

Használati utasítás
Návod k použití

Instrukcja obsługi
Návod na obsluhu

436LiB 536LiB 536LiBX



Olvassa el figyelmesen a használati utasítást, és győződjön meg róla, hogy megértette azt, mielőtt a gépet használatba veszi.

Przed przystąpieniem do pracy maszyną prosimy dokładnie i ze zrozumieniem zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji.

Než začnete stroj používat, prostudujte si, prosím, pečlivě návod k použití a ubezpečte se, že jste dokonale pochopili pokyny v něm uvedené.

Prosím, prečítajte si pozorne tento návod na obsluhu a presvedčte sa, či pokynom pred používaním stroja rozumiете.

HU (2-22)

PL (23-44)

CZ (45-65)

SK (66-86)

A SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA

A gépen látható szimbólumok:

Az eredeti svéd kezelési útmutató fordítása.

VIGYÁZAT! A fűvókészülék veszélyes lehet! Óvatlan vagy helytelen használatuk a kezelő vagy más személyek súlyos sérülését, illetve halálos balesetét is okozhatja. Rendkívül fontos, hogy Ön végigolvasa a használati útmutatót és megértse annak tartalmát. Olvassa el figyelmesen a használati utasítást, és győződjön meg róla, hogy megértette azt, mielőtt a gépet használatba veszi.

Viseljen mindig:

- Jóváhagyott hallásvédőt
- Jóváhagyott szemvédők

Por veszélye esetén porvédő maszkot kell viselni.

Ez a termék megfelel a CE-normák követelményeinek.

A lombfúvó kezelője ügyeljen arra, hogy se ember, se állat ne jöjjön közelebb 15 m-nél. Ha ugyanazon a munkaterületen többen is dolgoznak, legalább 15 méteres biztonsági távolságot kell tartani.

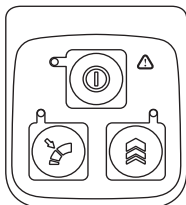
A lombfúvó nagy erővel fújhat ki tárgyakat, melyek visszapatthanak. Ez a javasolt biztonsági felszerelés használatának mellőzése esetén súlyos megsérülést okozhat.

A terméken vagy a csomagoláson található szimbólum azt jelzi, hogy ezt a terméket nem szabad a háztartási hulladék közé helyezni. A leselejtezett terméket le kell adni a megfelelő újrahasznosítási létesítményben. (Kizárólag Európára vonatkozik)

Egyenáram.

Billentyűzet

- Aktiváló-deaktiváló gomb
- Gázkarbeállító
- A légáramlás ideiglenes növelése: Boost-funkció"
- Figyelmeztető jelzések



A környezet szennyezése az Európai Gazdasági Közösség direktívája szerint. A gép zajkibocsátása a Műszaki adatok című fejezetben és a címkén szerepel.



Szimbólumok az akkumulátoron, illetve az akkumulátortöltő készüléken:

A leselejtezett terméket le kell adni a megfelelő újrahasznosítási létesítményben. (Kizárólag Európára vonatkozik)



Meghibásodásbiztos transzformátor



A töltőkészüléket beltéren kell használni és tárolni.



Kettős szigetelés



A gépen szereplő többi jel/címke egyes piacok specifikus vizsgáztatási követelményeire vonatkozik.

A használati utasításban található szimbólumok:

A gép a főkapcsoló gombbal kapcsolható be és ki. Mindig vegye ki az akkumulátort annak biztosítására, hogy a gép ne indulhasson be véletlenül.



Használjon mindig megfelelő védőkesztyűt.



Rendszeres tisztítás szükséges.

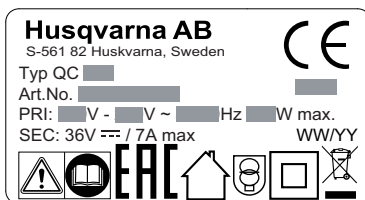
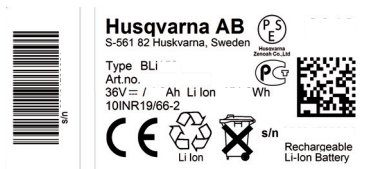
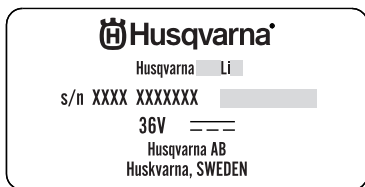
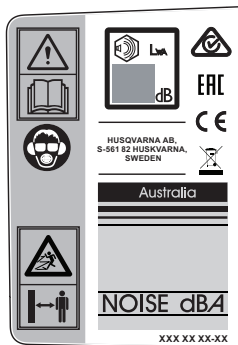


Vegye ki az akkumulátort. **FONTOS!** Mindig vegye ki az akkumulátort annak biztosítására, hogy a gép ne indulhasson be véletlenül.



A SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA

A következő szimbólumok és címkék szerepelnek a fűvókészüléken, az akkumulátoron és az akkumulátortöltőn:



TARTALOMJEGYZÉK

Tartalomjegyzék

A SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA

A gépen látható szimbólumok:	2
Szimbólumok az akkumulátoron, illetve az akkumulátortöltő készüléken:	2
A használati utasításban található szimbólumok:	2

TARTALOMJEGYZÉK

Tartalomjegyzék	4
Indítás előtt a következőkre ügyeljen:	4

BEVEZETÉS

Tisztelt vásárlónk!	5
---------------------------	---

MI MICSODA?

Mi micsoda?	6
-------------------	---

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

A szerszámmal kapcsolatos általános biztonsági figyelmeztetések	7
Személyi védőfelszerelés	8
Akkumulátor és akkumulátortöltő készülék	8
A gép biztonsági felszerelése	10

ÖSSZESZERELÉS

A fúvókészülék összeszerelése	11
A tartósíj beállítása	11

AZ AKKUMULÁTOR KEZELÉSE

Akkumulátor	12
Akkumulátortöltő	12
Szállítás és tárolás	13
Az akkumulátor, az akkumulátortöltő készülék és a gép mint hulladék	13

BEINDÍTÁS ÉS LEÁLLÍTÁS

Indítás előtti ellenőrzés	14
Csatlakoztassa az akkumulátort a géphez.	14
Beindítás és leállítás	14

MUNKATECHNIKA

Általános munkavédelmi utasítások	16
---	----

KARBANTARTÁS

Ellenőrzés és karbantartás	18
Hibakeresési séma	19
Karbantartási séma	20

MŰSZAKI ADATOK

Műszaki adatok	21
Termékazonossági EGK -bizonyítvány	22

Indítás előtt a következőkre ügyeljen:

Olvassa el figyelmesen a használati utasítást.



VIGYÁZAT! Hosszú távon a tartós zajártalom maradandó halláskárosodást okozhat. Ezért mindig használjon megfelelő zaj elleni fülvédőt.



VIGYÁZAT! A gép eredeti kivitelezésén a gyártó cég engedélye nélkül semmilyen módosítást sem szabad végezni. Használjon mindig eredeti pótalkatrészeket. Nem engedélyezett módosítások és/vagy pótalkatrészek komoly sérülésekhez vagy halálos balesetekhez vezethetnek.



VIGYÁZAT! A lombfúvó vigyázatlan vagy helytelen használat esetén veszélyes szerszám lehet, amely komoly, sőt halálos sérüléseket is okozhat. Rendkívül fontos, hogy elolvassa és megértse ezt a használati útmutatót.

A Husqvarna AB folyamatosan dolgozik termékei továbbfejlesztésén, és ezért fenntartja a jogot arra, hogy többek között a termékek formáján és külsején előzetes tájékoztatás nélkül változtasson.

A gép kizárólag pázsiton, ösvényen, aszfaltúton és hasonló felületeken végzett lombfúvásra alkalmas.

BEVEZETÉS

Tisztelt vásárlónk!

Gratulálunk most vásárolt Husqvarna-termékéhez! A Husqvarna története egészen 1689-ra nyúlik vissza, amikor XI. Karl király a Huskvarna folyó partján gyárat építtetett muskétagyártás céljából. A gyárat a Huskvarna folyó partján elhelyezni logikus volt, mivel a folyót vízenergia termelésre használták és ennek következtében vízerőműként működött. A Husqvarna gyár több mint 300 éves fennállása során számtalan termék készült, a fafűtéses tűzhelyektől kezdve modern konyhaberendezésekig, varrógépekig, kerékpárokig, motorkerékpárokig, stb. 1956-ban készült el az első motoros fűnyíró, amelyet 1959-ben a motorfűrész követett. A Husqvarna ma ezen a területen működik.

A Husqvarna ma a világ egyik vezető, a minőséget és a teljesítményt előtérbe helyező gyártója az erdészeti és kerti termékek területén. A vállalat üzleti célkitűzése motor meghajtású termékek kifejlesztése, gyártása és marketingje az erdészeti és kerti felhasználás, valamint az építőipar számára. A Husqvarna célja továbbá, hogy ergonómia, felhasználóbarátság, biztonság és környezetvédelem szempontjából is elől járjon – ezért több részletet kifinomítva, tovább fejleszti termékeit ezeken a területeken.

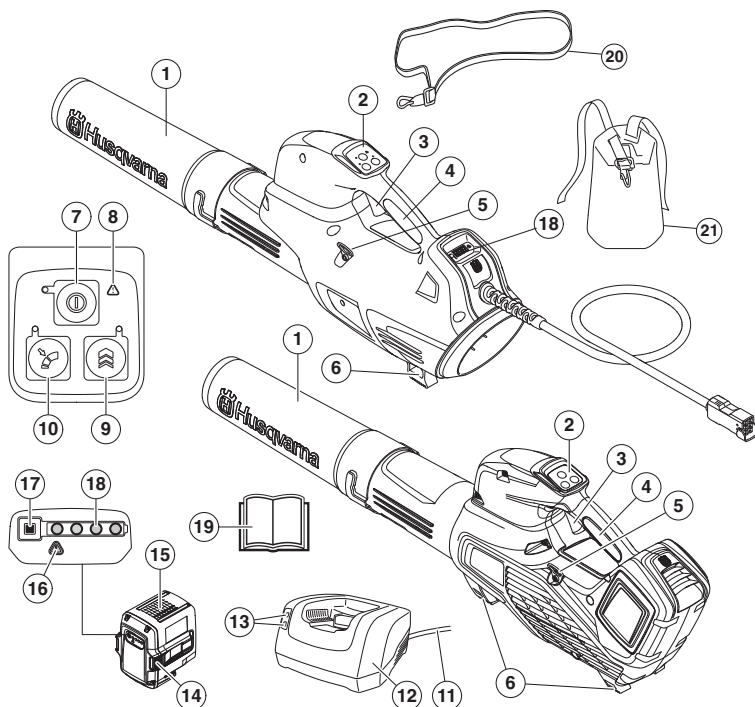
Meggyőződésünk, hogy Ön sokáig elégedett lesz termékünk minőségével és teljesítményével. Azáltal, hogy nálunk vásárol, Ön szükség esetén professzionális javítási és szerviz-szolgálatot kap. Ha a vásárlás nem elismert viszonteladónál történt, forduljon a legközelebbi szervizműhelyhez.

Reméljük, elégedett lesz gépével, és hogy az sokáig segítőtársa lesz a munkában. Gondoljon arra, hogy ez a használati utasítás egy értékpapír. Tartalmát követve (használat, szerviz, karbantartás stb.) a gép élettartama, sőt másodkezes, használt értéke is jelentősen megnövelhető. Ha Ön eladja gépét, a használati utasítást is adja át az új tulajdonosnak.

Köszönjük, hogy Husqvarna terméket használ!

A Husqvarna AB folyamatosan dolgozik termékei továbbfejlesztésén, és ezért fenntartja a jogot arra, hogy többek között a termékek formáján és külsején előzetes tájékoztatás nélkül változtasson.

MI MICSODA?



Mi micsoda?

- | | |
|---|--|
| 1 Fúvócső | 12 Akkumulátortöltő |
| 2 Billentyűzet | 13 Bekapcsolás- és figyelmeztetésjelző |
| 3 Gázadagológomb | 14 Akkumulátorkioldó gombok |
| 4 Fogantyú | 15 Akkumulátor |
| 5 A heveder felfüggesztése (536LiB, 536LiBX) | 16 Figyelmeztető jelzések (ERROR LED) |
| 6 Támasztékok | 17 Akkumulátorjelző gomb |
| 7 Aktiváló-deaktiváló gomb | 18 Akkumulátorállapot-jelző |
| 8 Figyelmeztető jelzések (ERROR LED) | 19 Használati utasítás |
| 9 Légáramlás ideiglenes növelése, Boost-funkció | 20 Tartószíjak (536LiB) |
| 10 Gázkarbeállító | 21 Szíj, csipőalátét (536LiBX) |
| 11 Szál | |

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

A szerszámmal kapcsolatos általános biztonsági figyelmeztetések



VIGYÁZAT!

Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést és az összes utasítást. A figyelmeztetések és az utasítások figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet és/vagy komoly sérülést okozhat.

FONTOS! Tegyen el minden figyelmeztetést és utasítást, mert a jövőben szüksége lehet rájuk.

Olvassa el figyelmesen a használati utasítást, és győződjön meg róla, hogy megértette azt, mielőtt a gépet használatba veszi.

Indítás előtti ellenőrzés

- Ellenőrizze a munkaterületet. Távolítsa el minden mozgítható tárgyat, pl. köveket, üvegcserepeket, szökeket, fémdrótokat, zsinokeket, stb., amelyeket a vágófelszerelés felkaphat.
- Mindig vegye ki az akkumulátort annak biztosítására, hogy a gép ne indulhasson be véletlenül. Karbantartás előtt mindig vegye ki az akkumulátort a gépből.
- A gép használata előtt és minden ütközés után ellenőrizze, nem láthatók-e a gépen kopás vagy sérülés nyomai, és szükség esetén gondoskodjon a javításról.
- Kizárólag eredeti pótalkatrészeket használjon.
- A gép kezelője ügyeljen arra, hogy a munka során se ember, se állat ne jöjjön közelebb 15 m-nél. Ha ugyanazon a munkaterületen többen is dolgoznak, a biztonsági távolságnak legalább 15 méternek kell lennie.
- Használat előtt végezze el a gép általános ellenőrzését, lásd a karbantartási útnevezést.

Személyes biztonság

- **Legyen elővigyázatos, figyeljen arra, amit csinál, és használja a józan eszét a szerszám használatakor. Ne használja a szerszámot, ha fáradt, vagy ha gyógyszer, gyógykezelés vagy alkohol hatása alatt áll.** A szerszám működése közben egy pillanatnyi figyelmekiesés súlyos személyi sérülést okozhat.
- Tartsa távol a közelben tartózkodó embereket.
- A készüléket csökkent fizikai, érzékelési vagy mentális képességekkel rendelkező, illetve a szükséges tapasztalattal és tudással nem rendelkező személy (beleértve a gyermekeket is) csak akkor használhatja, ha a biztonságukért felelős személy felügyeli őket vagy útmutatást nyújt számukra. Biztosítsa, hogy a gyermekek ne játsszanak a készülékkel.

- Soha ne engedje meg, hogy gyermek vagy a gép használatában nem jártas személy használja a gépet, illetve az akkumulátort. A helyi törvények szabályozhatják a felhasználó korát.
- Senkit ne engedjen a munkaterületre. Gyermekek, állatok, szemlélődők és segítőtársak is csak 15 m távolságig közelíthetik meg a munkaterületet. Ha valaki közeledik, azonnal állítsa le a gépet.
- A berendezést zárható helyen tartsa, hogy ne kerülhessen gyermekek vagy illetéktelen személyek kezébe.
- **Ötözködjön megfelelően. Ne viseljen ékszereket, rövidnadrágot, szandált, illetve ne legyen meztláb. Tartsa távol a haját, ruházatát és kesztyűjét a mozgó alkatrészekről.** A mozgó alkatrészek bekaphatják a laza ruhát, az ékszer vagy a hosszú hajat.
- Soha ne használja a gépet, ha fáradt, ha szeszisitalt fogyasztott, vagy ha olyan gyógyszert szed, amely befolyásolhatja a látását, az ítéliképességét vagy a koordinációs képességét.
- Viseljen személyi védőfelszerelést. Lásd a Személyi védőfelszerelés című fejezetben szereplő utasításokat.
- Amikor más személynek adja át a gépet, vegye ki belőle az akkumulátort.
- Ne feledje, hogy a kezelő, azaz Ön a felelős más személyek vagy azok tulajdonának sérülése miatt vagy veszélyeztetéséért.

A szerszám használata és gondozása

- Soha ne használjon olyan gépet, amelynek eredeti konstrukcióján bármilyen módon is változtattak. Soha ne használja a gépet robbanás- vagy tűzveszélyes anyagok közelében.
- Soha ne használjon olyan gépet, amely hibás. Végezze el az ebben a használati utasításban előírt ellenőrzési, karbantartási és szervizmunkákat. Bizonyos karbantartási és szervizmunkákat szakképzett szerelőnek kell elvégeznie. Lásd a Karbantartás című fejezetben leírtakat.
- Kizárólag eredeti pótalkatrészeket használjon.
- A szellőzőnyílásokat mindig tartsa szennyeződésmentesen.
- A gép elindítása előtt az összes burkolatot, védőlemezt és fogantyút fel kell szerelni.
- Kizárólag nappali fényben vagy jól megvilágítás mellett használja a gépet.
- Ne használja a gépet rossz időben, például ködben, esőben, erős szélben, nagy hidegben, villámás veszélyes esetén stb. Kánikulában a gép túlmelegedhet.
- Ha a készülék rendellenes vibrálásba kezd, állítsa le, és távolítsa el az akkumulátort.
- Csak sétáljon, soha ne fusson.

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

Mindig próbáljon előrelátóan gondolkodni.

