠割灌锯自带的安全功能。高枝锯操作员应该采取多项防护措施,确保据枝作业不会出现事故和受伤。反冲是机器使用不当或操作程序不正确所致,通过正确采取以下安全措施可以予以避免。

- 用拇指和其他手指握住高枝锯手柄,双手紧握手柄。 正确调整身体和手臂的姿势,以防任何反冲。如果操 作员采取正确的预防措施,可以控制反冲作用力。切 勿松开高枝锯。
- 不要伸出太远,不要锯切肩部以上高度。这有助于防止意外接触端部,可以在意外情况下更好地控制高枝锯。

- 只能使用制造商指定的备用导板和锯链。不合适的备用导板和锯链可能引起锯链断裂、导板反冲。
- 遵从制造商提供的锯链修磨和维护说明。 減小深度规 高度会导致反冲增加。

#### 重要事项!

对机器执行任何维护之前,务必取下电池。

本机的使用可能会受到国家或地方法规的管制。请遵 守指定的法规。

应谨慎看护儿童,确保他们不会玩耍本机器。

将机器存放在儿童触及不到的位置。切勿让儿童或其 他未受过使用培训的人员使用或维修机器和/或电池。 当地法律可能会限制使用者的年龄。

绝不能使用曾对原规格进行任何改动的机器。

请使用个人防护装备。请参阅"个人防护装备"一节 的说明。

机器操作员必须确保作业过程中 15 米范围内无任何人 员或动物。

避免在不良天气下使用本机,例如雾天、雨天、强风、严寒等。极热天气可能使机器过热。

禁止使用有故障的机器。按照本手册中的说明进行安全检查、维护和保养。部分维护和保养措施必须由受过培训并有相应资质的专家进行。请参阅《维护》篇中的说明。

使用前应对机器进行全面检查。请参阅维护时间表。



警告!本机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。为了减少严重或致的性伤害风险,我们建议使用医疗植入体的人员在操作本机之前事先咨询其医生及医疗植入体制造商。



警告!切勿允许儿童使用或靠近机器。由于机器容易启动,儿童如果失于看管,可能会启动机器。这就有可能造成严重的人员伤亡。因此,机器在没有严格看护的情况下应断开电池。

### 个人防护装备

#### 重要事项!

长柄锯是一种危险工具!不小心或不正确使用会造成严重甚至致命伤害。阅读并且理解本《操作手册》的内容极其重要。

使用本机时,一定要使用经过批准的个人防护装备。 个人防护装备不能避免受伤,但当意外发生时,可降 低伤害程度。选择防护装备时,请向经销商查询。



警告!戴有听觉保护设备时,请留意警告信号或呼喊声。一旦引擎停机,便取下听觉保护设备。

#### 保护头盔和面罩

保护头盔(在有物体掉落风险的情况下)



#### 听觉保护设备

佩带听觉保护设备,尽量降低噪音。



#### 眼部防护装备

始终佩戴经检验合格的眼部保护设备。如果使用面罩,必须同时配戴经检验合格的护目镜。在美国,经检验合格的护目镜必须符合 ANSI Z87.1 标准;在欧盟国家/地区,必须符合 EN 166。





#### 手套

必要时应戴上手套,比如安装切割锯片时。



#### 靴子

穿上坚固的防滑靴或防滑鞋。



#### 裤子

穿上带链锯防护功能的工作裤。



#### 防护服

穿上用高强度纤维制成的衣物,避免穿着可能钩住小树枝 和分支的衣物。务必穿上布料结实的长裤。不要佩戴首 饰,不要穿短裤、凉鞋或者赤脚。将头发固定在肩部以 上。

#### 急救箱

附近应备有急救箱。



### 电池和电池充电器

本节介绍电池动力产品的电池及其充电器的安全事项。 只能为 Husqvarna 产品使用 Husqvarna 原装电池,只能 在 Husqvarna 提供的原装 QC 系列充电器中充电。电池 通过软件进行加密。

机器只能使用 Husqvarna 原装 BLi 电池。

#### 电池安全



Husqvarna 可充电 BLi 电池只能用作相关的 Husqvarna 无线机器的电源。电池不得用作其他设备的电源,以防造 成伤害。





警告!保护电池不受阳光直射、热量或明火的影响。如果将电池投入明火中,可能会发生爆炸。有烧伤和/或化学烧伤的危险。



警告!避免任何皮肤接触电池酸液。电池酸液可能会引起皮肤过敏、烧伤或腐蚀性伤害。如有电池酸液入眼,请勿揉搓,用大量清水冲洗眼睛至少 15 分钟。请就医。如果意外接触,必须用大量的水和肥皂清洗接触部位。



警告!切勿使电池端子接触钥匙、硬币、螺 丝或其他金属,否则可能使电池短路。切勿 将物体插入电池的排气孔内。

未使用的电池必须远离金属物品,如钉子、 硬币、首饰等。请勿尝试分解或粉碎电池

- 应在温度为 -10°C 至 40°C 的环境中使用电池。
- 请勿将电池暴露在微波或高压条件下。
- 切勿用水清洁电池或充电器。请参阅《维护》篇中的 说明。
- 将电池存放在儿童触及不到的位置。
- 保护电池免受雨水和潮湿条件的侵袭。