Lehetetlen az összes elképzelhető helyzetet ismertetni. Mindig megfontoltan és előrelátóan tevékenykedjen. Kerülje az olyan helyzeteket, amelyek saját megítélése szerint meghaladják a képességeit. Ha a jelen útmutató elolvasása után is bizonytalannak érzi magát az üzemeltetési eljárásokkal kapcsolatban, a folytatás előtt kérje ki egy szakértő véleményét.

Fontos



VIGYÁZAT! A gép működés közben elektromágneses mezőt hoz létre. Ez bizonyos körülmények esetén hatással lehet az aktív vagy passzív orvosi implantátumokra. A súlyos vagy halálos sérülés kockázatának csökkentése érdekében azt javasoljuk, hogy az orvosi implantátumot használó személyek a gép alkalmazása előtt kérjék ki orvosuk vagy az orvosi implantátum gyártójának tanácsát.



VIGYÁZAT! Soha ne engedje, hogy gyermekek használják a gépet, vagy a gép közelében tartózkodjanak. Mivel a gép könnyen indul, szigorú felügyelet nélkül a gyermekek könnyen beindíthatják. Ez súlyos személyi sérüléshez vezethet. Ezért mindig válassza le az akkumulátort, ha nem tud folyamatosan felügyelni a gépre.

Személyi védőfelszerelés

FONTOS!

A lombfúvó vigyázatlan vagy helytelen használat esetén veszélyes szerszám lehet, amely komoly, sőt halálos sérüléseket is okozhat. Rendkívül fontos, hogy elolvassa és megértse ezt a használati útmutatót.

Amikor a gépet használja, viseljen mindig jóváhagyott személyi biztonsági felszerelést. A személyi biztonsági felszerelés nem küszöböli ki a sérülések kockázatát, de csökkenti a sérülés mértékét, ha bekövetkezik a baleset. A megfelelő felszerelés kiválasztásához kérje kereskedő segítségét.



VIGYÁZAT! Amikor fülvédőt visel, mindig figyeljen a figyelmeztető jelzésekre és hangokra. A motor leállítása után azonnal vegye le a fülvédőket.

FÜLVÉDŐK

Használjon elegendő hangtompító hatással rendelkező fülvédőket.



SZEMVÉDŐ

Mindig viseljen jóváhagyott szemvédő felszerelést. Ha arcvédőt használ, jóváhagott védőszemüveget is kell viselnie. Jóváhagott védőszemüvegek azok, amelyek megfelelnek az ANSI Z87.1 (USA) illetve EN 166 (EU-országok) szabványoknak.



RUHÁZAT

Viseljen sűrű szövésű anyagból készült ruházatot, amely nem túl bő, nehogy beakadjon a gallyakba és a bokrok ágaiba. Használjon mindig erős anyagból készült hosszúnadrágot. Ne viseljen ékszereket, rövidnadrágot, szandált, illetve ne legyen mezítláb. Ügyeljen rá, hogy haja ne lógjon a vállára.

ELSŐSEGÉLY DOBOZ

Mindig legyen a közelben elsősegélykészlet.



Akkumulátor és akkumulátortöltő készülék

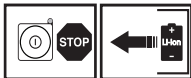
Ez a szakasz az akkumulátoros termék akkumulátorával és akkumulátortöltőjével kapcsolatos biztonsági tudnivalókat ismerteti.

A Husqvarna termékekhez mindig eredeti Husqvarna akkumulátort használjon, és ezeket mindig eredeti Husqvarna QC akkumulátortöltő készülékben töltsen. Akkumulátorok szoftveresen kódolva vannak.

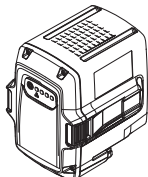
Kizárólag eredeti Husqvarna BLi akkumulátort használjon a géphez.

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

Akkumulátorbiztonság



A megfelelő Husqvarna vezeték nélküli készülékekhez kizárólag a Husqvarna akkumulátorok (BLi) használhatók áramforrásként. A sérülés megelőzése érdekében ne használja az akkumulátort más eszköz áramforrásként.



VIGYÁZAT! Óvja az akkumulátort a közvetlen napsütéstől, hőtől és nyílt lángtól. Ha nyílt láng éri, az akkumulátor fellobbanhat. Égés vagy vegyi égés veszélye áll fenn.



VIGYÁZAT! Az akkumulátorsav ne kerüljön bőrre. Az akkumulátorsav bőrirritációt, égést vagy korrózív sérülést. Ha sav kerül a szemébe, ne dörzsölje, hanem legalább 15 percen át alaposan mossa a szemét bő vízzel. Forduljon orvoshoz. Ha az akkumulátorsav véletlenül a bőrre kerül, bő vízzel és szappannal mossa le az érintett bőrfelületet.

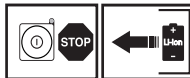


VIGYÁZAT! Soha ne érintsen az akkumulátor érintkezőihez kulcsot, pénzérmét, csavart vagy hasonló fémtárgyat, mivel ezek rövidzárlatot okozhatnak az akkumulátoron. Soha ne dugjon semmilyen tárgyat az akkumulátor szellőzőnyílásaiba.

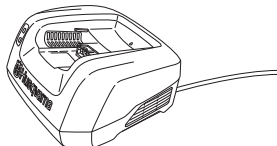
A használaton kívüli akkumulátort tartsa távol a fémtárgyaktól, pl. szögektől, pénzérméktől, ékszerektől. Soha ne próbálkozzon az akkumulátor szétszerelésével vagy szétfűrészelésével.

- Az akkumulátort 0 °C – 40 °C-os környezeti hőmérséklet mellett használja.
- Ne tegye ki az akkumulátort mikrohullámok vagy nagy nyomás hatásának.
- Soha ne tisztítsa vízzel az akkumulátort vagy a töltőt. Lásd a Karbantartás című fejezetben szereplő utasításokat is.
- Az akkumulátor gyermekektől elzárva tartandó.
- Óvja az akkumulátort az esős, nedves környezettől.

Az akkumulátortöltő készülék biztonsága



A Husqvarna akkumulátorok (BLi) töltéséhez mindig Husqvarna QC töltőkészüléket használjon.



VIGYÁZAT! Az alábbi módon minimalizálja az áramütés és a rövidzárlat veszélyét:

Soha ne dugjon semmilyen tárgyat a töltő hűtőnyílásaiba.

Ne próbálkozzon az akkumulátortöltő szétszerelésével.

Soha ne érintse a töltő csatlakozóihoz fémtárgyat, mivel ezek rövidzárlatot okozhatnak a töltőkészüléken.

Csak jóváhagyott, sértetlen fali aljzatot használjon.



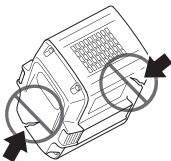
VIGYÁZAT! Ne használja az akkumulátortöltőt maró hatású vagy tűzveszélyes anyagok közelében. Ne takarja le a töltőkészüléket. Amennyiben a töltő füstölni vagy égni kezdene, húzza ki a dugóját. Legyen tudatában a tűzveszélynek.

- Rendszeresen ellenőrizze az akkumulátortöltő csatlakozózsínjének sérülésmentességét és azt, hogy nincsenek-e rajta repedések.
- Soha ne hordozza az akkumulátortöltőt a zsinórnál fogva, és ne a zsinórnál fogva húzza ki a dugót az aljzataból.
- Minden (hosszabbító) zsinórt óvjon a víztől, az olajtól és az éles peremektől. Ügyeljen rá, hogy a zsinór ne csipődjön be ajtóba, korlátba vagy hasonló tárgyba. Ilyen esetben az adott objektum feszültség alá kerülhet. Rendszeresen ellenőrizze a hosszabbító zsinórokat, és a sérült zsinórokat cserélje ki.

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI INTÉZKEDÉSEK

Tilos:

- meghibásodott vagy sérült állapotban használni a töltőkészüléket illetve soha ne használnjon hibás, sérült vagy deformált akkumulátort



Tilos a töltés:

- nem újratölthető telepet helyezni az akkumulátortöltőbe, vagy a gépben használni.
- kültéren tölteni az akkumulátort a töltőkészülékkel.
- az akkumulátort esőben vagy nedves környezetben használni
- az akkumulátort közvetlen napsütésnek kitenni

Az akkumulátortöltőt csak 5–40 °C-os környezeti hőmérséklet mellett használja. A töltőkészüléket jól szellőző, száraz és pormentes környezetben használja.

A gép biztonsági felszerelése

Ez a fejezet elmagyarázza a gép különböző biztonsági felszereléseit, azok működését, valamint azt az ellenőrzést és karbantartást, amelyről a biztonságos használat érdekében gondoskodnia kell. Lásd a Mi micsoda című fejezetet arról, hogy a különböző alkatrészek hol találhatók meg a gépen.

Ha a gép karbantartását nem megfelelően végzik, illetve a javítási és szervizmunkákat nem képzett szakemberrel végeztetik el, a gép balesetveszélyessé válhat, és lerövidülhet az élettartama, illetve az üzemi ideje. További információért forduljon a legközelebbi szakszerviz munkatársaihoz.

FONTOS!

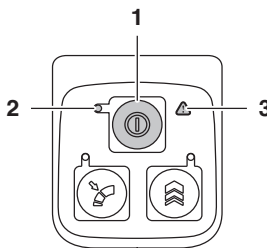
A gép szervizeléséhez és javításához speciális szakmai kiképzésre van szükség. Ez különösen érvényes a gép biztonsági felszerelésére. Ha az Ön gépe nem felel meg az alábbi vizsgálatok valamelyikénél, akkor forduljon szervizműhelyéhez. Bármely termékünk megvásárlásakor garantáljuk a szakképzett javítást és szervizelést. Ha a gépet nem szervizműhellyel rendelkező szakkereskedőtől vásárolta, akkor kérje el tőle a legközelebbi szervizműhely címét.



VIGYÁZAT! Soha ne használjon olyan gépet, amelynek hibás a biztonsági felszerelése. Végezze el a gép biztonsági felszerelésének ellenőrzését és a karbantartási munkákat az ebben a fejezetben leírtak szerint. Ha a gép az előírt ellenőrzések valamelyikénél nem fe

Billentyűzet

Ellenőrizze, hogy be- és kikapcsol-e a gép az aktiváló-deaktiváló gomb (1) nyomva tartásának (>1 mp) hatására. A zöld LED (2) bekapcsol, illetve kialszik.



A villogó figyelmeztető jelzés (3) és világító zöld LED (2) a következőket jelentheti:

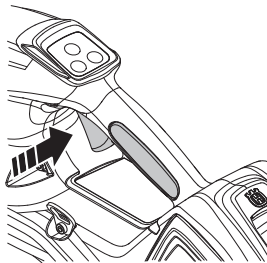
- nem lehet teljes teljesítményre kapcsolni, és ezzel egyidejűleg aktiválni a gépet. Engedje el a kapcsológombot, és a gép aktiválódik.

Ha villog a figyelmeztető jelzés (3), ezt azt jelzi, hogy a gép túl forró, és deaktiválódik. A normál hőmérséklet elérése után a gép ismét üzemkész és aktiválható lesz.

A folyamatos piros fénnel világító figyelmeztető lámpa (3) szerviz szükségességét jelzi.

Gázadagológomb

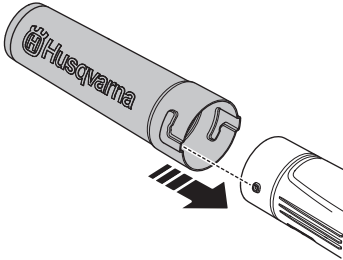
Győződjön meg róla, hogy a gázkar könnyedén működtethető.



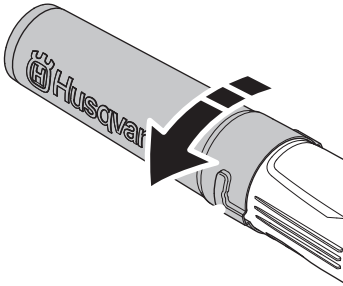
VIGYÁZAT! Ez a gép kis rezgésterheléssel tűnik ki. A rezgéseknek való túlzott kitétel vérkeringési vagy idegsérüléseket okozhat olyan személyeknél, akiknek vérkeringési zavarai vannak. Forduljon orvoshoz, ha annak jeleit tapasztalja, hogy túlzottan ki van téve rezgéseknek. Ezek a panaszok többek között zsibbadás, érzéketlenség, bizsergés, szúrás, fájdalom, erőtlenység, a bőr színének és felületének megváltozása. Ezek a panaszok többnyire az ujjakban, a kezekben és a csuklóban jelentkeznek.

A fúvókészülék összeszerelése

Szerelje össze a fúvókészüléket és a csövet.

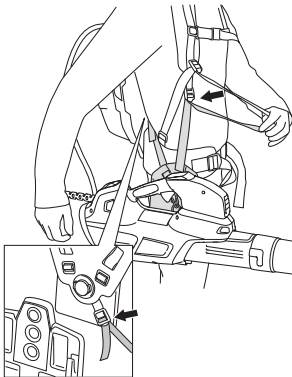


Nyomja össze és fordítsa el a csöveket, hogy összekapcsolódjanak.



A tartósíj beállítása

- Illessze be a csípőalátét pántjait az akkumulátor-hátizsák hevedérének rögzítőin keresztül.

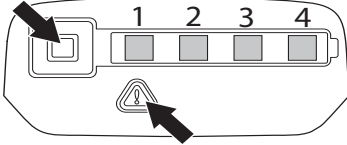


- Állítsa be a hevedert úgy, hogy az a legkényelmesebb munkahelyzetet nyújtsa.

AZ AKKUMULÁTOR KEZELÉSE

Akkumulátor

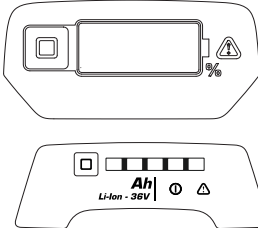
A kijelző jelzi az akkumulátor töltöttségét, valamint azt, hogy van-e valami probléma az akkumulátorral. Az akkumulátortöltöttség jelzése 5 másodpercig látható a gép kikapcsolása, illetve az akkumulátorjelző gomb megnyomása után. Hiba esetén világít az akkumulátor figyelmeztető lámpája. Lásd a hibakódok magyarázatát.



LED lámpák	Akkumulátor
Minden LED világít	Teljes töltöttség (75–100%).
Az 1., 2. és 3. LED világít.	Az akkumulátor töltöttsége 50–75%-os.
Az 1. és 2. LED világít.	Az akkumulátor töltöttsége 25–50%-os.
Az 1. LED világít.	Az akkumulátor töltöttsége 0–25%-os.
Az 1. LED villog.	Az akkumulátor lemerült. Töltse fel az akkumulátort.

536LiBX

Az akkumulátor kapacitását a gépen három digitális számjegy, az akkumulátor-hátzásokon pedig LED sor mutatja.



Akkumulátortöltő

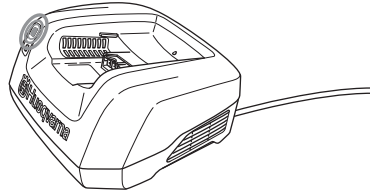


VIGYÁZAT! Áramütés és rövidzárlat veszélye. Csak jóváhagyott, sértetlen fali aljzatot használjon. Ellenőrizze, nem sérültek-e a kábelek. Ha a kábelrel kapcsolatban sérülés gyanúja merül fel, akkor cserélje ki.

Az akkumulátortöltő csatlakoztatása

- Az akkumulátortöltőt a típus táblán szereplő feszültség és frekvenciájú áramforráshoz csatlakoztassa.

Csatlakoztassa a dugót a fali aljzathoz. Egyszer zölden felvillog a töltő LED-je.



- 50 °C feletti hőmérsékleten nem kerül sor az akkumulátor töltésére. Ilyen esetben a töltőkészülék aktívan hűti az akkumulátort.

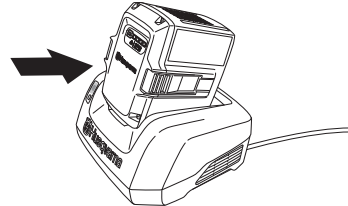
Csatlakoztassa az akkumulátort a töltőkészülékhez.

Rendszeresen győződjön meg az akkumulátor és a töltőkészülék sérülésmentességéről. Lásd a Karbantartás című fejezetben szereplő utasításokat is.

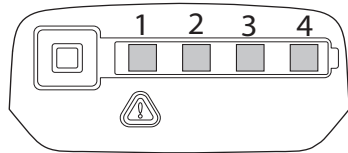
Az akkumulátort az első használat előtt fel kell tölteni. Az újonnan szállított akkumulátor töltöttsége csupán 30%-os.

A háztáskák-akkumulátor töltésére vonatkozó utasításokhoz tekintse meg az erre vonatkozó szabályzatot.

- Helyezze az akkumulátort a töltőbe. Győződjön meg róla, hogy az akkumulátor érintkezik a töltőkészülékkel.



- Az akkumulátor és a töltő közötti érintkezésről a zöld töltéssjelző lámpa világítása tanúskodik.
- Ha az összes LED kialszik, az akkumulátor teljesen fel van töltve.



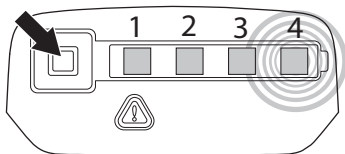
- Húzza ki a dugót. Soha ne a csatlakozózsínór megrántásával húzza ki a dugót az aljzathoz.
- Vegye ki az akkumulátort a töltőből.

Töltési állapot

A lítiumion-akkumulátorok bármilyen töltöttségi szintnél tölthetők. A töltési folyamat az akkumulátor töltöttségi szintjétől függetlenül bármikor megkezdhető vagy megszakítható. Ez nem árt az akkumulátornak. A teljesen feltöltött akkumulátor a töltőkészülékben hagyva sem veszíti el töltését.

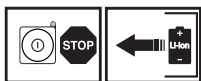
AZ AKKUMULÁTOR KEZELÉSE

50 °C feletti hőmérsékleten nem kerül sor az akkumulátor töltésére.



LED-es kijelző	Töltési állapot
Az 1. LED villog.	Az akkumulátor töltöttsége 0–25%-os.
Az 1. LED világít, a 2. LED villog.	Az akkumulátor töltöttsége 25–50%-os.
Az 1. és 2. LED világít, a 3. LED villog.	Az akkumulátor töltöttsége 50–75%-os.
Az 1., 2. és 3. LED világít, a 4. LED villog.	Az akkumulátor töltöttsége 75–100%-os.
Az 1., 2., 3. és 4. LED világít.	Ha az összes LED világít, az akkumulátor teljesen fel van töltve.

Szállítás és tárolás



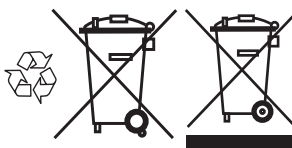
- A tartalmazott lítiumion-akkumulátorokra a veszélyes anyagokra vonatkozó jogszabályok követelményei érvényesek.
- Kereskedelmi szállításnál, pl. harmadik fél, vagy szállítmányozó cég esetén a csomagolásra és címkézésre vonatkozó speciális előírásokat be kell tartani.
- A áru szállítását megelőzően szükséges veszélyesanyag-szakértővel konzultálni. Kérjük, tartsa be az esetlegesen részletezőbb nemzeti jogszabályokat.
- A szabadon álló csatlakozókat le kell fedni ragasztószalaggal, az akkumulátort pedig úgy kell becsomagolni, hogy az ne mozdulhasson el.
- A lemerült akkumulátort tárolás előtt fel kell tölteni. A feltöltetlen akkumulátor a tárolás során károsodhat. Az akkumulátor-hátizsákot legalább 50% (3 LED) kapacitásig fel kell tölteni, hogy a működése biztosítható legyen például a téli tárolás után.
- Szállításkor rögzítse a gépet.
- Tároláshoz vagy szállításhoz mindig vegye ki az akkumulátort a töltőből.
- Az akkumulátort és a töltőkészüléket száraz, nedvesség- és fagymentes helyen tárolja.
- A baleset megelőzése érdekében tároláskor az akkumulátor ne csatlakozzon a géphez.
- Ne tartsa az akkumulátort olyan helyen, ahol elektrosztatikus töltés lehet jelen. Soha ne tartsa az akkumulátort fémdobozban.

- 5 °C és 25 °C közötti hőmérsékletű helyiségben tárolja az akkumulátort, és óvja a közvetlen napfénytől.
- A hosszú ideig tartó használat előtt győződjön meg róla, hogy az akkumulátor legalább 30%–50% töltöttségű.
- A töltőt mindig zárt, száraz helyen tárolja.
- Az akkumulátort a töltőkészüléktől elkülönítve tárolja. A berendezést zárható helyen tartsa, hogy ne kerülhessen gyermekek vagy illetéktelen személyek kezébe.
- Mielőtt a gépet hosszabb időre használaton kívül helyezné, tisztítsa meg alaposan, és végeztesse el teljes szervizét.

Az akkumulátor, az akkumulátortöltő készülék és a gép mint hulladék

A terméken vagy a csomagoláson található szimbólum azt jelzi, hogy ezt a terméket nem szabad a háztartási hulladék közé helyezni. Ehelyett a megfelelő újrafeldolgozó pontra kell eljuttatni az elektromos és elektronikus berendezések hasznosítása érdekében.

Azzal, hogy ezt a terméket megfelelően kezeli, azzal segít elhárítani azokat a környezetre és az emberre gyakorolt potenciális negatív hatásokat, melyek a termék helytelen hulladék-kezelése okozhat. A termék újrafeldolgozásáról részletesebb információkat kaphat, ha felveszi a kapcsolatot az önkormányzattal, a helyi hulladékkezelővel, vagy az üzlettel, ahol a terméket vásárolta.



BEINDÍTÁS ÉS LEÁLLÍTÁS

Indítás előtti ellenőrzés



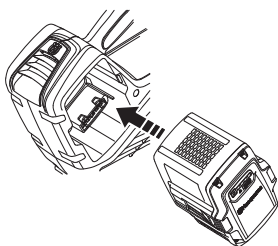
- Ellenőrizze, nem piszkos-e a motor, és nincs-e rajta repedés. Kefével tisztítsa meg a motort a fűtől és levelektől. Szükség esetén, például a vágófelszerelés összeszerelésénél.
- Ellenőrizze, hogy a készülék a munkavégzéshez megfelelő állapotban van. Ellenőrizze, hogy az összes csavar és anya meg van-e szorítva.
- A gépet kizárólag arra használja, amire az tervezve van.

Csatlakoztassa az akkumulátort a géphez.

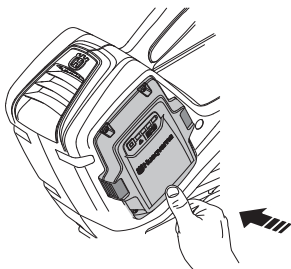
- Teljesen feltöltött akkumulátort használjon. Kizárólag eredeti Husqvarna akkumulátort használjon a géphez. Lásd a műszaki adatokat.

436LiB, 536LiB

- Helyezze be a gépbe az akkumulátort. Az akkumulátornak könnyen be kell csúsznia a tartójában a gépben. Ha nem ez a helyzet, akkor nem megfelelően helyezi be.

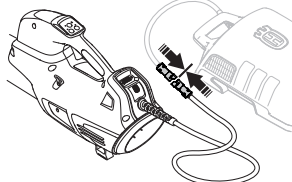


- Nyomja meg az akkumulátor alsó részét és tolja be az akkumulátorrekeszbe, ameddig lehet. Az akkumulátor hallhatóan a helyére kattann. Győződjön meg arról, hogy a reteszek a helyükre kattannak.



536LiBX

- Csatlakoztassa a gépből jövő adapterkábelét az akkumulátor-hátizsákhoz.



- Az akkumulátorkábel erősítse a hevederen található rögzítőbe.
- Használat közben a hátizsák-akkumulátort a háton kell viselni.

Beindítás és leállítás

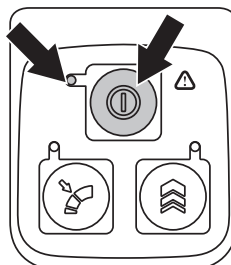


VIGYÁZAT! Illetéktelenek nem tartózkodhatnak a munkaterületen, ellenkező esetben komoly személyi sérülések veszélye áll fenn. A biztonsági távolság 15 méter.

Beindítás

436LiB, 536LiB

- Kapcsolja be a gépet. Tartsa nyomva az indítógombot (> 1 mp), amíg ki nem gyullad a zöld LED.



- A fordulatszámot a kapcsológombbal szabályozhatja.

536LiBX

A hátizsák-akkumulátor bekapcsolása után kb. 4 másodperces indítási idővel kell számolni (szoftverindítás). Ez idő alatt a hátizsák-akkumulátorban található ventilátorok zúgása hallható, az akkumulátoron pedig egy zöld LED villog. Amikor az akkumulátoron a LED zölden világít, elkezdheti a gép használatát.

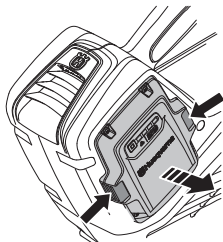
- Kapcsolja be a gépet. Tartsa nyomva az indítógombot (> 1 mp), amíg ki nem gyullad a zöld LED.
- A fordulatszámot a kapcsológombbal szabályozhatja.

Leállítás

- Állítsa le a készüléket a gázkar elengedésével és a kikapcsológomb megnyomásával.

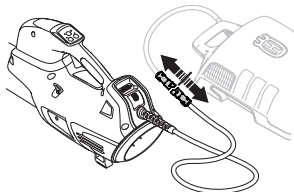
436LiB, 536LiB

- Vegye ki az akkumulátort a gépből: nyomja meg a két kioldógombot, és húzza ki az akkumulátort.



536LiBX

- Kapcsolja le az akkumulátort, és húzza ki a kábelét.



Az akkumulátor automatikusan kikapcsol, ha hosszabb ideig (legalább kb. 30 perc) nem használják. Újraindításhoz kapcsolja be a bekapcsológombot (10).

FONTOS! Mindig vegye ki az akkumulátort annak biztosítására, hogy a gép ne indulhasson be véletlenül.

Általános munkavédelmi utasítások

FONTOS! Ez az alfejezet a lombfúvók használatára vonatkozó alapvető biztonsági szabályokat ismerteti. Ha munka közben elbizonytalanodik a munka folytatását illetően, kérje szakember tanácsát. Forduljon kereskedőhöz vagy márkaszervizhez. Ne használja a gépet olyan feladatok elvégzésére, amelyekhez, úgy véli, nincs elegendő szakértelme. A fúvókészülék használata csak levelekhez és kisebb ágakhoz ajánlott.

Legyen tekintettel a közelben lakókra, ne használja a gépet alkalmatlan időpontban, például késő este vagy korán reggel. Tartsa be a helyi szabályzatokat és rendeleteket. Olvassa el és tartsa be az alábbi egyszerű tanácsokat, hogy minél kevésbé zavarja környezetét.

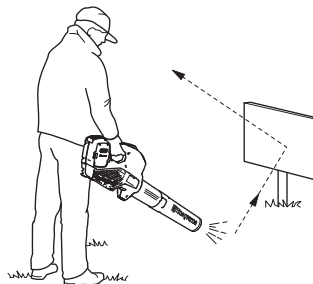
- Mindig a lehető legkisebb gázzal üzemeltesse a lombfúvót. Teljes gázra ritkán van szükség, a legtöbb munka félgázon is elvégezhető. Kisebb gáz használata kisebb zajjal és kevesebb porral jár, és az összegyűjtött vagy mozgatott szemét is jobban kezelhető így.
- A talajra tapadt szemetet gereblyével vagy kefével lazítsa meg.
- A lombfúvó nyílását a lehető legközelebb tartsa a talajhoz.
- Figyeljen a környezetére. Ne irányítsa a lombfúvót ember, állat, játszótér, gépkocsi stb. felé.
- Minimalizálja a fűvási időt a poros területek enyhe benedvesítésével vagy permetezőberendezéssel.
- Ügyeljen a szélirányra. Könnyítse meg a munkát a szél kihasználásával.
- Ha a készülék rendellenes vibrálásba kezd, állítsa le, és távolítsa el az akkumulátorokat.
- A nagy halmok mozgatása a lombfúvóval túlzottan időigényes, és főleg zajjal jár.
- Takarítson össze maga után. Győződjön meg róla, hogy ne fúj szemetet másnak a kertjébe.
- Csak sétáljon a készülékkel, ne fusson.

Alapvető munkavédelmi szabályok



- A 15 méteres munkaterületen belül illetéktelen személy és állat nem tartózkodhat.

- Az erős légáram úgy felgyorsíthatja a tárgyakat, hogy azok visszapatannak súlyos megsérülést okozhatnak.



- Ne irányítsa a légáramot ember vagy állat felé.
- Mielőtt tartozékot vagy egyéb alkatrészt szerelne fel vagy le, állítsa le a motort.
- Ne használja a fűrészt rossz időben, például sűrű ködben, erősen zuhogó esőben, erős szélben vagy nagy hidegben, stb. A rossz időjárási viszonyok között végzett munka fárasztó, és veszélyes helyzeteket teremthet, például sikos felület.
- Gondoskodjon róla, hogy stabilan álljon, és járása biztos legyen. Nézzon körül és ellenőrizze lehetséges akadályok (például gyökerek, kövek, gödrök, árkok, stb.) jelenlétét, arra az esetre, ha hirtelen el kellene mozdulnia. Lejtős helyeken nagy elővigyázat.



- Semerre ne hajoljon el a géppel. Mindig megfelelően egyensúlyozzon és álljon a talajon.
- Ügyeljen rá, hogy semmilyen testrésze ne érjen hozzá forró felületekhez.
- Soha ne tegye le a gépet, miközben a termék aktívvá van, kivéve, ha akadálytalanul látja.

- Létrán vagy állványzaton tilos használni a lombfúvót.



- FIGYELEM! Ne használja a gépet olyan körülmények között, ahol ha baleset következne be, nem lenne lehetősége segítséget hívni.

Alapvető szabály

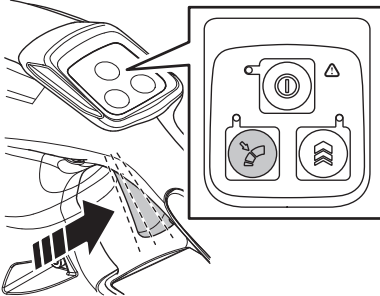


VIGYÁZAT! Óvja magát a felcsapódó tárgyaktól. Mindig viseljen védőszemüveget. A szemébe csapódó kövek, szemét stb. vakságot vagy súlyos sérüléseket okozhatnak. Senkit ne engedjen a munkaterületre. Gyermekek, állatok, szemlélődők és segítőtársak is csak 15 m távolságig közelíthetik meg a munkaterületet. Ha valaki közeledik, azonnal állítsa le a gépet.

Gázkar beállításainak vezérlése

A légáram sebessége a gázszabályozóval állítható. Mindig az adott munkához legmegfelelőbb sebességet válassza.

- Állítsa be a kívánt légáramlást a gázkar működtetésével.
- A kezelőegység használatával programozza be a gázkar kívánt pozícióját.



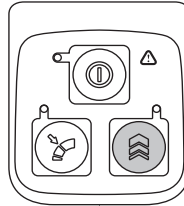
- Húzza be teljesen a gázkart a kívánt légsebesség eléréséhez.

A fúvókészülék akkor is megjegyzi a memóriában tárolt legutolsó gázpozíciót, ha a gép ki van kapcsolva, vagy ha az akkumulátort lecsatlakoztatják a készülékről.

A légáramlás ideiglenes növelése: Boost-funkció"

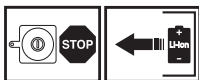
A légsebesség ideiglenes növelése (Boost" funkció) csak olyan esetekben alkalmazandó, amikor levél és szemét ragadt be, vagy a normál légsebesség nem elegendő. A legtöbb esetben elegendő a normál légsebesség. A légsebesség megnövelése főként rövid ideig alkalmazandó.

A billentyűzeten található Boost gomb megnyomásával növelheti a légsebességet. Egyszerre legfeljebb 5 másodpercig használja a Boost funkciót.



Megnövekedett légnyomás esetén, ha több mint 5 másodpercig használja a Boost funkciót, a légnyomás visszatér az eredeti szintjére. A Boost funkció aktiváló jelzője (LED lámpa) addig villog, amíg a Boost funkció újra elérhető nem lesz.

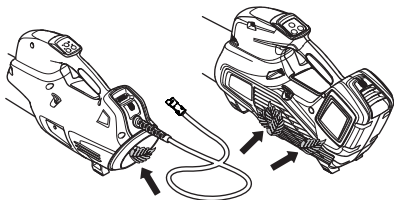
Ellenőrzés és karbantartás



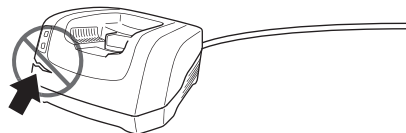
VIGYÁZAT! Karbantartás előtt mindig vegye ki az akkumulátort a gépből.

FONTOS! Soha ne tisztítsa vízzel az akkumulátort vagy a töltőt. Az erős tisztítószeresek kárt tehetnek a műanyagban.

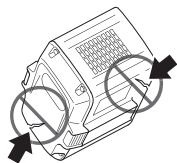
A gép szervizeléséhez és javításához speciális szakmai kiképzésre van szükség. Ez különösen érvényes a gép biztonsági felszerelésére. Ha az Ön gépe nem felel meg az alábbi vizsgálatok valamelyikénél, akkor forduljon szervizműhelyéhez. Bármely termékünk megvásárlásakor garantáljuk a szakképzett javítást és szervizelést. Ha a gépet nem szervizműhellyel rendelkező szakkereskedőtől vásárolta, akkor kérje el tőle a legközelebbi szervizműhely címét. Kizárólag eredeti pótalkatrészeket használjon.



Ellenőrizze, nem takarja-e valami (pl. levelek vagy szemét) a levegőbeömlő nyílást valamelyik oldalon. Az levegőbeömlő nyílás eltömődése esetén csökken a lombfúvó teljesítménye, és megemelkedik a motor működési hőmérséklete, ami a motor meghibásodásához vezethet. Állítsa le a motort, és szüntesse meg az eltömődést.



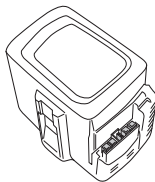
Rendszeresen győződjön meg az akkumulátor és a töltőkészülék sérülésmentességéről.



Tisztítás

Használat után tisztítsa meg a gépet. Ha piszkos a gép akkumulátorcsatlakozója, tisztítsa meg sűrített levegő vagy puha kefe segítségével.

Mielőtt a töltőkészülékbe helyezné az akkumulátort, gondoskodjon az akkumulátor és a töltő tisztaságáról, valamint az akkumulátor és a töltő érintkezőinek tisztaságáról és nedvességmentességéről.



Tartsa tisztán az akkumulátorvezető síneket. A műanyag részeket tiszta, száraz törülközővel tisztítsa.

KARBANTARTÁS

Hibakeresési séma

Hibaelhárítás a billentyűzetről végezhető.

Billentyűzet

Billentyűzet	Lehetséges hibák	Lehetséges megoldás
Villog a zöld aktiválási LED.	Alacsony akkumulátorfeszültség.	Az akkumulátor töltése
Villog a hibajelző LED.	A kapcsológombot és az aktiválógombot ugyanakkor kell megnyomni.	Engedje el a kapcsológombot, és a gép aktiválódik.
	Hőmérsékleti ingadozás.	Hagyja lehűlni a gépet.
A gép nem működik.	Piszok került az akkumulátorcsatlakozóba.	Tisztítsa meg sűrített levegő vagy puha kefe segítségével.
Pirosan világít a hibajelző LED.	Szerviz	Forduljon a szervizműhelyhez.