#### 电池充电器安全



只能使用 Husqvarna QC 充电器为 Husqvarna BLi 备用电池充电。





警告!务必遵守以下规定,尽量降低电击或 短路风险:

不得将任何异物插入充电器冷却槽中。

不要尝试拆解电池充电器。

不得将充电器端子接到金属物体, 否则会使 充电器短路。

使用经检验合格、完好无损的壁式插座。



警告!不要在腐蚀性或易燃性材料附近使用 电池充电器。不要盖住电池充电器。如果出 现冒烟或着火,拔出充电器插头。注意失火 危险。

- 定期检查充电器接线是否完好以及是否未开裂。
- 切勿拉住电源线拖动充电器,切勿拉动电源线拔出插头。
- 让所有电线和伸延电线远离水、油和锋利的边沿。确保电线不会被门、篱笆等夹住。否则会使物体带电。定期检查电源延长线,如有损坏应该更换。

#### 请勿使用:

 出现故障或损坏的充电器,以及出现故障、损坏或变 形的电池。



以下情形不宜充电:

- 电池充电器中装有非充电电池,也不能将非充电电池 用在机器中。
- 充电器在户外充电。
- 在下雨或在潮湿条件下。
- 在阳光直晒条件下。

只能在  $5^{\circ}$ C  $\sim$  40  $^{\circ}$ C 的环境温度条件下使用电池充电器。在通风良好、干燥无尘的工作环境中使用充电器。

### 机器安全设备

本节介绍机器的安全装备及其用途,并说明如何进行检查 和维修,以确保机器正常运转。请参阅《构造图示说明》 部分,可找到此种安全设备的正确位置。

如果机器维护不当或由非专业人士进行保养和/或维修, 机器的使用寿命或正常运行时间会缩短,发生意外的风险 会增加。欲知更多详情,请与最近的保养厂联络。

#### 重要事项!

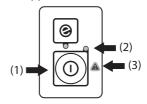
本机的保养和维修必须经过专门培训。对于本机的安全设备来说尤其如此。如果在检修过程中出现下述的故障, 应与保养厂联络。如果您购买我们的产品, 我们承诺提供专业的修理和保养。如果出售本机的零售商不是保养商, 应向他咨询离您最近的保养厂的地址。



警告!不得使用安全设备存在故障的机器。机器的安全设备必须按照本节说明进行检查和维护。如果您的机器未通过这些检查中的任何一项、请联系您的保养厂对其进行维修。

#### 控制面板

确保按住启停按钮 (1) 1 秒钟以上时启动或关闭机器。绿色指示灯 (2) 亮起或熄灭。



警告指示灯 (3) 闪烁和绿色指示灯 (2) 亮起可能表示:

- 无法达到全功率,同时会启动机器。松开开关扳机, 机器启动。
- 机器被阻塞。关闭机器。从机器上取下电池。抬起树枝的同时从切口中抽出高枝锯。
- 机器在高强度修剪时会过载。松开开关扳机,机器启动。

如果警告符号 (3) 闪烁,表示机器过热,机器将关闭。当机器恢复正常温度时,将再次准备就绪,可以启动它。 红色警告灯 (3) 恒亮表示需要维修。

### 开关扳机锁

开关扳机锁用于防止意外操作开关扳机。按住扳机锁 (1) 时(即握住手柄时),将会释放开关扳机 (2)。松开手柄后,开关扳机和开关扳机锁均会返回原位。这一动作由两个独立的回位弹簧控制。



当电源开关锁处于原始位置时,确保电源开关已锁止。



按下开关扳机,确保松开手后扳机返回原位。



检查电源开关和电源开关锁是否能自由移动,以及复位弹 簧能否正常工作。



请参阅"启动"一节的说明。启动机器,达到全功率。松开 开关扳机,检查切割锯片是否停止并保持不动。

### 切割锯片防护罩

务必使用针对所用切割锯片推荐的防护罩。请参阅"技术 参数"章节。



警告!严禁在未安装经检验合格的安全罩的 情况下操作切割锯片。请参阅"技术参数"章 节。安装不恰当规格或破损的安全罩会导致 严重的人身伤害。



警告!本机的显著特点是具有低振动负荷。 血液循环不佳的人受到过度振动时,可能会 导致循环系统或神经伤害。如果您因过度振 动而引起以下症状,请自行就医。这些症状 包集:麻木、失去知觉、麻刺、刺痛、疼 疾 疾 疾 症状通常出现在手指、双手或手腕上。

### 切割设备



本部分包含以下说明:如何达到最大清洁效率;以及如何 正确维护并选择使用正确的切割锯片类型,从而延长切割 锯片的使用寿命。

· 只能使用我们推荐的切割设备!