Töltés közben próbálja meghatározni az akkumulátor vagy a töltő hibáját.

A hibaelhárítás nem említi az akkumulátor-hátizsákot, olvassa el ehhez a különálló kézikönyvet.

Akkumulátor

LED-es kijelző	Lehetséges hibák	Lehetséges megoldás
Villog a zöld aktiválási LED.	Alacsony akkumulátorfeszültség.	Az akkumulátor töltése.
Villog a hibajelző LED	Az akkumulátor lemerült.	Az akkumulátor töltése.
	Hőmérsékleti ingadozás.	Az akkumulátort 0 °C – 40 °C-os környezeti hőmérséklet mellett használja.
	Túlfeszültség.	Ellenőrizze, hogy a hálózati feszültség megegyezik a gép adattábláján szereplő feszültséggel. Vegye ki az akkumulátort a töltőből.
Világít a hibajelző LED	Túl nagy a cellák közti különbség (1 V).	Forduljon a szervizműhelyhez.

Akkumulátortöltő

LED-es kijelző	Lehetséges hibák	Lehetséges megoldás
Villog a hibajelző LED	Hőmérsékleti ingadozás.	Az akkumulátortöltőt csak 5–40 °C-os környezeti hőmérséklet mellett használja.
Világít a hibajelző LED		Forduljon a szervizműhelyhez.

KARBANTARTÁS

Karbantartási séma



VIGYÁZAT! Karbantartás előtt mindig vegye ki az akkumulátort a gépből.

Alább következik egy lista a gép karbantartásának pontjaival. A legtöbb pontot a Karbantartás című fejezet írja le. A felhasználó kizárólag olyan karbantartási és szervizmunkákat végezhet, amelyek ebben a használati utasításban szerepelnek. Komolyabb beavatkozásokat csak elismert szervizműhely végezhet.

Karbantartás	Napi karbantartás	Heti karbantartás	Havi karbantartás
Tisztítsa meg a gépet kívülről tiszta, száraz törülközővel. Víz használata tilos.	X		
A keze legyen száraz, zsírtól és olajtól mentes.	X		
Ellenőrizze, hogy az aktiváló-deaktiváló gomb megfelelően működik-e, és sértetlen-e.	X		
Biztonsága érdekében győződjön meg róla, hogy a gázkar megfelelően működik.	X		
Ellenőrizze, hogy a csavarok és csavaranyák megfelelően meg vannak-e húzva.	X		
Győződjön meg az akkumulátor épségéről.	X		
Ellenőrizze az akkumulátor töltöttségét.	X		
Ellenőrizze, működnek-e az akkumulátor kioldógombjai, és rögzítik-e az akkumulátort a gépben.	X		
Győződjön meg az akkumulátortöltő készülék sértetlenségéről és működőképességéről.	X		
Ellenőrizze, hogy valamennyi kapcsolás, csatlakozás és kábel sértetlen és szennyeződésmentes-e.		X	
Ellenőrizze az akkumulátor és a gép, valamint az akkumulátor és a töltőkészülék közötti érintkezést.			X

MŰSZAKI ADATOK

Műszaki adatok

	436LiB	536LiB	536LiBX
Motor			
Motortípus	BLDC (kefe nélküli) 36 V	BLDC (kefe nélküli) 36 V	BLDC (kefe nélküli) 36 V
Tömeg			
Tömeg akkumulátor nélkül, kg	2,4	2,4	2,7
Tömeg akkumulátorral, kg	3,7	3,7	–
Alapértelmezett akkumulátor: BLi150			–
Akkumulátor üzemideje (a max. sebesség 80%-án)			
BLi150 gyári akkumulátor, perc	26	21	–
BLi940x akkumulátor-hátizsák, perc	–	–	145
BLi520 akkumulátor-hátizsák, perc	–	–	78
Zajkibocsátás			
(lásd megj. 1)			
Zajszt, mért, dB(A)	95	97	92
Zajszt, garantált L_{WA} dB(A)	96	98	93

Zajsztintek

(2.sz.jegyzet)

A kezelő hallószervére gyakorolt, a EN ISO 11203 és az ISO 22868 szerint mért ekvivalens hangnyomásszint, dB(A):	81	82	79
--	----	----	----

Rezgéssztintek

(lásd a 3. sz. megjegyzést)

A ISO 22867 szerint mért rezgéssztintek a fogantyúban, m/s^2	0,7	0,5	0,40
--	-----	-----	------

Ventilátor teljesítménye

Légáram normál fúvókával, m^3/min	11,0	11,6	12,1
Max. levegősebesség normál fúvókával, m/s :	47	48	49

Kizárólag eredeti Husqvarna BLi akkumulátort használjon a géphez.

Az akkumulátor-hátizsák töltéséhez kizárólag a QC330 töltőt használja.

Megfelelő töltőkészülékek a megadott akkumulátorokhoz (BLi).		
Akkumulátortöltő	QC120	QC330
Hálózati feszültség, V	220–240	100–240
Frekvencia, Hz	50–60	50–60
Teljesítmény,W	125	330

1. sz. megjegyzés: A környezet zajszennyezése zajteljesítményszintként (L_{WA}) mérve a 2000/14/EG EKG-direktíva szerint. A garantált és a mért hangteljesítmény közötti különbségnek az az oka, hogy a garantált hangteljesítmény tartalmazza a mérési eredményben lévő ingadozást és az azonos modellű gépek közti eltéréseket is a 2000/14/EK jelű irányelv értelmében.

2. megjegyzés: A gép ekvivalens hangnyomássztintjére vonatkozó jelentési adatok az 3 dB (A) tipikus statisztikus ingadozásával (szórásával) rendelkeznek.

3. megjegyzés: Az ekvivalens rezgéssztintre vonatkozó megküldött adatok az $2 m/s^2$ tipikus statisztikus ingadozásával (szórásával) rendelkeznek.

MŰSZAKI ADATOK

Termékazonossági EGK-bizonyítvány (Kizárólag Európára vonatkozik)

436LiB, 536LiB

A **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Svédország (tel.: +46-36-146500) saját felelősségére kijelenti, hogy azok a **Husqvarna 436LiB, és 536LiB** Garden kerti lombfűvők, amelyek a 2016-es évben vagy azt követően kaptak sorozatszámot (az év jól láthatóan fel van tüntetve a típustáblán, a sorozatszám előtt), megfelelnek az EGK TANÁCSA következő IRÁNYELVEINEK:

- Gépekről szóló **2006/42/EK** irányelv (2006. május 17.).
- 2014 február 26, "az elektromágneses kompatibilitást illetően" **2014/30/EU**.
- 2000 május 8, "a környezet zajszenyezését illetően", **2000/14/EG**.
- **2011/65/EU** irányelv „egyes veszélyes anyagok alkalmazásának korlátozásáról” (2011. június 8.)

Alkalmazott szabványok: **EN 60335-1:2012+A11:2014, (IEC 60335-2-100:2002), EN ISO 14982:2009, CISPR12:2007+A1:2009**

Az SMP Svensk Maskinprovning AB a 2000/14/EK tanácsi irányelv V. függelékét elfogadta. A bizonyítványok számai: **01/012/006 – 436LiB, 01/012/007 – 536LiB**

A zajszenyezését illetően lásd a Műszaki adatok című fejezetet.

Huskvarna, 2016. augusztus 22.

Lars Roos, Fejlesztési igazgató (A Husqvarna AB technikai dokumentációért felelős hivatalos képviselte.)

536LiBX

A **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Svédország (tel.: +46-36-146500) saját felelősségére kijelenti, hogy azok a **Husqvarna 536LiBX** Garden kerti lombfűvők, amelyek a 2016-es évben vagy azt követően kaptak sorozatszámot (az év jól láthatóan fel van tüntetve a típustáblán, a sorozatszám előtt), megfelelnek az EGK TANÁCSA következő IRÁNYELVEINEK:

- Gépekről szóló **2006/42/EK** irányelv (2006. május 17.).
- 2014 február 26, "az elektromágneses kompatibilitást illetően" **2014/30/EU**.
- 2000 május 8, "a környezet zajszenyezését illetően", **2000/14/EG**.
- **2011/65/EU** irányelv „egyes veszélyes anyagok alkalmazásának korlátozásáról” (2011. június 8.)

Alkalmazott szabványok: **EN 60335-1:2012+A11:2014, (IEC 60335-2-100:2002), EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 61000-6-2:2005**

Az SMP Svensk Maskinprovning AB a 2000/14/EK tanácsi irányelv V. függelékét elfogadta. A bizonyítvány száma: **01/012/008**

A zajszenyezését illetően lásd a Műszaki adatok című fejezetet.

Huskvarna, 2016 szeptember 21.

Lars Roos, Fejlesztési igazgató (A Husqvarna AB technikai dokumentációért felelős hivatalos képviselte.)

ZNACZENIE SYMBOLI

Oznakowanie maszyny:

Tłumaczenie oryginału instrukcji obsługi w języku szwedzkim.

OSTRZEŻENIE! Ta dmuchawa może być niebezpieczna! Następstwem nieuważnej lub nieprawidłowej obsługi mogą być poważne obrażenia lub śmierć użytkownika bądź innych osób. Jest niezwykle ważne, by ze zrozumieniem przeczytać treść instrukcji obsługi. Przed przystąpieniem do pracy maszyną prosimy dokładnie i ze zrozumieniem zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji.



Zawsze należy stosować:

- Zatwierdzone ochronniki słuchu
- Zatwierdzona osłona oczu



Ponieważ istnieje ryzyko powstawania kurzu, należy stosować środki ochrony dróg oddechowych.



Niniejszy produkt zgodny jest z obowiązującymi dyrektywami CE.



Operator dmuchawy musi dopilnować, aby w odległości 15 metrów nie było ludzi ani zwierząt. Gdy kilku operatorów pracuje jednocześnie na tym samym terenie, muszą oni zachowywać od siebie bezpieczną odległość wynoszącą co najmniej 15 metrów.



Dmuchawa jest w stanie z dużą siłą odrzucać przedmioty, które mogą odbić się o coś i uderzyć operatora. Jeżeli nie jest stosowane zalecane wyposażenie ochronne, może to doprowadzić do poważnych urazów oczu.

Symbole znajdujące się na produkcie oraz na opakowaniu informują o tym, że nie wolno traktować go jako zwykły odpad domowy. Niniejszy produkt należy oddać do utylizacji w odpowiednim zakładzie utylizacji odpadów. (Dotyczy tylko Europy)

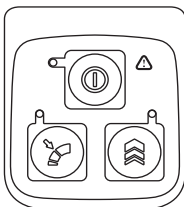


Prąd stały.



Klawiatura

- Przycisk aktywacji i dezaktywacji
- Regulacja gazu
- Tymczasowe zwiększenie natężenia przepływu powietrza (funkcja przyspieszenia)
- Wskaźnik ostrzegawczy

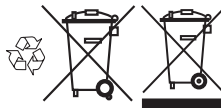


Emisja hałasu do otoczenia zgodna z dyrektywą Wspólnoty Europejskiej. Wartość emisji dla maszyny podana została w rozdziale Dane techniczne oraz na naklejce.



Symbole na akumulatorze i/lub na ładowarce.

Niniejszy produkt należy oddać do utylizacji w odpowiednim zakładzie utylizacji odpadów. (Dotyczy tylko Europy)



Bezpieczny transformator



Ładowarkę należy przechowywać i użytkować tylko wewnątrz.



Podwójna izolacja



Pozostałe symbole/naklejki samoprzylepne umieszczone na maszynie dotyczą specjalnych wymogów, związanych z certyfikatami w poszczególnych krajach.

Symbole występujące w instrukcji obsługi:

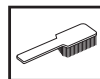
Włączanie i wyłączanie maszyny odbywa się za pośrednictwem przycisku on i stop. Zawsze wyjmuj akumulator, aby zabezpieczyć maszynę przed przypadkowym uruchomieniem.



Zawsze używaj zatwierdzonych rękawic ochronnych.



Wykonuj regularnie czyszczenie.

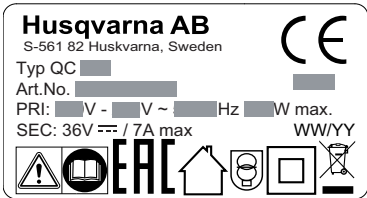
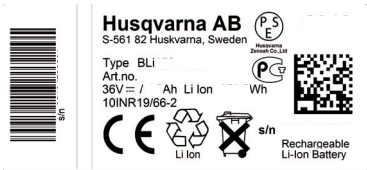
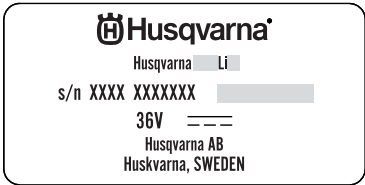
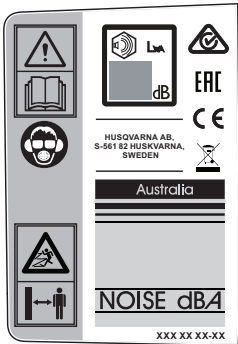


Wyjmij akumulator. **WAŻNE!** Zawsze wyjmuj akumulator, aby zabezpieczyć maszynę przed przypadkowym uruchomieniem.



ZNACZENIE SYMBOLI

Na dmuchawie, akumulatorze i stacji akumulatora znajdują się następujące symbole i naklejki:



SPIS TREŚCI

Spis treści

ZNACZENIE SYMBOLI

Oznakowanie maszyny:	23
Symbole na akumulatorze i/lub na ładowarce.	23
Symbole występujące w instrukcji obsługi:	23

SPIS TREŚCI

Spis treści	25
Przystępując do uruchomienia należy pamiętać o przestrzeganiu następujących zasad:	25

WSTĘP

Szanowny Kliencie!	26
--------------------------	----

OPIS URZĄDZENIA

Opis urządzenia	27
-----------------------	----

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Ostrzeżenia zasady bezpieczeństwa dla narzędzi elektrycznych	28
Środki ochrony osobistej	29
Akumulator i ładowarka	30
Zespoły zabezpieczające maszyny	31

MONTAŻ

Montaż rury nadmuchowej	33
Regulacja upręży	33

OBŚLUGA AKUMULATORA

Akumulator	34
Ładowarka baterii	34
Transport i przechowywanie	35
Akumulator, ładowarkę i urządzenie należy poddać utylizacji.	35

URUCHAMIANIE I WYŁĄCZANIE

Kontrola przed uruchomieniem	36
Podłączyć akumulator do maszyny	36
Uruchamianie i wyłączanie	36

TECHNIKA PRACY

Ogólne zasady pracy maszyną	38
-----------------------------------	----

KONSERWACJA

Przegląd i konserwacja	40
Rozwiązywanie problemów	41
Plan konserwacji	42

DANE TECHNICZNE

Dane techniczne	43
Deklaracja zgodności WE	44

Przystępując do uruchomienia należy pamiętać o przestrzeganiu następujących zasad:

Zapoznaj się dokładnie z treścią instrukcji obsługi.



OSTRZEŻENIE! Długotrwałe przebywanie w hałasie może doprowadzić do trwałej utraty słuchu. Dlatego należy zawsze stosować atestowane ochronniki słuchu.



OSTRZEŻENIE! Pod żadnym pozorem nie wolno zmieniać ani modyfikować fabrycznej konstrukcji maszyny bez zezwolenia wydanego przez producenta. Zawsze należy używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych. Samowolne wprowadzanie zmian oraz/ lub montowanie wyposażenia nie zatwierdzonego przez producenta może stać się przyczyną groźnych obrażeń lub śmierci obsługującego urządzenie bądź innych osób.



OSTRZEŻENIE! Dmuchawa może okazać się niebezpiecznym narzędziem. Nieprawidłowe lub nieuważne posługiwanie się nią może być przyczyną poważnych obrażeń, nawet zagrażających życiu. Bardzo ważne jest, aby przeczytać i zrozumieć niniejszą instrukcję obsługi.

Husqvarna AB nieustannie modernizuje swoje wyroby, w związku z czym zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian dotyczących m.in. wyglądu produktów bez uprzedzenia.

Maszyna przeznaczona jest do zdmuchiwania zanieczyszczeń z trawników, ścieżek, drózek asfaltowych itp.

Szanowny Kliencie!

Gratulujemy wyboru produktu Husqvarna! Tradycja firmy Husqvarna sięga roku 1689, kiedy to król Karl XI nakazał wybudować fabrykę muszkietów na brzegu rzeki Huskvarna. Lokalizacja fabryki była trafna, gdyż umożliwiała wykorzystywanie energii wodnej. Przez ponad 300 lat istnienia, w fabryce Husqvarna produkowano wiele różnych produktów – od opalanych drewnem pieców kuchennych po nowoczesne maszyny kuchenne, maszyny do szycia, rowery, motocykle i in. W 1956 roku wypuszczono pierwsze kosiarki silnikowe, a w 1959 przyszła kolej na pilarki łańcuchowe. Produkty te do dziś stanowią podstawowy asortyment Husqvarny.

Husqvarna jest obecnie światowym liderem w zakresie produkcji sprzętu do prac leśnych i ogrodniczych, a jej priorytetem jest zapewnienie najwyższej jakości produktów. Firma zajmuje się tworzeniem, produkcją i sprzedażą maszyn o napędzie silnikowym, przeznaczonych do użytku w leśnictwie, ogrodnictwie i budownictwie. Celem Husqvarny jest również zachowanie najwyższego poziomu ergonomii, użyteczności i bezpieczeństwa produktów oraz troska o środowisko. Dlatego wprowadzanych jest wiele ulepszeń, dzięki którym urządzenia spełniają wysokie wymagania w tych obszarach.

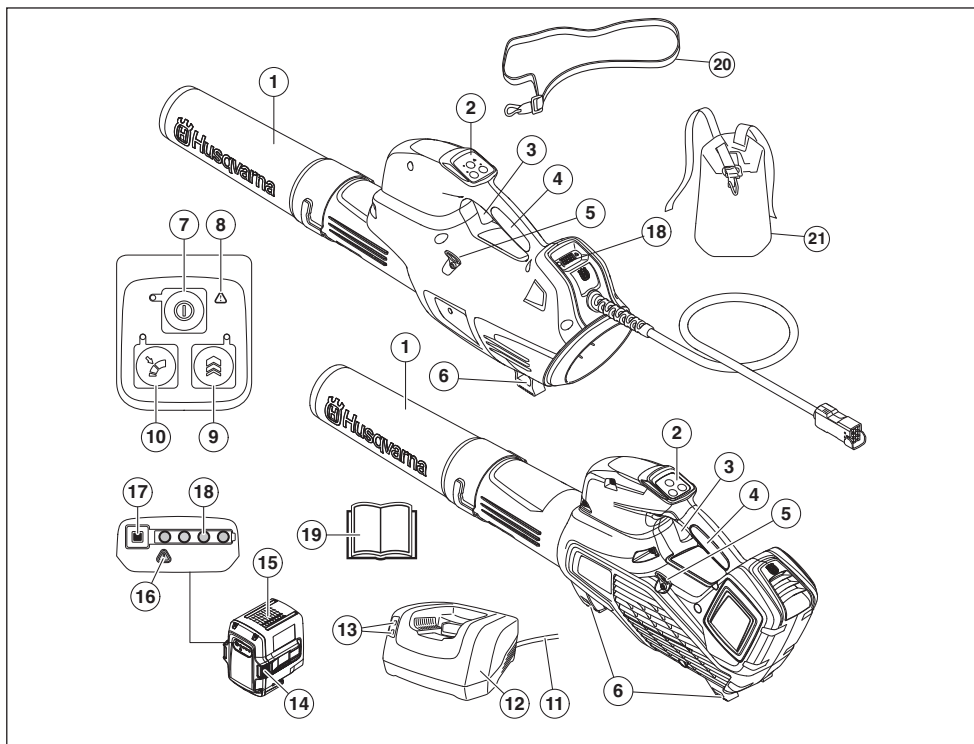
Jesteśmy przekonani, że przez długi czas będą Państwo zadowoleni z jakości i wydajności naszych produktów. Zakup jakiegokolwiek z naszych produktów daje możliwość korzystania z profesjonalnej pomocy i obsługi technicznej, w razie konieczności przeprowadzenia naprawy lub serwisu. Jeżeli maszyna nie została kupiona w autoryzowanym punkcie sprzedaży, prosimy zapytać o najbliższy warsztat serwisowy.

Mamy nadzieję, że będą Państwo zadowoleni ze swojej maszyny i że będzie ona Państwu służyć przez długie lata. Prosimy pamiętać, że niniejsza instrukcja obsługi jest ważnym dokumentem, dzięki któremu maszyna zyskuje większą wartość. Stosując się do zawartych w niej wskazówek (na temat użytkowania, obsługi technicznej, konserwacji itd.) można znacznie przedłużyć okres użytkowy maszyny, a także zwiększyć jej wartość w przypadku sprzedaży. W razie sprzedaży maszyny należy przekazać nowemu użytkownikowi także instrukcję obsługi.

Dziękujemy za wybór produktu Husqvarna!

Husqvarna AB nieustannie modernizuje swoje wyroby, w związku z czym zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian dotyczących m.in. wyglądu produktów bez uprzedzenia.

OPIS URZĄDZENIA



Opis urządzenia

- | | |
|---|---|
| 1 Rura nadmuchowa | 11 Linka |
| 2 Klawiatura | 12 Ładowarka baterii |
| 3 Dźwignia gazu | 13 Wskaźnik włączonego zasilania i ostrzegawczy |
| 4 Uchwyt | 14 Przyciski odłączania akumulatora |
| 5 Zawieszenie do szelek (536LiB, 536LiBX) | 15 Akumulator |
| 6 Wsporniki | 16 Wskaźnik ostrzegawczy (ERROR LED) |
| 7 Przycisk aktywacji i dezaktywacji | 17 Przycisk wskaźnika akumulatora |
| 8 Wskaźnik ostrzegawczy (ERROR LED) | 18 Stan akumulatora |
| 9 Czasowe zwiększenie natężenia przepływu powietrza, (funkcja przyspieszenia) | 19 Instrukcja obsługi |
| 10 Regulacja gazu | 20 Szelki (536LiB) |
| | 21 Szelki, poduszka biodrowa (536LiBX) |

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Ostrzeżenia zasady bezpieczeństwa dla narzędzi elektrycznych



OSTRZEŻENIE!

Przeczytaj dokładnie wszystkie ostrzeżenia i instrukcje. Nie stosowanie się do ostrzeżeń i instrukcji może być przyczyną porażenia prądem elektrycznym, pożaru i/lub poważnych obrażeń.

WAŻNE! Zachowaj wszystkie ostrzeżenia i instrukcje do korzystania z nich w przyszłości.

Przed przystąpieniem do pracy maszyną prosimy dokładnie i ze zrozumieniem zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji.

Kontrola przed uruchomieniem

- Przeprowadź kontrolę obszaru pracy. Usuń wszystkie porzucone przedmioty, jak kamienie, szkło, gwoździe, druty, sznurki i inne, które mogą zostać odrzucone przez maszynę.
- Zawsze wyjmuj akumulator, aby zabezpieczyć maszynę przed przypadkowym uruchomieniem. Zawsze wyjmować akumulator przed wykonywaniem jakichkolwiek czynności konserwacyjnych na maszynie.
- Przed użyciem maszyny i po każdym uderzeniu sprawdzić ją pod kątem występowania oznak zużycia lub uszkodzenia i w razie konieczności naprawić.
- Stosuj wyłącznie oryginalne części zamienne.
- Użytkownik maszyny jest zobowiązany dopilnować, aby podczas pracy żadne osoby postronne ani zwierzęta nie znajdowały się w odległości mniejszej niż 15 m. Jeśli w tym samym miejscu pracuje kilku użytkowników, odległość między nimi powinna wynosić co najmniej 15 m.
- Przed użyciem maszyny należy wykonać jej przegląd ogólny, patrz plan konserwacji.

Bezpieczeństwo osób

- **Używając narzędzi elektrycznych należy zachować czujność, obserwować wykonywane czynności i używać zdrowego rozsądku. Nie należy używać narzędzi elektrycznych, kiedy użytkownik jest zmęczony lub pod wpływem działania narkotyków, alkoholu lub leków.** Moment nieuwagi podczas pracy z narzędziem elektrycznym może spowodować poważne obrażenia ciała.
- Osoby postronne powinny zachować dystans.
- Urządzenie nie może być używane przez osoby (oraz dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, lub nie posiadające odpowiedniego doświadczenia i wiedzy, chyba że są pod

nadzorem lub zostały poinstruowane na temat użytkowania urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo. Dzieci muszą być pod nadzorem, aby nie mogły bawić się tym urządzeniem.

- Nigdy nie pozwalaj na użytkowanie ani serwisowanie maszyny dzieciom lub innym osobom, które nie mają odpowiednich kwalifikacji. Lokalne przepisy mogą określać wiek użytkownika.
- Nie pozwól osobom nieupoważnionym przebywać w pobliżu. Dzieci, zwierzęta i obserwatorzy muszą znajdować się poza strefą zagrożenia, w bezpiecznej odległości, nie mniejszej niż 15 m. Wyłącz natychmiast maszynę, gdy ktoś się zbliża.
- Przechowuj urządzenie w miejscu niedostępnym dla dzieci i osób niepowołanych.
- **Należy odpowiednio się ubierać. Nie zakładaj luźnej odzieży lub biżuterii. Włosy, ubranie i rękawiczki należy trzymać z dala od elementów ruchomych.** Luźne ubranie, biżuteria lub długie włosy mogą zostać pochwycone przez elementy ruchome.
- Nie wolno pracować maszyną w stanie przemęczenia, po spożyciu alkoholu lub po przyjęciu leków osłabiających wzrok, zdolność oceny i koordynację.
- Stosuj środki ochrony osobistej. Patrz wskazówki podane pod rubryką Środki ochrony osobistej.
- Zawsze wyjmować akumulator przed przekazaniem maszyny innej osobie.
- Pamiętaj o tym, że operator ponosi odpowiedzialność za narażanie ludzi i ich własności na wypadki lub zagrożenia.

Użytkowanie i konserwacja narzędzia elektrycznego

- Nie wolno pracować maszyną przerobioną, odbiegającą od oryginału. Nigdy nie używać urządzenia w pobliżu materiałów łatwopalnych lub wybuchowych.
- Nie wolno używać maszyny, jeśli jest ona uszkodzona. Stosuj się do zaleceń dotyczących bezpieczeństwa, konserwacji i obsługi technicznej podanych w niniejszej instrukcji. Niektóre czynności konserwacyjne i serwisowe muszą być wykonywane przez przeszkolony i wykwalifikowany personel. Patrz wskazówki w części zatytułowanej "Konserwacja".
- Stosuj wyłącznie oryginalne części zamienne.
- Otwory wentylacyjne muszą być cały czas drożne i wolne od zanieczyszczeń.
- Przed uruchomieniem maszyny należy zamocować wszystkie pokrywy, osłony i uchwyty.
- Użytkuj maszynę tylko przy świetle dziennym lub przy dobrym oświetleniu.
- Nigdy nie używać urządzenia w niesprzyjających warunkach np. we mgle, deszczu, w miejscach wilgotnych lub mokrych, przy silnym wietrze, na silnym mrozie, gdy występuje ryzyko wyładowań atmosferycznych itd. W okresach bardzo silnych upałów może dochodzić do przegrzewania urządzenia.

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Jeśli maszyna znacznie drgać w nietypowy sposób, zatrzymaj ją i wymontuj akumulator.
- Nigdy nie biegaj.

Kieruj się zawsze zdrowym rozsądkiem

Nie jest możliwe omówienie wszystkich sytuacji, w jakich potencjalnie możesz się znaleźć. Zawsze zachowuj ostrożność i kieruj się zdrowym rozsądkiem. Nie podejmuj się prac, jeżeli uważasz, że przekraczają one Twoje kwalifikacje. Jeżeli po przeczytaniu niniejszej instrukcji nadal nie masz pewności co do sposobów postępowania, nie kontynuuj pracy zanim nie zwrócisz się o poradę do eksperta.

Ważne



OSTRZEŻENIE! Podczas pracy urządzenie niniejsze wytwarza pole elektro-magnetyczne. W pewnych okolicznościach pole to może zakłócać pracę aktywnych lub pasywnych implantów medycznych. Przed przystąpieniem do pracy z maszyną w celu ograniczenia ryzyka poważnych lub śmiertelnych obrażeń, osoby posiadające implanty medyczne powinny skonsultować się z lekarzem oraz ich producentem.



OSTRZEŻENIE! Nigdy nie pozwalaj dzieciom na użytkowanie lub przebywanie w pobliżu maszyny. Ponieważ maszynę łatwo uruchomić, dzieci mogą być w stanie ją włączyć, jeżeli nie będą pilnowane. Oznacza to ryzyko poważnych obrażeń. Dlatego należy odłączać akumulator, gdy maszyna nie jest pod nadzorem.

Środki ochrony osobistej

WAŻNE!

Dmuchawa może okazać się niebezpiecznym narzędziem. Nieprawidłowe lub nieuważne posługiwanie się nią może być przyczyną poważnych obrażeń, nawet zagrażających życiu. Bardzo ważne jest, aby przeczytać i zrozumieć niniejszą instrukcję obsługi.

Podczas używania maszyny należy zawsze mieć na sobie zatwierdzone przez odpowiednie władze środki ochrony osobistej. Środki ochrony osobistej nie eliminują ryzyka odniesienia obrażeń, natomiast ograniczają ich rozmiar w razie zaistnienia wypadku. Poproś swojego dealera o pomoc w wyborze środków ochrony osobistej.



OSTRZEŻENIE! Mając założone ochronniki słuchu należy zawsze być szczególnie uważnym na sygnały i zawołania ostrzegawcze. Zdejmuj ochronniki słuchu zaraz po wyłączeniu silnika.

OCHRONNIKI SŁUCHU

Należy stosować ochronnik słuchu o wystarczających właściwościach tłumiących.



OSŁONA OCZU

Należy zawsze używać zatwierdzonych osłon oczu. Używając maski ochronnej twarzy, należy mieć na sobie także zatwierdzone okulary ochronne. Za zatwierdzone okulary ochronne uważane są takie, które są zgodne z normami ANSI Z87.1 dla USA lub EN 166 dla krajów UE.



ODZIEŻ

Stosuj odzież uszytą z tkaniny odpornej na rozdarcie i nie noś luźnej garderoby, która łatwo zaczepia się o gałęzie. Noś zawsze długie spodnie uszyte z mocnej tkaniny. Nie zakładaj biżuterii, krótkich spodni i sandałów, ani nie pracuj bez obuwia. Dopilnuj, aby włosy nie spadały na ramiona.

APTECZKA PIERWSZEJ POMOCY

Apteczka pierwszej pomocy powinna znajdować się zawsze w pobliżu.



OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

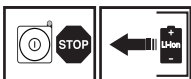
Akumulator i ładowarka

Niniejszy dział dotyczy bezpieczeństwa akumulatora i ładowarki dla Państwa produktu zasilanego akumulatorem.

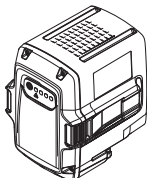
Do produktów firmy Husqvarna należy używać tylko oryginalnych akumulatorów firmy Husqvarna, które należy ładować wyłącznie w oryginalnej ładowarce Husqvarna. Akumulatory są zabezpieczone szyfrem programowym.

Należy stosować wyłącznie oryginalne akumulatory BLi firmy Husqvarna.

Zasady bezpieczeństwa związane z akumulatorem



Akumulatory Husqvarna BLi są stosowane wyłącznie jako źródło zasilania odpowiednich urządzeń bezprzewodowych firmy Husqvarna. Aby uniknąć obrażeń, akumulator nie może być używany jako źródło zasilania innych urządzeń.



OSTRZEŻENIE! Chronić akumulator przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wysoką temperaturą lub otwartym płomieniem. Akumulator może eksplodować po wrzuceniu go do otwartego płomienia. Ryzyko poparzeń termicznych i/lub chemicznych.



OSTRZEŻENIE! Unikaj kontaktu ciała z kwasem akumulatorowym. Kwas akumulatorowy może spowodować podrażnienie, poparzenie lub inne obrażenia skóry. W przypadku dostania się kwasu akumulatorowego do oka, nie trzyć oczu tylko przepłukuj je dużą ilością wody przez przynajmniej 15 minut. Udaj się do lekarza. W przypadku kontaktu ze skórą należy ją umyć dużą ilością wody z mydłem.

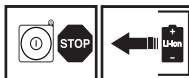


OSTRZEŻENIE! Nigdy nie dotykać styków akumulatora kluczami, monetami lub innymi metalowymi przedmiotami, ponieważ mogą one doprowadzić do jego zwarcia. Nie wkładać niczego do otworów wentylacyjnych akumulatora.

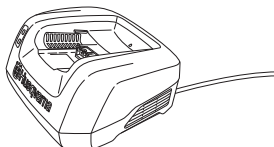
Nieużywane akumulatory muszą być przechowywane z dala od przedmiotów metalowych takich jak gwoździe, monety lub biżuteria. Nie próbować rozbierać lub niszczyć akumulatora.

- Akumulator można użytkować w zakresie temperatur od 0 °C do 40 °C.
- Nie wystawiać akumulatora na działanie kuchenki mikrofalowej lub wysokiego ciśnienia.
- Do czyszczenia akumulatora ani ładowarki nie należy używać wody. Patrz także wskazówki pod rubryką Konserwacja.
- Przechowywać akumulator w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Akumulator należy chronić przed deszczem i wodą.

Zasady bezpieczeństwa w czasie obsługi ładowarki



Do ładowania akumulatorów zapasowych Husqvarna BLi można używać tylko ładowarek Husqvarna QC.



OSTRZEŻENIE! Ryzyko porażenia prądem lub zwarcia można zminimalizować w następujący sposób:

nie należy wkładać żadnych przedmiotów do otworów chłodzących ładowarki.

Nie należy podejmować prób rozłożenia ładowarki.

Styków ładowarki nie należy podłączać do metalowych obiektów, gdyż może to wywołać zwarcie.

Należy używać zatwierdzonych i nieuszkodzonych gniazd ściennych.

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

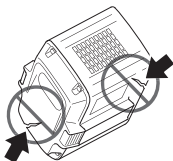


OSTRZEŻENIE! Ładowarki nie należy używać w pobliżu materiałów korozyjnych ani łatwopalnych. Ładowarki nie należy przykrywać. W razie zauważenia dymu lub ognia należy odłączyć ładowarkę od źródła zasilania. Pamiętaj o niebezpieczeństwie pożaru.

- Należy regularnie sprawdzać, czy przewód zasilający ładowarki nie jest uszkodzony ani pęknięty.
- Ładowarki nie należy przenosić, trzymając za przewód, i nie należy wyciągać wtyczki, ciągnąc za przewód.
- Uważaj, aby przewody podłączeniowe i przedłużacze nie stykały się z wodą, olejem oraz nie dotykały do ostrych krawędzi. Uważaj także, aby przewody nie zostały zakleszczone w drzwiach, furtkach, płotach itp. W przeciwnym razie obiekty te mogą znaleźć się pod napięciem. Okresowo sprawdzać kable przedłużające i w razie potrzeby wymieniać.