使锯链切割齿合理锐化!请按照我们的说明使用推荐的扁锉规。 受损锯链或锐化不足的锯链会增加事故风险。



• 保持恰当的刨齿间隙!按照我们的说明操作,并使用 推荐的深度规。 如果间隙过大会增加反冲风险。



• **使锯链适度张紧!** 如果锯链松弛,则会更容易弹出, 并增加对导板、锯链与驱动轮的磨损。



• **使切割设备保持充分润滑且维护得当**! 润滑不当的锯链 更容易断裂,并且增加对导板、锯链与驱动轮的磨损。





警告!不得使用安全设备存在故障的机器。 机器的安全设备必须按照本节说明进行检查 和维护。如果您的机器未通过这些检查中的 任何一项,请联系您的保养厂对其进行维



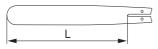
警告!务必取下电池,以防机器意外启动。 对机器进行任何维护之前,确保切割锯片完 全停止。

### 导板和锯链规格

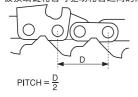
若您机器随附的切割锯片因出现磨损或损坏而必须更换时,只能安装我们推荐的导板类型和锯链。

#### 导板

长度(英寸/厘米)



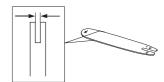
锯链节距(英寸)。锯链驱动链接的间距必须符合导板顶端链轮齿与驱动轮齿之间的间距。



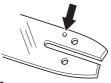
 驱动链接的数量。驱动链接的数量取决于导板长度、 锯链节距及导板顶端链轮齿数。



 导板槽宽度(英寸/毫米)。导板槽必须符合锯链驱动 链接的宽度。

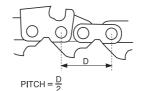


润滑孔和锯链张紧器孔。

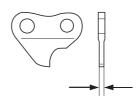


#### 锯链

• 锯链节距(英寸)。(三个驱动链接之间的距离除以 二。)



• 驱动链接宽度(毫米/英寸)



• 驱动链接的数量。



#### 锐化锯链与调节刨齿间隙



警告!锯链严重磨尖会增加反弹危险!

#### 有关锐化切割齿的一般信息







- 不得使用钝化锯链。当锯链钝化时,您必须施加更大 压力使导板通过木头,这样木片将会非常小。如果锯 链严重钝化,那么锯链无法切割任何木片。只会切割 成木粉。
- 锋利的锯链会很容易地锯过木头,并产生又长又厚的
- 锯链的切割部分称为切割链,由一个切割齿(A)和刨齿边(B)构成。切割深度由两者之间的高度差确定。

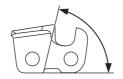


- 当您打磨切割齿时,需要谨记四个重要因素。
- 锉削角





- 切割角



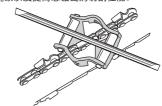
- 锉刀位置



- 圆形锉刀直径



如果不使用适合的设备,则很难正确锐化锯链。我们建议 您使用我们提供的扁锉规。这将有助于最大限度减少反冲 现象以及提高您锯链的切割性能。





警告!不遵循锐化说明进行操作将会极大地 增加反冲风险。

#### 锐化切割齿





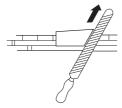


要锐化切割齿、您需要使用一只圆形锉刀和一个扁锉规。

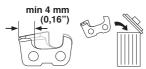


检查锯链张紧是否适度。松驰的锯链会侧向移动,这样会增加适度锐化的难度。

务必由内向外锉销切割齿。减小回程压力。先打磨导板其中一侧的切割齿。然后翻转链锯,从另一侧打磨剩余的切割齿。



 将所有切割齿锉削为相同长度。当切割齿长度短至4 毫米(5/32"英寸)时,锯链已磨损,应进行更换。



设置刨齿间隙的一般建议





在锐化切割齿的时候,就会减小刨齿间隙(也就是切割深度)。为了保持最佳锯切性能,您必须将刨齿边缘锉削至建议高度。



在反冲较小的切割链上、刨齿前缘为圆形。在调整耙机间隙时保持此圆角或斜角是非常重要的。



 我们建议您使用我们的深度规确保有正确的间隙,并 在刨齿边缘做出合适的斜角。





警告!如果刨齿间隙过大,则反冲危险会增 加!

#### 设置刨齿间隙







- 设置耙机间隙之前,应先重新磨锐切割齿。 我们建议您锐化三次锯链之后就要调整一下刨齿间 隙。注意!此建议假设切割齿的长度未过分减小。
- 要调整创齿间隙,您需要一把扁锉和一个深度规。



- 将深度规置干创齿边缘。
- 将锉刀置于凸出深度规的边缘部分之上,将多余部分 锉掉。如果您在深度规上方拉动锉刀时不再感觉到阻力,则表明达到了合适的间隙。



#### 张紧锯链



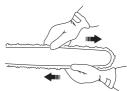




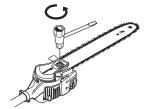


警告!松弛的锯链有可能脱落,会导致严重 甚至致命伤害。

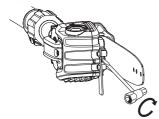
- 使用锯链的次数越多,链锯会变得越长。因此必须定期调节锯链将其收紧。
- 每次加油时请检查锯链张紧度。注意!新锯链具有磨合期,在此期间您应更加频繁地检查张紧度。
- 将锯链尽可能张紧,但不要太紧以至于无法轻松地用 手转向。



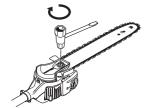
- 拧松导板螺母。



- 用万用扳手顺时针转动锯链张紧螺丝,收紧锯链。使锯链张紧直至其不会从导板底部下垂。



- 用万用扳手上紧导板螺母。检查锯链是否能轻松地用 手转动。



#### 润滑切割设备



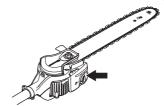
警告!如果对切割设备润滑不当,可能导致 锯链卡住,从而造成严重的甚至是致命的伤 害。

#### 锯链油

- 锯链油必须能够很好地附着在锯链上,并且无论是炎 热的夏季还是寒冷的冬季均能够保持其流动特性。
- 作为链锯生产商,我们已经开发出一种基于植物油的、可生物降解的最佳锯链油。我们建议使用我们自产的锯链油,确保最大限度延长锯链使用寿命以及减小对环境的破坏程度。
- 如果买不到我们生产的锯链油,则建议使用标准型锯链油。
- 若某些区域无法获得专用于锯链润滑的油,可使用一般 EP 90 变速箱油。
- 不得使用废油! 这会对您自身、机器以及环境产生危害。

#### 添加锯链油

每隔一小时或者电池没电时添加一次锯链油



#### 检查锯链润滑

每次加油时请检查锯链润滑情况。使导板顶端朝向大约20厘米(8英寸)以外的浅色表面。在1分钟之后(流至油门3/4处),您将会看到在浅色表面上有一条醒目的油线。



若润滑系统不工作. 应该:

• 检查导板内的油道是否堵塞。必要时清洁。



- 检查齿轮箱内的油道是否干净。必要时清洁。
- 检查导板顶端链轮能否自由转动。如果在进行上述检查之后锯链润滑系统依旧不工作,请与保养厂联系。



### 检查切割设备的磨损度

#### 锯链

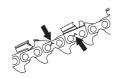






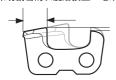
每天检查锯链是否出现了下列情况:

- 铆钉与链接内出现明显裂缝。
- 锯链僵硬。
- 铆钉与链接严重磨损。



我们建议您将现有锯链与新锯链进行比较,从而确定现有 锯链的磨损程度。

如果切割齿的长度磨损至4毫米,则必须更换锯链。



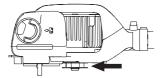
#### 锯链驱动链轮







定期检查驱动链轮的磨损程度。如果磨损情况过于严重, 请更换。



#### 导板





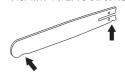


#### 定期检查:

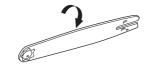
• 导板边缘是否存在毛刺。必要时使用锉刀将其去除。



- 导板是否异常磨损,或在刀轴上前后转动量是否异常。必要时更换导板。
- 导板顶端是否不均匀或磨损严重。如果导板顶端底部 出现凹陷,则是由于使用松弛的锯链所致。



· 为了延长导板的使用寿命, 您应当每天进行翻转。





警告!切割锯片发生故障,可能增加发生意 外的风险。

### 组装

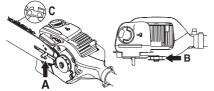
### 安装导板与锯链







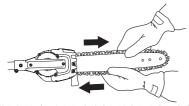
- 旋下导板螺母,卸下防护盖板。
- 将导板安装在导板螺栓上。将导板置于最后面的位置。将锯链安装到驱动轮上,并将其放入导板槽内。 从导板的顶部边缘开始。
- 确保切割链边缘在导板顶部边缘上面朝前方。
- 安装防护罩,将锯链调节器钉(A)插入导板的孔内。 检查锯链的驱动链接是否正确安装在驱动链轮(B) 上,以及锯链是否正确位于导板(C)槽内。手动上紧导板螺母。



 用万用扳手顺时针转动锯链张紧螺丝,收紧锯链。使 锯链张紧直至其不会从导板底部下垂。



 锯链不会从导板底部下垂但依然可以轻松用手转动, 此时锯链的张紧度刚好。支撑导板顶端,同时用万用 扳手上紧轮杆螺母。



安装新锯链时,必须经常检查锯链张紧度直至完成磨合。 定期检查锯链张紧度。张紧度正确的锯链可确保良好的切 割性能与耐用性。

## 旋转锯切头







拧松锁定螺丝。



转动锯切头90°,用螺丝固定。



## 安装树枝钩

用两个螺丝安装树枝护钩。



## 拆下防冲击罩

• 拧下螺丝,拆下防冲击罩。



用螺丝装上防冲击罩。

## 组装

## 调整背带





请务必用皮带控制机器,从而在最大程度上控制机器,减少手臂和背部疲劳。

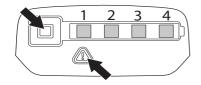
- 安装背带。
- 将背带挂到钩环上。
- 调节背带的长度,以便支撑钩大约与您的右髋平行。



## 电池处理

### 电池

指示灯显示电池电量以及电池是否出现任何问题。机器关闭后,或者按下电池指示灯按钮之后,电池电量将显示5秒钟。出现错误时,电池上的警告符号将亮起。请参阅故障代码。



| 指示灯                       | 电池状态           |
|---------------------------|----------------|
| 所有指示灯亮起                   | 充满电 (75-100%)。 |
| LED 1、LED 2、<br>LED 3 亮起。 | 电池充电至 50%-75%。 |
| LED 1、LED 2 亮起。           | 电池充电至 25%-50%。 |
| LED 1 亮起。                 | 电池充电至 0%-25%。  |
| LED 1 闪烁。                 | 电池没电。给电池充电。    |