Nie używać:

- ładowarki wadliwej lub uszkodzonej, wadliwego, uszkodzonego lub zdeformowanego akumulatora,



Nie należy ładować:

- zwykłych baterii w ładowarce lub używać je w urządzeniu.
- baterii na zewnątrz pomieszczeń.
- akumulatora podczas deszczu lub w wilgotnych warunkach.
- akumulatora w bezpośrednim słońcu.

Ładowarkę należy użytkować w zakresie temperatur od 5 do 40 °C. Ładowarki należy używać w suchym, dobrze wentylowanym i wolnym od pyłów środowisku.

Zespoły zabezpieczające maszyny

W niniejszym rozdziale przedstawiono poszczególne zespoły zabezpieczające maszyny, omówiono ich funkcję oraz sposoby ich kontrolowania i konserwacji w celu zapewnienia prawidłowego działania. Patrz rozdział Co jest co?, aby zapoznać się z rozmieszczeniem tych zespołów w pilarcie.

Jeżeli maszyna nie jest prawidłowo konserwowana i nie jest poddawana profesjonalnie wykonywanym naprawom oraz/ lub obsługom technicznym, jej okres żywotności lub użytkowy jest krótszy oraz większe jest ryzyko wypadków. Jeżeli potrzebujesz więcej informacji, skontaktuj się z najbliższym warsztatem serwisowym.

WAŻNE!

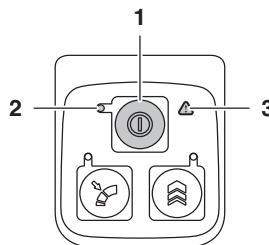
Wszelkie czynności obsługowe i naprawy maszyny wymagają specjalnego przeszkolenia. Dotyczy to szczególnie jej zespołów zabezpieczających. Jeżeli maszyna nie spełnia jakiegokolwiek z niżej wymienionych warunków kontrolnych, należy ją oddać do warsztatu obsługi technicznej. Kupując nasze produkty zyskujesz także gwarancję profesjonalnej obsługi i napraw. Jeżeli w miejscu zakupu nie jest prowadzona obsługa serwisowa, zapytaj o adres najbliższego warsztatu obsługi technicznej.



OSTRZEŻENIE! Nigdy nie używaj maszyny z uszkodzonymi zespołami zabezpieczającymi. Zespoły zabezpieczające maszyny należy kontrolować i konserwować zgodnie z opisem w niniejszym rozdziale. Jeżeli Twoja maszyna nie spełnia jakiegokolwiek z warunków kontrolnych, należy ją oddać do serwisu.

Klawiatura

Upewnij się, że maszyna jest włączana lub wyłączana, gdy jest wciskany i przytrzymywany przez (>1 sek.) przycisk aktywowania/dezaktywowania (1). Zielona dioda LED (2) zaświeca się lub gaśnie.



Migający symbol ostrzegawczy (3) i świecąca zielona dioda LED (2) może oznaczać, że:

- nie można użyć pełnej mocy i w tym samym czasie uruchomić maszynę. Wznowij przełącznik mocy w celu aktywowania maszyny.

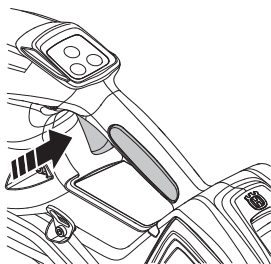
Migający symbol ostrzegawczy (3) informuje, że maszyna jest za gorąca i zostanie dezaktywowana. Po ostygnięciu maszyny do normalnej temperatury będzie ona znowu gotowa do pracy i będzie można ją uruchomić.

Ciągle czerwone światło ostrzegawcze (3) wskazuje na konieczność serwisu.

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Dźwignia gazu

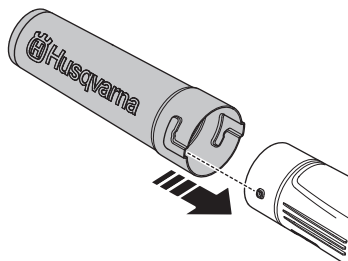
Sprawdź, czy można swobodnie przełączać przepustnicę.



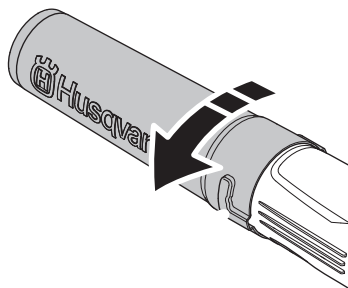
OSTRZEŻENIE! Maszyna ta jest znana ze swojego niskiego poziomu wibracji. Nadmierne wystawienie operatora na działanie wibracji może powodować uszkodzenia układu krążenia i układu nerwowego, szczególnie u ludzi z wadami krążenia. Zwróć się do lekarza, jeśli rozpoznasz u siebie symptomy dolegliwości somatycznych, których przyczyną może być wystawienie na nadmierne wibracje. Przykładem takich symptomów jest; drętwienie, utrata czucia, mrowienie, klucie, ból, utrata sił, zmiany koloru skóry lub jej stanu. Symptomy te zazwyczaj są odczuwalne w palcach, dłoniach i nadgarstkach.

Montaż rury nadmuchowej

Podłącz rurę dmuchawy do maszyny.

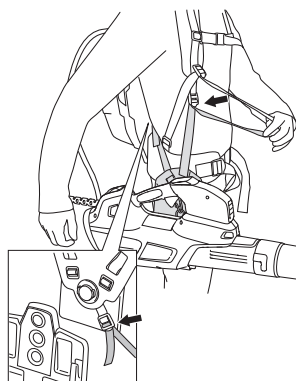


Połącz rury, wsuwając je jedna w drugą i przekręć w celu zablokowania połączeń.



Regulacja uprząży

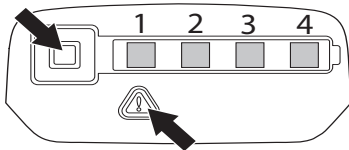
- Przełóż paski poduszki biodrowej przez mocowania na szelkach akumulatora przenośnego.



- Wyreguluj szelki tak, aby zapewniały jak najlepszą pozycję przy pracy.

Akumulator

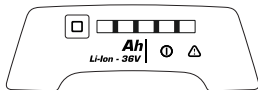
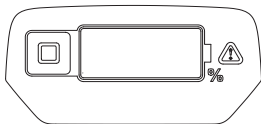
Na wyświetlaczu pokazywane są informacje o stanie naładowania akumulatora i sygnalizowane ewentualne problemy z nim. Stan naładowania akumulatora jest wyświetlany przez 5 sekund po wyłączeniu maszyny lub po naciśnięciu wskaźnika akumulatora. W przypadku wystąpienia błędu zapala się symbol ostrzegawczy na akumulatorze. Patrz kody błędów.



Diody LED	Akumulator
Świecą się wszystkie diody LED	W pełni naładowany (75–100%).
Świecą się diody LED 1, LED 2, LED 3.	Poziom naładowania akumulatora 50%–75%.
Świecą się diody LED 1, LED 2.	Poziom naładowania akumulatora 25%–50%.
Świeci dioda LED 1.	Poziom naładowania akumulatora 0%–25%.
Miga dioda LED 1.	Akumulator rozładowany. Naładuj akumulator.

536LiBX

Pojemność akumulatora jest przedstawiana w maszynie za pomocą trzech cyfr oraz na przenośnym akumulatorze za pomocą diod LED.



Ładowarka baterii

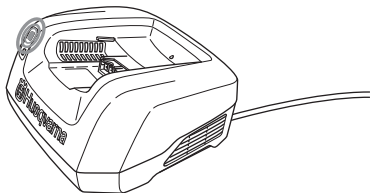


OSTRZEŻENIE! Istnieje ryzyko porażenie prądem i zwarcia. Należy używać zatwierdzonych i nieuszkodzonych gniazd ściennych. Należy sprawdzić, czy przewód nie jest uszkodzony. Przewód uszkodzony należy wymienić.

Ładowarkę należy podłączyć do źródła zasilania.

- Ładowarkę należy podłączyć do źródła zasilania o napięciu i częstotliwości zgodnymi z tabliczką znamionową.

Wtyczkę należy włączyć do gniazda ściennego. Dioda ładowarki błysnie jeden raz na zielono.



- Akumulator nie będzie ładowany, jeżeli jego temperatura przekracza 50 °C. W takim przypadku ładowarka ochłodzi akumulator w sposób czynny.

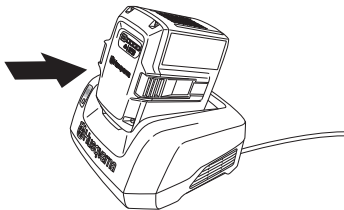
Akumulator należy podłączyć do ładowarki.

Regularnie sprawdzaj, czy ładowarka i akumulator nie są uszkodzone. Patrz także wskazówki pod rubryką Konserwacja.

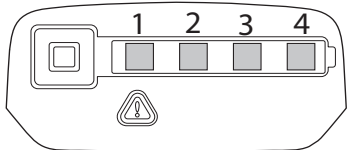
Przed pierwszym użyciem akumulator należy naładować. W chwili dostawy akumulator jest naładowany jedynie w 30 %.

Instrukcję ładowania akumulatora plecakowego przedstawiono w osobnym podręczniku.

- Włóż akumulator do ładowarki. Należy sprawdzić, czy akumulator jest podłączony do ładowarki.



- Kiedy akumulator jest podłączony do ładowarki, na ładowarce świeci się zielona kontrolka.
- Kiedy akumulator jest całkowicie naładowany, świecą się wszystkie kontrolki.



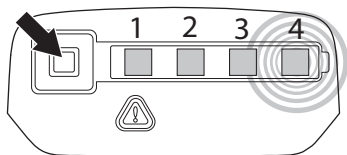
- Wyciągnąć wtyczkę. Przewodu zasilającego nie należy gwałtownie wyciągać z gniazda ściennego.
- Akumulator należy wyjąć z ładowarki.

Stan ładowania

Baterie litowo-jonowe mogą być ładowane niezależnie od ich stopnia naładowania. Proces ładowania może zostać przerwany lub rozpoczęty niezależnie od poziomu naładowania akumulatora. Akumulator nie jest uszkodzony. W pełni naładowany akumulator nie rozładowuje się nawet jak zostanie w ładowarce.

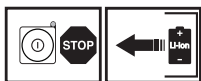
OBSŁUGA AKUMULATORA

Akumulator nie będzie ładowany, jeżeli jego temperatura przekracza 50 °C.



Wyświetlacz LED	Stan ładowania
Miga dioda LED 1.	Poziom naładowania akumulatora 0%–25%.
Dioda LED 1 świeci, a dioda LED 2 miga.	Poziom naładowania akumulatora 25%–50%.
Diody LED 1 i LED 2 świecą, a dioda LED 3 miga.	Poziom naładowania akumulatora 50%–75%.
Diody LED 1, LED 2 i LED 3 świecą, a dioda LED 4 miga.	Poziom naładowania akumulatora 75%–100%.
Świecą diody LED 1, LED 2, LED 3 i LED 4.	Gdy świecą wszystkie diody LED, akumulator jest w pełni naładowany.

Transport i przechowywanie



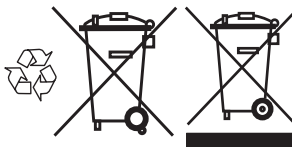
- Załączone akumulatory litowo-jonowe podlegają przepisom regulującym wykorzystanie produktów niebezpiecznych.
- W przypadku transportu w celach handlowych, na przykład poprzez osoby trzecie czy firmy spedycyjne należy spełnić specjalne wymagania dotyczące opakowania i oznakowania.
- W celu przygotowania produktu do wysyłki należy skonsultować się z ekspertem w dziedzinie materiałów niebezpiecznych. Należy także działać w zgodzie z bardziej szczegółowymi przepisami danego kraju.
- Otwarte złącza należy owinąć taśmą izolacyjną lub zamaskować, a akumulator zapakować tak, aby nie mógł się przemieszczać w obrębie opakowania.
- Rozładowany akumulator należy naładować przed okresem przechowywania. Przechowywanie rozładowanego akumulatora może skutkować jego uszkodzeniem. Przenośne akumulatory należy ładować do poziomu co najmniej 50% (3 diody LED), aby działały prawidłowo na przykład po przechowywaniu w sezonie zimowym.
- Na czas transportu maszynę należy zabezpieczyć.
- Zawsze wyjmować akumulator na czas przechowywania lub transportu.
- Akumulator i ładowarkę należy przechowywać w miejscu suchym, zabezpieczonym przed wilgocią i mrozem.

- Aby uniknąć wypadków, upewnić się, że akumulator jest odłączony na czas przechowywania.
- Nie przechowywać akumulatora w miejscach, gdzie może występować prąd statyczny. Nigdy nie przechowywać akumulatora w metalowym pojemniku.
- Akumulator należy przechowywać w temperaturze od 5°C do 25°C i nigdy nie wystawiać go na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Przed odstawieniem urządzenia na dłuższe przechowywanie należy upewnić się, że poziom naładowania akumulatora mieści się w zakresie 30%–50%.
- Akumulator należy przechowywać w zamkniętym i suchym pomieszczeniu.
- Akumulator należy przechowywać oddzielnie od ładowarki. Przechowuj urządzenie w miejscu niedostępnym dla dzieci i osób niepowołanych.
- Przed odstawieniem maszyny na dłuższe przechowanie należy ją dokładnie oczyścić i przeprowadzić kompletny serwis.

Akumulator, ładowarkę i urządzenie należy poddać utylizacji.

Symbole znajdujące się na produkcie oraz na opakowaniu informują o tym, że nie wolno traktować go jako zwykły odpad domowy. Musi on zostać oddany do odpowiedniego punktu pobierania surowców wtórnych, zajmującego się przetwarzaniem urządzeń elektrycznych oraz elektronicznych.

Przez upewnienie się, że produkt zostanie prawidłowo przetworzony, pomagasz przeciwdziałać jego potencjalnemu negatywnemu wpływowi na środowisko naturalne oraz ludzi. Aby uzyskać więcej informacji na temat recyklingu niniejszego produktu, prosimy o kontakt z władzami regionalnymi, punktem zajmującym się pobieraniem odpadów domowych lub sklepem gdzie urządzenie zostało zakupione.



URUCHAMIANIE I WYŁĄCZANIE

Kontrola przed uruchomieniem



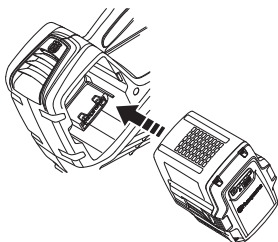
- Sprawdź, czy nie ma pęknięć lub zanieczyszczeń na silniku. Za pomocą szczotki oczyścić silnik z trawy i liści. Rękawice należy używać wtedy, kiedy to jest konieczne.
- Sprawdź, czy stan techniczny maszyny jest w pełni zadawalający. Sprawdź, czy dokręcone są wszystkie śruby i nakrętki.
- Używaj maszyny tylko zgodnie z jej przeznaczeniem.

Podłączyć akumulator do maszyny

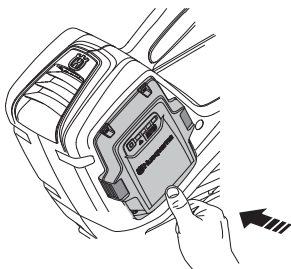
- Upewnić się, że użyty akumulator jest w pełni naładowany. Stosować wyłącznie oryginalne akumulatory firmy Husqvarna. Patrz dane techniczne.

436LiB, 536LiB

- Włożyć akumulator do maszyny. Akumulator powinien się dać łatwo wsunąć do jego uchwytu w maszynie. Jeżeli akumulator nie wsuwa się łatwo, nie jest wkładany prawidłowo.

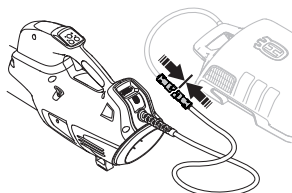


- Nacisnąć dolną część akumulatora i wcisnąć go do oporu do komory akumulatora. Po usłyszeniu kliknięcia akumulator zablokuje się na miejscu. Upewnić się, że zatrzaski zamykają się prawidłowo w odpowiednich miejscach.



536LiBX

- Podłączyć przewód adaptera do maszyny i do przenośnego akumulatora.



- Zamocować przewód akumulatora w uchwytach na szelkach.
- Podczas korzystania z akumulatora przenośnego należy nosić go na plecach.

Uruchamianie i wyłączanie

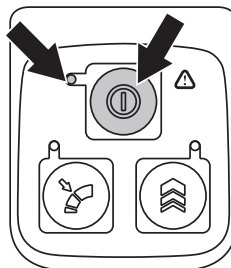


OSTRZEŻENIE! Dopilnuj, aby nikt nieupoważniony nie znajdował się w pobliżu miejsca pracy, gdyż grozi to odniesieniem poważnych obrażeń. Bezpieczna odległość wynosi 15 m.

Uruchamianie

436LiB, 536LiB

- Włączyć maszynę. Nacisnąć i przytrzymać przycisk startu (>1 sek.) do momentu zapalenia się zielonej diody LED.



- Do sterowania szybkością służy manetka gazu.

536LiBX

Po włączeniu akumulatora przenośnego należy odczekać około 4 sekundy, aż zakończy się uruchamianie oprogramowania. Podczas uruchamiania słychać szum wentylatorów znajdujących się wewnątrz akumulatora i miga zielona dioda LED. Urządzenie można używać, gdy dioda LED na akumulatorze świeci na zielono.

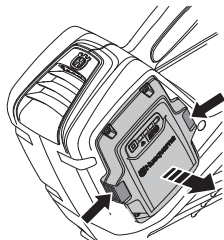
- Włączyć maszynę. Nacisnąć i przytrzymać przycisk startu (>1 sek.) do momentu zapalenia się zielonej diody LED.
- Do sterowania szybkością służy manetka gazu.