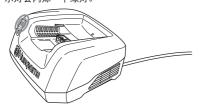
## 电池充电器



警告!存在电击和短路风险。使用经检验合格、完好无损的壁式插座。确保电源线未损坏。如果电源线有任何损坏迹象,应予更换。

### 连接电池充电器

将充电器连接至具有标牌上规定的电压和频率的电源。将电源插头插在接地插座中。电池充电器上的指示灯会闪烁一下绿灯。



 电池温度超过50°C时将不会充电。此时电池充电器 将主动冷却电池。

### 将电池连接电池充电器。

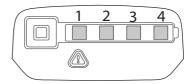
定期检查电池和充电器是否完好无损。请参阅《维护》篇 中的说明。

首次使用电池时必须先为其充电。电池在交付时仅充满了 30%的电量。

将电池放入充电器中。确保电池与电池充电器正确连接。



- 当电池与电池充电器正确连接后,充电器上的绿色充电指示灯将会亮起。
- 当所有指示灯亮起时,电池充满电。



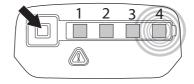
- 拔出插头。不要猛拉电源线将其从壁式插座中拔出。
- 从电池充电器中取出电池。

请参阅单独手册以了解如何为背负式电池充电。

### 充电状态

锂离子电池可以在任何电量水平下充电。无论电池的电量 是多少,都可以开始或取消充电过程。电池不会受损。充 满电的电池即使留在充电器中也不会损失电量。

电池温度超过 50°C 时将不会充电。



## 电池处理

| 指示灯                             | 充电状态                 |
|---------------------------------|----------------------|
| LED 1 闪烁。                       | 电池充电至 0%-25%。        |
| LED 1 亮起, LED 2 闪烁。             | 电池充电至 25%-50%。       |
| LED 1、LED 2 亮起,<br>LED 3 闪烁。    | 电池充电至 50%-75%。       |
| LED1、LED2、LED3<br>亮起,LED4闪烁。    | 电池充电至 75%-100%       |
| LED 1、LED 2、LED 3、<br>LED 4 亮起。 | 当所有指示灯亮起时,<br>电池充满电。 |

## 运输及存放





- 机器所含的锂离子电池受危险品法律的管制。对于由 第三方、运输代理等进行商业运输时,必须遵守包装 和标签方面的特殊要求。
- 准备待运物品时,需要咨询危险品专家。具体请遵从 国家法规。
- 用胶布封住或用其他材料遮住裸露的触点,并将电池 牢固固定在包装内。
- 运输期间将机器固定好。
- 进行存放或运输之前务必取下电池。
- 电池和电池充电器的存放位置应干燥无霜。
- 存放期间确保电池未连接到机器,以免出现事故。
- 不要将电池存放在容易积聚静电的地方。不要在金属 盒中存放电池。
- 电池存放温度应介于  $5\,^{\circ}\text{C}\sim25\,^{\circ}\text{C}$  之间,并且必须避免阳光直晒。
- 电池充电器存放温度应介于5°C~45°C之间,并且必须避免阳光直晒。
- 确保电池在长期存放之前充电至 30% 50% 电量。
- 电池充电器只能存放于密闭干燥的位置。
- 确保电池和充电器分开存放。请将本机存放在可以锁 定的区域,以免儿童或未授权人员接触。
- 在长时间存放之前,确保清洁机器并且进行全面保养。
- 存放和运输时,必须始终使用运输护罩。

## 电池、电池充电器和机器的废弃处理

本产品或其包装上的符号表示本产品不能作为生活垃圾处理。必须将其送交相应的回收站以回收利用电气和电子设备。

对本产品进行不当的废物管理可能会对环境和人身造成负 面影响,请确保正确处理本产品,避免发生此类问题。有 关回收本产品的详细信息,请与当地相关管理部门、生活 垃圾服务机构或销售本产品的商店联系。



## 启动与停止

### 启动前检查









- 检查电机是否有污物和裂纹。使用刷子清除引擎上的 草料和树叶。应在必要时佩戴手套。
- 检查锯切头是否完全装到刀轴上。
- 检查机器是否正常运作。检查并确认所有螺母和螺丝都已上紧。
- 确保锯切头没有损坏和裂痕。如果锯切头受到碰撞或 有裂痕,请予以更换。
- 切勿在未安装防护罩或防护罩有缺陷的情况下使用机器。
- 启动机器前,必须正确安装好所有的盖,并且不得有 损坏。
- 仅将机器用于指定的用途。

### 连接电池和机器

注意!