Wyłączanie silnika

- Wyłącz maszynę poprzez zwolnienie przepustnicy i naciśnięcie wyłącznika.

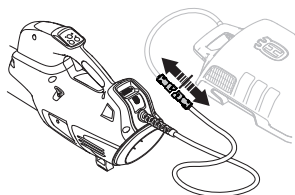
436LiB, 536LiB

- Wyjąć akumulator z maszyny, wciskając dwa przyciski zwalniające i wyciągając go.



536LiBX

- Wyłącz akumulator i odłącz przewód akumulatora.



Akumulator wyłączy się automatycznie, jeśli nie będzie używany przez dłuższy czas (po około 30 minutach). Aby włączyć akumulator z powrotem, należy nacisnąć wyłącznik zasilania (10).

WAŻNE! Zawsze wyjmuj akumulator, aby zabezpieczyć maszynę przed przypadkowym uruchomieniem.

Ogólne zasady pracy maszyną

WAŻNE! W niniejszym rozdziale opisane zostały podstawowe zasady bezpieczeństwa obowiązujące podczas dmuchawą. Jeżeli znajdziesz się w sytuacji, w której nie jesteś pewny prawidłowości dalszego sposobu postępowania, zasięgnij porady eksperta. Zwróć się do swojego dealera lub warsztatu obsługi technicznej. Nie podejmuj się pracy, gdy uważasz, że nie masz wystarczających kwalifikacji. Dmuchawy należy wykorzystywać tylko do uprzątkowania liści i niewielkich gałęzi.

Okazuj należytny wzgląd ludziom zamieszkującym wokół i nie używaj maszyny o nieodpowiednich porach, np. późnym wieczorem lub wczesnym ranem. Pamiętaj o przestrzeganiu lokalnych przepisów. Przeczytaj poniższe, proste rady i stosuj się do nich, aby w możliwie najmniejszym stopniu przyczynić się do zakłócania spokoju w okolicy.

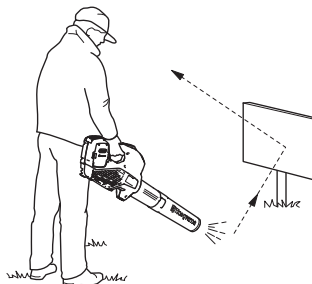
- Pracuj dmuchawą na możliwie najmniejszych obrotach silnika. Rzadko konieczne jest stosowanie obrotów najwyższych. Wiele prac można wykonać przy średnich obrotach silnika. Im mniejsze obroty silnika, tym mniejszy hałas i mniej pyłu. Łatwiej jest także kontrolować zbieranie lub zdmuchiwanie śmieci.
- Używaj grabi lub miotły w celu czyszczenia śmieci, które przylgnęły do podłoża.
- Trzymaj końcówkę rury nadmuchowej możliwie najbliżej ziemi.
- Miej na względzie dobro otoczenia. Nie kieruj strumienia powietrza w stronę ludzi zwierząt, miejsc zabaw, samochodów itp.
- W wypadku miejsc zakurzonych należy je lekko zwilżyć lub korzystać z urządzeń spryskujących.
- Należy brać pod uwagę aktualny kierunek wiatru. Aby praca przebiegała sprawnie, należy pracować z wiatrem.
- W przypadku wystąpienia nieprawidłowych dźwięków maszyny wyłącz silnik i wyjmij akumulator.
- Stosowanie dmuchawy do przemieszczania dużych stert liści lub śmieci jest mało efektywne i powoduje zbyt duży hałas.
- Posprzątaj po sobie po zakończeniu pracy. Upewnij się, czy nie zdmuchnąłeś śmieci na cudzy teren.
- Podczas obsługi maszyny należy chodzić — nie biegać.

Podstawowe zasady bezpieczeństwa



- W promieniu 15 metrów od miejsca pracy nie wolno przebywać osobom postronnym ani zwierzętom.

- Silny strumień powietrza jest w stanie zdmuchiwać przedmioty z tak dużą siłą, że mogą one odfić się rykoszetem i spowodować obrażenie oczu.



- Nie kieruj strumienia powietrza w stronę ludzi lub zwierząt.
- Wyłącz silnik, zanim przystąpisz do zakładania lub zdejmowania akcesoriów lub innych części.
- Nie należy używać maszyny w złych warunkach atmosferycznych. Np. w czasie gęstej mgły, dużych opadów, silnego wiatru, dużego mrozu itp. Praca przy złej pogodzie powoduje zmęczenie i wiąże się z dodatkowymi zagrożeniami, np. śliskie podłoże.
- Zapewnij sobie bezpieczne poruszanie i pozycję przy pracy. Przy poruszaniu się po powierzchni roboczej należy uważać na ewentualne przeszkody (korzenie, głązki, doły, rowy itp.). Szczególną ostrożność należy zachować podczas pracy na terenie pochy



- Nie należy się nadmiernie wyciągać. Przez cały czas zachowaj właściwe ustawienie stóp i równowagę.
- Chroń wszystkie części ciała przed zetknięciem z gorącą powierzchnią.
- Nigdy nie należy odkładać uruchomionej maszyny, chyba że stale jest obserwowana przez operatora.

TECHNIKA PRACY

- Dmuchawy nie wolno używać stojąc na drabinie lub rusztowaniu.



- UWAGA! Nigdy nie używaj maszyny, jeśli nie masz możliwości wezwania pomocy w razie wypadku.

Główne techniki pracy

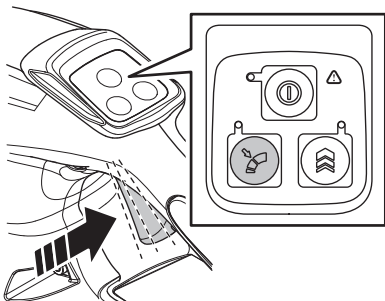


OSTRZEŻENIE! Uważaj na odrzucane przedmioty. Stosuj zawsze ochronę oczu. Odrzucane kamienie, śmieci itp. mogą trafić w oczy i spowodować utratę wzroku lub inne poważne obrażenia. Nie pozwól osobom nieupoważnionym przebywać w pobliżu. Dzieci, zwierzęta i obserwatorzy muszą znajdować się poza strefą zagrożenia, w bezpiecznej odległości, nie mniejszej niż 15 m. Wyłącz natychmiast maszynę, gdy ktoś się zbliża.

Regulacja ustawień przepustnicy

Prędkość strumienia powietrza reguluje się za pomocą dźwigni gazu. Dostosuj prędkość do potrzeb i charakteru pracy.

- Przepustnica umożliwia ustawienie odpowiedniego natężenia przepływu powietrza.
- Naciśnij ustawienie położenia przepustnicy na klawiaturze.



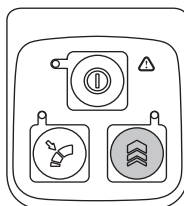
- Naciśnij maksymalnie przepustnicę, aby uzyskać odpowiednią prędkość powietrza.

Po wyłączeniu dmuchawy lub wymontowaniu akumulatora maszyna przechowuje w pamięci ostatnie ustawienie przepustnicy.

Tymczasowe zwiększenie natężenia przepływu powietrza (funkcja przyspieszenia)

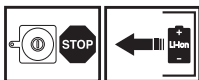
Chwilowe zwiększenie nadmuchu (funkcję Boost) stosuje się tylko w przypadkach, gdy liście lub śmieci utkną na podłożu lub gdy zwykły nadmuch jest zbyt słaby. W większości przypadków wystarcza stosowanie zwykłego nadmuchu. Silniejszy nadmuch służy głównie do zastosowań krótkotrwałych.

Aby chwilowo zwiększyć nadmuch, naciśnij przycisk Boost na klawiaturze. Silniejszy nadmuch może trwać maksymalnie 5 sekund.



Jeśli większy nadmuch (Boost) będzie stosowany dłużej niż przez 5 sekund, siła przepływu powietrza zostanie zmniejszona do zwykłego poziomu. Kontrolka LED funkcji Boost będzie migać, aż zwiększenie nadmuchu znów będzie możliwe.

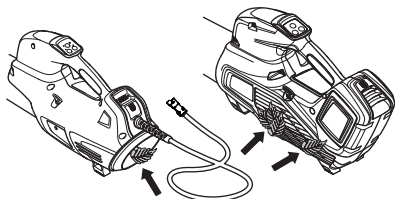
Przegląd i konserwacja



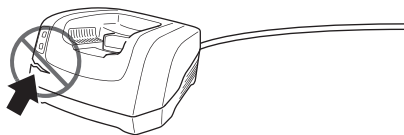
OSTRZEŻENIE! Zawsze wyjmować akumulator przed wykonywaniem jakichkolwiek czynności konserwacyjnych na maszynie.

WAŻNE! Do czyszczenia akumulatora ani ładowarki nie należy używać wody. Silne środki czyszczące mogą uszkodzić plastik.

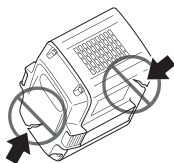
Wszelkie czynności obsługowe i naprawy maszyny wymagają specjalnego przeszkolenia. Dotyczy to szczególnie jej zespołów zabezpieczających. Jeżeli maszyna nie spełnia jakiegokolwiek z niżej wymienionych warunków kontrolnych, należy ją oddać do warsztatu obsługi technicznej. Kupując nasze produkty zyskujesz także gwarancję profesjonalnej obsługi i napraw. Jeżeli w miejscu zakupu nie jest prowadzona obsługa serwisowa, zapytaj o adres najbliższego warsztatu obsługi technicznej. Stosuj wyłącznie oryginalne części zamienne.



Sprawdź, czy wloty powietrza nie są zatkane z żadnej strony, np. przez liście lub śmieci. Zatkany wlot powietrza zmniejsza wydajność dmuchawy oraz powoduje podwyższenie temperatury silnika, co może doprowadzić do jego awarii. Wyłącz silnik i oczyść wlot powietrza.



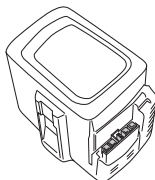
Regularnie sprawdzaj, czy ładowarka i akumulator nie są uszkodzone.



Czyszczenie

Wyczyścić maszynę po użyciu. Jeżeli złącze baterii w maszynie jest zabrudzone, należy je wyczyścić przy pomocy sprężonego powietrza lub miękkiej szczotki.

Przed włożeniem akumulatora do ładowarki należy sprawdzić, czy akumulator i ładowarka nie są zanieczyszczone oraz czy styki akumulatora i ładowarki są czyste i suche.



Akumulator i zaciski należy utrzymywać w czystości. Plastikowe części należy czyścić czystą i suchą ściereczką.

KONSERWACJA

Rozwiązywanie problemów

Rozwiązywanie problemów odbywa się za pośrednictwem klawiatury.

Klawiatura

Klawiatura	Możliwe usterki	Możliwe działania
Miga zielona dioda LED aktywacji.	Niskie napięcie akumulatora.	Ładowanie akumulatora
Miga dioda LED błędu.	Należy jednocześnie nacisnąć dźwignię mocy i przycisk uruchamiający.	Zwolnij przełącznik mocy w celu aktywowania maszyny.
	Odchylenia temperatury.	Pozwól, aby maszyna ostygła.
Urządzenie nie pracuje	Zabrudzone złącza baterii.	Wyczyść strumieniem sprężonego powietrza lub miękką szczotką.
Dioda błędu LED świeci ciągle światłem czerwonym.	Obsługa techniczna	Skontaktuj się ze swoim warsztatem obsługi technicznej.

Rozwiązywanie problemów związanych z akumulatorem i/lub ładowarką w trakcie ładowania.

Sekcja rozwiązywania problemów nie dotyczy przenośnego akumulatora — informacje na ten temat znajdują się w oddzielnej instrukcji obsługi.

Akumulator

Wyświetlacz LED	Możliwe usterki	Możliwe działania
Miga zielona dioda LED aktywacji.	Niskie napięcie akumulatora.	Naładuj akumulator.
Miga dioda błędu ERROR	Akumulator jest rozładowany.	Naładuj akumulator.
	Odchylenia temperatury.	Akumulator można użytkować w zakresie temperatur od 0 °C do 40 °C.
	Przekroczenie napięcia.	Sprawdź, czy napięcie znamionowe jest zgodne z podanym na tabliczce umieszczonej na maszynie. Akumulator należy wyjąć z ładowarki.
Dioda błędu ERROR świeci światłem ciągłym	Zbyt wysoka różnica między ogniwami (1V).	Skontaktuj się ze swoim warsztatem obsługi technicznej.

Ładowarka baterii

Wyświetlacz LED	Możliwe usterki	Możliwe działania
Miga dioda błędu ERROR	Odchylenia temperatury.	Ładowarkę należy użytkować w zakresie temperatur od 5 do 40 °C.
Dioda błędu ERROR świeci światłem ciągłym		Skontaktuj się ze swoim warsztatem obsługi technicznej.

KONSERWACJA

Plan konserwacji



OSTRZEŻENIE! Zawsze wyjmować akumulator przed wykonywaniem jakichkolwiek czynności konserwacyjnych na maszynie.

Poniżej zamieszczono listę czynności konserwacyjnych, które należy wykonywać przy maszynie. Większość punktów omówiona została w rozdziale Konserwacja. Użytkownikowi wolno wykonywać tylko te czynności konserwacyjne i serwisowe, które są opisane w niniejszej instrukcji obsługi. Większe i bardziej skomplikowane prace powinny być wykonywane w autoryzowanym warsztacie serwisowym.

Konserwacja	Przegląd codzienny	Przegląd cotygodniowy	Przegląd miesięczny
Oczyszczyć zewnętrzną powierzchnię maszyny za pomocą czystej, suchej szmatki. Nigdy nie używać wody.	X		
Utrzymywać uchwyt w stanie suchym i wolnym od smaru i oleju.	X		
Upewnić się, że przycisk aktywacji i dezaktywacji działa poprawnie i nie jest uszkodzony.	X		
Sprawdź, czy przepustnica działa prawidłowo i bezpiecznie.	X		
Sprawdź, czy śruby i nakrętki są dokręcone.	X		
Sprawdzić, czy akumulator nie jest uszkodzony.	X		
Sprawdzić poziom naładowania akumulatora.	X		
Sprawdzić, czy działają przycisku uwalniające akumulator oraz czy blokują go na miejscu w maszynie.	X		
Sprawdzić, czy ładowarka działa i nie jest uszkodzona.	X		
Sprawdzić, czy wszystkie sprzęgnięcia, połączenia oraz kable są nienaruszone i wolne od zanieczyszczeń.		X	
Sprawdzić połączenia pomiędzy akumulatorem a maszyną jak również połączenia pomiędzy akumulatorem a ładowarką.			X

DANE TECHNICZNE

Dane techniczne

	436LiB	536LiB	536LiBX
Silnik			
Typ silnika	BLDC (bezsztuczotkowy) 36 V	BLDC (bezsztuczotkowy) 36 V	BLDC (bezsztuczotkowy) 36 V
Masa			
Ciężar bez akumulatora, kg	2,4	2,4	2,7
Ciężar z akumulatorem, kg	3,7	3,7	–
Standardowy akumulator BLi150			–
Praca na zasilaniu akumulatorowym (80% maks. prędkości)			
Domyślny akumulator BLi150, min.	26	21	–
Przenośny akumulator BLi940x, min.	–	–	145
Przenośny akumulator BLi520x, min.	–	–	78
Emisje hałasu			
(Patrz ad. 1)			
Poziom mocy akustycznej, mierzony dB(A)	95	97	92
Poziom mocy akustycznej, gwarantowany L_{WA} dB(A)	96	98	93
Poziomy głośności			
(patrz ad. 2)			
Poziom ciśnienia akustycznego równoważny temu, na który narażony jest użytkownik maszyny, mierzony zgodnie z normami: EN ISO 11203 oraz ISO 22868, db(A):	81	82	79
Poziomy wibracji			
(patrz ad. 3)			
Poziom drgań uchwytów mierzony zgodnie z normami: ISO 22867, m/s^2	0,7	0,5	0,40
Wydajność pracy wentylatora			
Przepływ powietrza dla standardowej końcówki wylotowej, m^3/min	11,0	11,6	12,1
Maks. prędkość powietrza dla standardowej końcówki wylotowej, m/s:	47	48	49

Należy stosować wyłącznie oryginalne akumulatory BLi firmy Husqvarna.

Do ładowania przenośnego akumulatora należy używać wyłącznie ładowarki QC330.

Ładowarka obsługująca określone akumulatory, BLi.		
Ładowarka baterii	QC120	QC330
Napięcie sieciowe, V	220–240	100–240
Częstotliwość, Hz	50–60	50–60
Zasilanie, W	125	330

Ad. 1: Emisję hałasu do otoczenia zmierzono jako moc akustyczną (L_{WA}), zgodnie z dyrektywą WE 2000/14/WE. Różnica pomiędzy gwarantowanym a zmierzonym poziomem ciśnienia akustycznego wynika z tego, że poziom gwarantowany zawiera także rozproszenie w wynikach pomiaru oraz różnice pomiędzy różnymi typami maszyn tego samego modelu zgodnie z Dyrektywą 2000/14/EC.

Uwaga 2: Odnotowane dane dla równoważnego ciśnienia akustycznego maszyny mają typowe rozproszenie statystyczne (odchylenie standardowe) w wysokości 3 dB (A).

Uwaga 3: Odnotowane dane dla równoważnego poziomu wibracji mają typowe rozproszenie statystyczne (odchylenie standardowe) w wysokości 2 m/s^2 .