使用 Husqvarna BLi 电池时,电池容量不同,锯切性能也会有所不同。

确保使用完全充满电的电池。机器只能使用 Husqvarna 原装电池。请参阅技术参数。

将电池插入机器中。电池应该轻松滑入机器的电池座中。不能轻松滑入说明插入不当。听到卡嗒声表示电池锁定到位。确保电池正确装入机器中。



### 启动与停止





警告!确定没有非工作人员在现场。否则会造成严重的人身伤害。安全距离为 15 米。

#### 启动

启动机器。按住启动按钮 1 秒钟以上,直到绿色 LED 亮起。



使用开关扳机控制速度。

#### 注意!

启动高枝锯,全开油门。松开油门控制,检查锯链是否停止并保持静止不动。

#### 停止

松开开关扳机或开关扳机锁,按下停止按钮,使机器停机。 按下两个释放按钮,从机器上拉出电池。



重要事项!务必取下电池、以防机器意外启动。

### 操作方法

### 一般工作须知

#### 重要事项!

本节内容专门介绍了使用长柄锯时应注意的基本安全 事项。

当您遇到任何情况,不知如何继续时,请咨询专家。 与您的经销商或保养厂联系。

避免任何超出您能力范围的使用。



警告!这两种情况均会造成严重的人身伤 害。请仔细阅读一般安全须知。了解如何使 用机器。



警告!切割工具。发动机关闭之前,切勿触 摸该工具。



警告!导板端头接触固定物体时,机器会猛 地甩向一侧。这种现象称为反冲。反冲力很 大,能将机器和/或操作员推向任何方向, 并有可能使机器失控。避免使用导板端头进 行锯切。

### SavE 模式

本机带有省电功能 (savE)。按下鍵盘上的 savE 键可启用 该功能。启用 savE 功能之后,锯链的速度和电机输出降 低,因而机器的运转时间将会延长。



#### 基本安全守则





- 1 环顾四周:
- 确定没有人、动物或其他物品会影响到您操控动力切 割机。
- 要确保人员、动物等不会接触切割锯片或切割锯片抛出的松散物体。
- 小心!如果发生事故时无法求救,请勿使用本机。
- 2 避免在不良的天气情况下使用本机。例如:浓雾、暴雨、强风或是严寒等。在天气不佳的情况下工作容易令人感到疲倦,更可能造成危险的状况,例如湿滑的地面和不可预测伐木方向等。
- 3 感到疲劳、身体生病、饮酒后或服用了影响视力、判断力或协调能力的药物时请勿操作本机。
- 4 检查作业区。移除所有可能被抛出或缠绕切割锯片的 松散物体,如石块、碎玻璃、钉子、钢丝、线绳等。
- 5 确保您可以安全地移动与站立。检查您的周围区域是 否存在障碍物(树根、岩石、树枝、沟渠等),以免 您突然移动。在倾斜地面上工作时,要特别小心。
- 6 切割张紧的树木时应格外当心。在切割前后,张紧树木有可能重新弹回其正常位置。如果您处于不正确位置或在错误位置切割,那么树木很有可能会将您或机器击中,使您失去控制。这两种情况均会造成严重的人身伤害。



- 7 请保持平衡并找到牢固的立足处。
- 8 使用背带支撑机器重量,以便更容易操作机器。
- 9 务必用双手扶住机器。将机器靠在身体右侧。



- 10 关闭引擎后再移动到其它区域。无论距离多远,在搬运或运输设备之前都应安装运输防护罩。
- 11 切勿在引擎运转的情况下放下机器,除非是放在您可以清楚看到的位置。

### 操作方法



警告!未经授权的人员不得靠近。保持儿 童、动物、旁观者和帮忙者在 15 米安全区以 外。如有人靠近,立即停止机器。转动机器 之前务必先查看身后,确保安全区内无人。

如果机器在温度低于 -10° 的条件下工作,开始工作之前必须在暖和场所存放本机和电池至少 24 小时。

### 树干打枝



警告!干万不要站在正在切割的树枝正下 方。这会造成重伤甚或人员死亡。

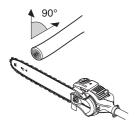


警告!在架空电力线路附近工作时,请遵守适用的安全规则。



警告!本机并非电绝缘。如果机器触碰到或接近高压电线,会造成死亡或严重人身伤亡。电流会通过电弧从一个位置张升丰定流压。电流会通过电弧从一个位置张3。电压越高,电流较变距离越大。电点对场体传播,尤其是潮湿的物体。机器与高压电线和/或其它触及电线的物体之间务必至少保持10米的距离。如果您必须要在少于该安全距离的位置作业,请务必与相关的电力公司联系,确保在作业开始之前关闭电源。

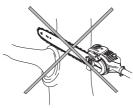
- 靠近架空电线作业时要特别注意。掉落的树枝可能导致短路。
- 选择自身位置时,尽可能保证选择能以正确角度切割树枝的位置。



 切割较大的树枝时,分成多段,这样可以控制树枝的 掉落位置。另外,请注意掉落的树枝在触地后可能弹 向操作人员。



 千万不要切割树枝根部的突起部位,因为这样会减缓 树木恢复的速度,并且会增加真菌侵害的危险!



 在切割期间,可使用切割头部底座上的停止装置提供 支持。这有助于防止切割锯片"跳"到树枝上。



先在树枝下方切割出切口,然后再切断整个树枝。这样可以防止撕扯树皮,因为树皮被撕扯后会减缓树木的恢复速度,对树木造成永久损伤。切割深度不得超过树枝厚度的 1/3,以免卡塞。从树枝中拔出切割锯片时,保持链锯运转,以免锯片卡塞。



确保站立位置稳固,以免工作时遇到树枝、石头和大树等妨碍。



警告!切勿在不能完全看见切割锯片的情况 下打开油门。

### 维护

### 检查和维护

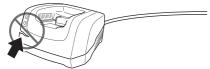




警告!对机器执行任何维护之前,务必取下 申油。

重要事项!切勿用水清洁电池或充电器。强效清洁剂可能损坏塑料。

本机的保养和维修必须经过专门培训。对于本机的安全设备来说尤其如此。如果在检修过程中出现下述的故障,应与保养厂联络。如果您购买我们的产品,我们承诺提供专业的修理和保养。如果出售本机的零售商不是保养商,应向他咨询离您最近的保养厂的地址。请仅使用原厂零件。



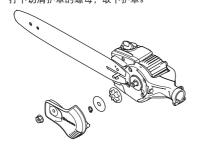
定期检查电池和充电器是否完好无损。



#### 更换锯链驱动齿轮

如果很不确定如何更换驱动齿轮,必须首先联系零售商以 获得帮助。

• 拧下切屑护罩的螺母,取下护罩。



- 拆下用干固定垫片和锯链驱动齿轮的卡环。
- 取下垫片。
- 拆下锯链驱动齿轮,并使用新齿轮进行更换。

#### 清洁

- 机器使用完毕后需要清洁。
- 用刷子清洁油箱透气阀。
- 用刷子清洁切屑护罩下方。
- 如果机器上的电池接头变脏,用压缩空气吹扫,或用软刷清洁。
- 确保电池和充电器保持清洁,将电池放入充电器之 前,始终保持电池和充电器的端子清洁干燥。



- 保持电池导轨清洁。
- 用清洁的干布擦净塑料部件。

## 维护

## 故障检修计划表

### 键盘

通过键盘排除故障。

| 控制面板       | 可能的故障                                  | 可行操作           |  |
|------------|--|----------------|--|
| 绿色启动指示灯闪烁。 | 电池电压低。                                 | 给电池充电          |  |
|            | 同时按下了开关扳机和启动按钮。                        | 松开开关扳机,机器启动。   |  |
| 错误指示灯闪烁。   | 过载。                                    | 锯链卡住。          |  |
|            | 12100000000000000000000000000000000000 | 从机器上取下电池。释放锯链。 |  |
|            | 偏离工作温度。                                | 使机器冷却。         |  |
| 机器无法启动     | 电池接头变脏。        用压缩空气或软刷清洁              |                |  |
| 错误指示灯亮起红灯。 | 保养                                     | 请联系您的保养厂。      |  |

在充电期间排除电池和/或电池充电器的故障。

### 电池

| 指示灯                 | 可能的故障         | 可行操作                           |
|---------------------|---------------|--------------------------------|
| 绿色启动指示灯闪烁。          | 电池电压低。        | 给电池充电。                         |
|                     | 电池放完电。        | 给电池充电。                         |
| (# )0  6 = 1= >= 15 | 偏离工作温度。       | 应在温度为 -10 °C 至 40 °C 的环境中使用电池。 |
| 错误指示灯闪烁<br>         | 过电压。          | 检查电源电压是否与机器标牌上的电<br>压一致。       |
|                     |               | 从电池充电器中取出电池。                   |
| 错误指示灯亮起             | 电池电压差过大 (1V)。 | 请联系您的保养厂。                      |

## 电池充电器

| 指示灯     | 可能的故障   | 可行操作                       |
|---------|---------|----------------------------|
| 错误指示灯闪烁 | 偏离工作温度。 | 只能在5°C~40°C环境温度条件下使用电池充电器。 |
| 错误指示灯亮起 |         | 请联系您的保养厂。                  |

## 维护

## 维护时间表





警告!对机器执行任何维护之前,务必取下 电池。

以下是必须对本机进行的维修事项的列表。大多数的维护项目已在"维护"一节中进行说明。用户只能进行本《操作手册》中所述的保养和维修工作。其他的作业必须由授权的保养厂进行。

| 维护                                     | 日常维护项目                                | 每周维护项目 | 每月维护项目 |
|--|---------------------------------------|--------|--------|
| 用干净的干布清洁机器外部。不能用水清洁。                   | Х                                     |        |        |
| 保持手柄干燥清洁、无油脂。                          | Х                                     |        |        |
| 确保启停按钮正常、无损。                           | Х                                     |        |        |
| 检查所有控件是否未受损并且工作正常。                     | Х                                     |        |        |
| 确保开关扳机锁和开关扳机的安全功能正常。                   | Х                                     |        |        |
| 确保切屑护罩没有损坏和裂痕。如果防护罩受到碰撞或有裂痕,<br>请予以更换。 | Х                                     |        |        |
| 检查螺母和螺丝是否上紧。                           | Х                                     |        |        |
| 检查电池是否完好。                              | Х                                     |        |        |
| 检查电池的电量。                               | Х                                     |        |        |
| 检查电池释放按钮是否有效,能否将电池锁入机器中。               | X                                     |        |        |
| 检查电池充电器是否完好无损且工作正常。                    | X                                     |        |        |
| 清洁油箱透气阀                                | Х                                     |        |        |
| 确保所有接头、连接处和电缆完好且没有灰尘。                  |                                       | Х      |        |
| 清洁切屑护罩                                 |                                       | Х      |        |
| 检查电池与机器之间的连接以及电池与电池充电器之间的连接。           |                                       |        | Х      |
| 检查锯切头是否未损坏。更换损坏的锯切头。                   | 锯切头的所有保养工作必须由授权的 Husqvarna<br>经销商来完成。 |        |        |
| 检查驱动链轮的状况。                             | 使用约 100 小时之后或者轴系过大时,更换锯链驱<br>动齿轮。     |        |        |

## 技术参数

## 技术参数

短刀轴,前/后手柄

|  | 536LiP4      | 536LiPT5     |
|--|--------------|--------------|
| 电机   |              |              |
| 电机类型   | BLDC(无刷型)36V | BLDC(无刷型)36V |
| 链速, m/s  |              |              |
| 1/4  | 18           | 18           |
| 机油箱容量,L/cm³  | 0.15         | 0.15         |
| 重量   |              |              |
| 重量(不含电池),kg  | 3.4          | 5            |
| 重量(含电池),kg   | 4.6          | 6.2          |
| BLi150   |              |              |
| 电池工作时间   |              |              |
| 电池最大使用时间(启用 SavE 功能),分钟                                      | 60           | 60           |
| BLi150   |              |              |
| 电池最大使用时间(启用 SavE 功能),分钟                                      | 约6小时         |              |
| BLi940x  |              |              |
| 噪声级  |              |              |
| (参阅注释 1)   |              |              |
| 操作员耳旁等效声压级根据 EN ISO 22868 测得的最小值/最大值,单位为dB(A):               | 88           | 83           |
| 振动程度   |              |              |
| (参阅注释 2)   |              |              |
| 手柄等效振动水平 (a <sub>hv,eq</sub> ) 根据 EN ISO 22867 测量得出,单位为 m/s² |              |              |
| 伸长刀轴,前/后手柄   | 1.0/0.9      | 1.0/1.2      |

1.4/1.2

驱动时间和温度按照 3 秒运行和 15 秒怠速的循环在空载情况下测得。 机器只能使用 Husqvarna 原装 BLi 电池。

| 指定 BLi 电池允许使用的充电器。     |         |         |       |  |  |  |
|------------------------|---------|---------|-------|--|--|--|
| 电池充电器 QC330 QC80 QC80F |         |         |       |  |  |  |
| 电源电压 (V)               | 100-240 | 100-240 | 10-15 |  |  |  |
| 频率 (Hz)                | 50-60   | 50-60   | 50-60 |  |  |  |
| 功率 (W) 330 100 95      |         |         |       |  |  |  |

注 1: 本机的等效声压级的报告数据中具有一个 1 dB (A) 的典型统计离差(标准偏差)。

注释 2: 等效振级的报告数据中具有一个 2 m/s² 的典型统计离差(标准偏差)。

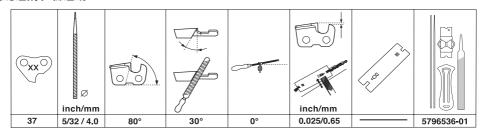
## 技术参数

### 导板和锯链组合

下列切割附件批准用于 Husqvarna 536LiP4 和 536LiPT5 型号。A318 导板仅适用于 536LiP4 和 536LiPT5。

| 以下组合均已获得 CE 批准认证。 |         |         |               |            |
|-------------------|---------|---------|---------------|------------|
| 导板锯链              |         |         |               |            |
| 长度 (in)           | 节距 (in) | 量规 (mm) | 类型            | 长度,传动杆(编号) |
| 10                | 1/4     | 1.3     | Husqvarna H00 | 58         |
| 12                | 1/4     | 1.3     | Husqvarna H00 | 64         |

#### 锯链锉削和扁锉规



### 欧盟一致性声明(仅适用于欧洲)

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Sweden, 电话: +46-36-146500, 谨此声明: 序列号自 2016 年(年份及随后序列号明确标注在铭牌上)开始的电池动力链式清理锯 Husqvarna 536LiP4 和 536LiPT5 符合以下欧洲理事会指令:

- 2006 年 5 月 17 日发布的"关于机械"的指令 2006/42/EC。
- 2014 年 2 月 26 日发布的"关于电磁兼容性"的指令 2014/30/EU。

适用标准如下:

EN 60745-1 、EN 60335-1 、EN ISO 11680-1:2011 、EN 60335-2-29 、EN 62133:2011

SMP Svensk Maskinprovning AB(地址: Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden)已按照机械指令 (2006/42/EC) 中 第 12 条第 3b 款进行了 EC 型式检验。

Intertek Semko AB(地址: Box 1103, SE-164 22 Kista, Sweden)已代表 Husqvarna AB 进行了自愿性型式检验。 Huskvarna 2016 年 1 月 1 日

开发经理 Lars Roos(Husqvarna AB 授权负责技术文件的代表)

1140199-73