DANE TECHNICZNE

Deklaracja zgodności WE (Dotyczy tylko Europy)

436LiB, 536LiB

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Szwecja, tel. +46-36-146500 oświadcza, że akumulatorowa dmuchawa ogrodowa **Husqvarna 436LiB, 536LiB** o numerach seryjnych począwszy od 2016 roku (rok jest wyraźnie podany na tabliczce znamionowej przed numerem seryjnym), jest zgodna z przepisami zawartymi w DYREKTYWIE RADY:

- dyrektywie maszynowej **2006/42/WE** z 17 dnia maja 2006 r.
- dyrektywie **2014/30/UE** z dn. 26 lutego 2014 r., "dotyczącej kompatybilności elektromagnetycznej".
- dyrektywie **2000/14/WE** z dn. 8 maja 2000 r., "dotyczącej emisji hałasu do otoczenia".
- z 8 czerwca 2011 „dotyczy ograniczeń niektórych substancji niebezpiecznych” **2011/65/EU**.

Zastosowano następujące normy: **EN 60335-1:2012+A11:2014, (IEC 60335-2-100:2002), EN ISO 14982:2009, CISPR12:2007+A1:2009**

Szwedzki Instytut Badań Maszyn SMP Svensk Maskinprovning AB potwierdził zgodność z załącznikiem V do dyrektywy rady 2000/14/WE. Certyfikaty opatrzone są numerami: **01/012/006** – 436LiB, **01/012/007** – 536LiB

Odnosnie informacji dotyczących emisji hałasu patrz rozdział Dane techniczne.

Huskvarna, 22 sierpnia 2016 r.



Lars Roos, Szef ds. Rozwoju Produkcji (Autoryzowany przedstawiciel Husqvarna AB oraz osoba odpowiedzialna za dokumentację techniczną.)

536LiBX

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Szwecja, tel. +46-36-146500, niniejszym zapewnia, że akumulatorowa dmuchawa ogrodowa **Husqvarna 536LiBX**, począwszy od maszyn z numerami seryjnymi od 2016 roku (rok, po którym następuje numer seryjny, podany jest wyraźnie na tabliczce znamionowej), są zgodne z przepisami zawartymi w DYREKTYWIE RADY:

- dyrektywie maszynowej **2006/42/WE** z 17 dnia maja 2006 r.
- dyrektywie **2014/30/UE** z dn. 26 lutego 2014 r., "dotyczącej kompatybilności elektromagnetycznej".
- dyrektywie **2000/14/WE** z dn. 8 maja 2000 r., "dotyczącej emisji hałasu do otoczenia".
- z 8 czerwca 2011 „dotyczy ograniczeń niektórych substancji niebezpiecznych” **2011/65/EU**.

Zastosowano następujące normy: **EN 60335-1:2012+A11:2014, (IEC 60335-2-100:2002), EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 61000-6-2:2005**

Szwedzki Instytut Badań Maszyn SMP Svensk Maskinprovning AB potwierdził zgodność z załącznikiem V do dyrektywy rady 2000/14/WE. Certyfikat opatrzone jest numerem: **01/012/008**

Odnosnie informacji dotyczących emisji hałasu patrz rozdział Dane techniczne.

Huskvarna, 21 września 2016 r.



Lars Roos, Szef ds. Rozwoju Produkcji (Autoryzowany przedstawiciel Husqvarna AB oraz osoba odpowiedzialna za dokumentację techniczną.)

VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ

Symboly vyobrazené na tělese stroje:

Příklad původního švédského návodu k použití.

VÝSTRAHA! Foukač může být nebezpečným nástrojem! Neopatrné či nesprávné použití může vést k závažnému nebo smrtelnému úrazu obsluhy či dalších osob. Je mimořádně důležité, abyste si prostudovali tento návod k obsluze a pochopili jeho obsah. Než začnete stroj používat, prostudujte si, prosím, pečlivě návod k použití a ubezpečte se, že jste dokonale pochopili pokyny v něm uvedené.

Vždy používejte:

- Schválenou ochranu sluchu
- Schválená ochrana očí

V prašném prostředí musí být používána obličejová maska (respirátor).

Tento výrobek vyhovuje platným předpisům CE.

Obsluha stroje musí zajistit, aby se v okruhu menším než 15 m nepohybovali lidé nebo domácí zvířata. Pokud pracuje několik pracovníků na stejné ploše, musí být dodržována bezpečná vzdálenost rozestupů minimálně 15 metrů.

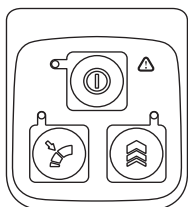
Foukač může velkou silou odmrštit předměty, které se mohou odrazit zpět. Toto může způsobit vážné zranění očí, pokud nejsou používány doporučené ochranné prostředky.

Symboly na výrobku nebo jeho obalu označují, že tento výrobek nesmí být likvidován jako domácí odpad. Výrobek musí být odevzdán do příslušného recyklačního zařízení. (Platí pouze pro Evropu)

Stejnoseměrný proud.

Klávesnice

- Tlačítko pro aktivaci a deaktivaci
- Seřizovač plynu
- Dočasné zvýšení průtoku vzduchu Turbo
- Výstražné ukazatele



Emise hluku do okolí dle direktivy Evropského společenství. Emise stroje je udána v kapitole Technické údaje a na nálepce.



Symboly na baterii nebo na nabíječe baterií:

Výrobek musí být odevzdán do příslušného recyklačního zařízení. (Platí pouze pro Evropu)



Transformátor se zabezpečením proti selhání



Nabíječku baterií používejte a skladujte pouze uvnitř.



Dvojitá izolace



Další symboly/štítky na zařízení se týkají zvláštních certifikačních požadavků pro určité obchodní trhy.

Symboly v návodu k použití:

Stroj se zapíná a vypíná stiskem tlačítka zapnutí a zastavení. Aby nemohlo dojít k nechtěnému spuštění stroje, vždy vyjímejte baterii.



Vždy používejte schválené ochranné rukavice.



Pro zajištění správné funkce je nutné zařízení pravidelně čistit.

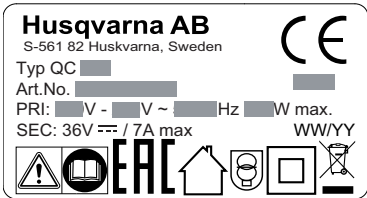
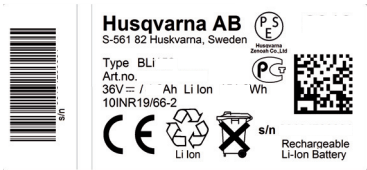
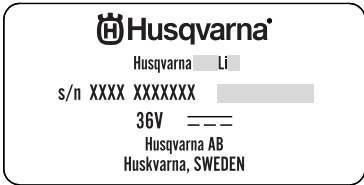
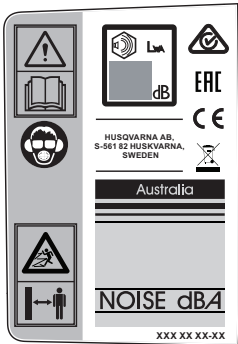


Vyjměte baterii. **UPOZORNĚNÍ!** Aby nemohlo dojít k nechtěnému spuštění stroje, vždy vyjímejte baterii.



VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ

Na foukači, baterii a nabíječe baterií se nacházejí následující symboly a štítky:



Obsah

VYSVĚTLENÍ SYMBOLŮ

Symbyly vyobrazené na tělese stroje:	45
Symbyly na baterii nebo na nabíječe baterií:	45
Symbyly v návodu k použití:	45

OBSAH

Obsah	47
Před startováním nezapomínejte na následující:	47

ÚVOD

Vážený zákazník,	48
------------------------	----

CO JE CO?

Co je co?	49
-----------------	----

OBCNÁ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Obecné bezpečnostní výstrahy pro elektrické nářadí ..	50
Osobní ochranné pomůcky	51
Baterie a nabíječka baterií	51
Bezpečnostní vybavení stroje	53

MONTÁŽ

Montáž foukače	54
Nastavení postroje	54

MANIPULACE S BATERÍ

Baterie	55
Nabíječka akumulátoru	55
Přeprava a přechovávání	56
Likvidace baterie, nabíječky baterií a stroje	56

STARTOVÁNÍ A VYPÍNÁNÍ

Kontrola před startem	57
Připojte k zařízení baterii.	57
Startování a vypínání	57

PRACOVNÍ POSTUP

Obecné pracovní pokyny	59
------------------------------	----

ÚDRŽBA

Kontrola a údržba	61
Náprava závad	62
Schema technické údržby	63

TECHNICKÉ ÚDAJE

Technické údaje	64
ES Prohlášení o shodě	65

Před startováním nezapomínejte na následující:

Pečlivě si prostudujte návod k použití.



VÝSTRAHA! Dlouhodobé vystavování působení hluku může vést k trvalému poškození sluchu. Proto vždy používejte schválenou ochranu sluchu.



VÝSTRAHA! Konstrukce zařízení nesmí být za žádných okolností upravována bez svolení výrobce. Vždy používejte originální příslušenství. Nepovolené úpravy a/nebo příslušenství může vést k vážnému nebo smrtelnému zranění obsluhy nebo jiných osob.



VÝSTRAHA! Foukač, který je používán nesprávně nebo nepozorně se může stát nebezpečným nástrojem, který může způsobit vážné nebo i smrtelné zranění uživatele nebo někoho jiného. Je nesmírně důležité přečíst si a porozumět obsahu tohoto návodu k používání.

Společnost Husqvarna AB se řídí strategií neustálého vývoje výrobku a proto si vyhrazuje právo měnit konstrukci a vzhled výrobků bez předchozího upozornění.

Tento stroj je určen pouze pro použití na travnatých plochách, chodnících, asfaltových cestách atp.

Vážení zákazníci,

Gratuluje k vaší koupi výrobku firmy Husqvarna! Minulost firmy Husqvarna zasahuje až do roku 1689, kdy král Karl XI nechal na břehu potoka Husqvarna postavit továrnu na výrobu mušket. Umístění u potoka Husqvarna bylo logické, neboť byl potok používán k výrobě vodní síly a tím fungoval jako výrobní vodní síly. Během těch více než 300 let existence továrny Husqvarna v ní bylo vyráběno mnoho výrobků, od kamen na dřevo až k moderním kuchyňským spotřebičům, šicím strojům, jízdním kolům, motocyklům a jině. V roce 1956 byla uvedena na trh první motorová sekačka na trávu, po ní následovala motorová pila v roce 1959 a to je v tomto oboru dnes firma Husqvarna působí.

Husqvarna je dnes jedním z nejpřednějších světových výrobců lesních a parkových výrobků s kvalitou a výkonností jako nejvyšší priorita. Obchodní ideou je vyvíjet, vyrábět a uvádět na trh motorem poháněné výrobky k práci v lese a parcích/zahradách a v oboru stavebním a inženýrských sítí. Cílem firmy Husqvarna je také být přední co do ergonomie, příjemného používání, bezpečnosti a úspory životního prostředí, proto jsme vyvinuli různé finy ke zlepšení výrobků v těchto oborech.

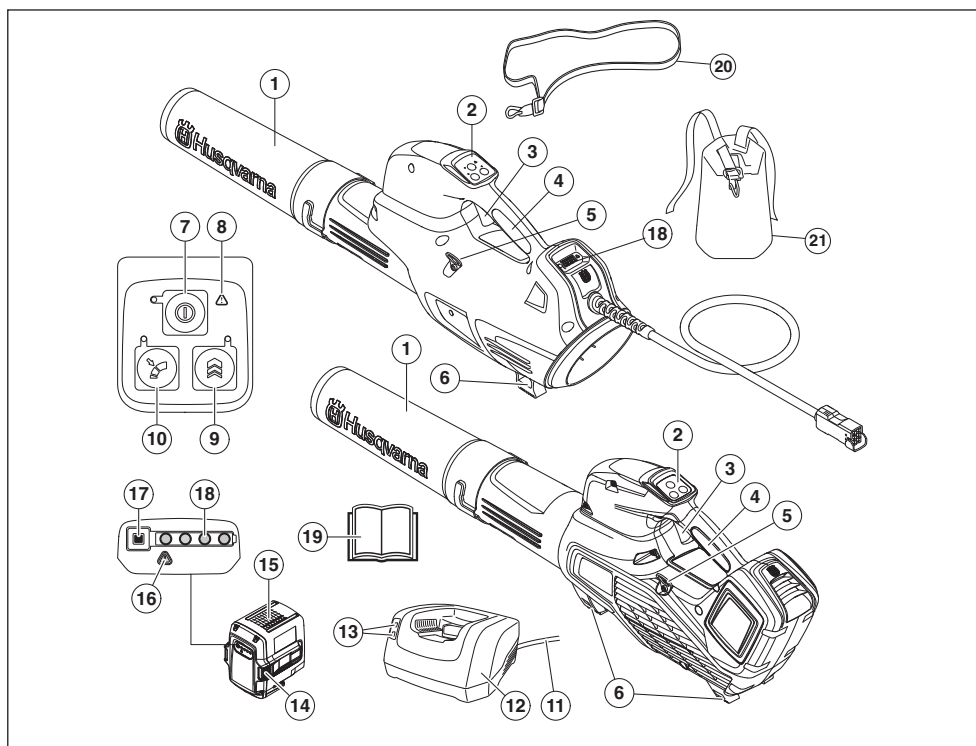
Jsme přesvědčeni o tom, že budete spokojeni a oceníte kvalitu a výkonnost našich výrobků po dlouhou dobu. Koupě některého z našich výrobků vám v případě potřeby dává přístup k profesionální pomoci ohledně oprav a servisu. Kdybyste zakoupili váš stroj jinde než u našich autorizovaných prodejců, zeptejte se jich na nejbližší autorizovanou servisní dílnu.

Doufáme, že budete s naším strojem spokojeni a že s ním budete pracovat nerozlučně po dlouhou dobu. Myslete na to, že tento návod k použití je cenný doklad. Tím, že budete sledovat jeho obsah (použití, servis, údržbu atd.), můžete značně prodloužit životnost stroje a jeho hodnotu při dalším prodeji. Budete-li váš stroj prodávat, pamatujte i na to, abyste předali novému vlastníkovi i návod k použití.

Děkujeme Vám, že vždy používáte výrobky Husqvarna!

Společnost Husqvarna AB se řídí strategií neustálého vývoje výrobku a proto si vyhrazuje právo měnit konstrukci a vzhled výrobků bez předchozího upozornění.

CO JE CO?



Co je co?

- | | |
|--|---|
| 1 Koncová trubka | 12 Nabíječka akumulátoru |
| 2 Klávesnice | 13 Indikátor napájení a výstražný indikátor |
| 3 Páčka plynu | 14 Tlačítko pro uvolnění baterie |
| 4 Rukojeť | 15 Baterie |
| 5 Závěs popruhu (536LiB, 536LiBX) | 16 Výstražné ukazatele (ERROR LED) |
| 6 Podpěry | 17 Tlačítko ukazatele stavu baterie |
| 7 Tlačítko pro aktivaci a deaktivaci | 18 Stav baterie |
| 8 Výstražné ukazatele (ERROR LED) | 19 Návod k použití |
| 9 Dočasné zvýšení průtoku vzduchu, Turbo | 20 Nosný popruh (536LiB) |
| 10 Seřizovač plynu | 21 Nosný popruh, chránič boku (536LiBX) |
| 11 Zástrčka | |

OBEČNÁ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Obecné bezpečnostní výstrahy pro elektrické nářadí



VÝSTRAHA!

Pozorně si přečtěte všechna bezpečnostní upozornění a pokyny. Při nedodržení upozornění a pokynů může dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo vážnému poranění.

UPOZORNĚNÍ! Uložte si veškerá upozornění a pokyny pro použití v budoucnu.

Než začnete stroj používat, prostudujte si, prosím, pečlivě návod k použití a ubezpečte se, že jste dokonale pochopili pokyny v něm uvedené.

Kontrola před startem

- Zkontrolujte pracovní oblast. Odstraňte veškeré nezajištěné předměty, jako jsou kamínky, střepy, hřebíky, ocelové dráty či řetězy, které by mohly být odmrštěny.
- Aby nemohlo dojít k nechtěnému spuštění stroje, vždy vyjímejte baterii. Před údržbou stroje vždy vyjímejte baterii.
- Před použitím stroje a po každém nárazu zkontrolujte, zda nevykazuje známky opotřebení a v případě potřeby proveďte nutné opravy.
- Používejte pouze originální náhradní díly.
- Uživatel stroje je povinen dohlédnout na to, aby se během práce nevyskytovala v okruhu 15 m žádná osoba nebo zvíře. Pokud na stejném pracovišti pracuje více uživatelů, musí být udržována bezpečnostní vzdálenost nejméně 15 m.
- Před použitím stroje proveďte celkovou kontrolu (viz plán údržby).

Osobní bezpečnost

- **Při práci s elektrickým nástrojem dávejte pozor, sledujte co děláte a používejte zdravý rozum. Nepracujte s elektrickým nástrojem pokud jste unaveni nebo jste pod vlivem drog, alkoholu či léků.** Při práci s elektrickým nástrojem stačí okamžik nepozornosti a následkem může být vážný úraz.
- Udržujte dostatečnou vzdálenost od okolních osob.
- Toto zařízení není určeno k použití osobami (včetně dětí) s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi či znalostmi, pokud nejsou pod dozorem nebo pokud jim osobou, zodpovídající za jejich bezpečnost, nebyly sděleny pokyny k používání zařízení. Děti by měly být pod dozorem, aby si se zařízením nehrály.

- Stroj ani baterii nikdy nedovolte používat dětem nebo osobám, které nejsou k jejich používání vyškoleny. Věk obsluhy může být upraven místními zákony.
- Držte nepovolené osoby mimo pracovní plochu. Děti, zvířata, diváci a pomocníci se musí nacházet mimo bezpečnostní zónu 15 m od stroje. Jakmile se někdo blíží okamžitě stroj vypněte.
- Skladujte zařízení v uzamykatelném prostoru mimo dosah dětí a nepovolených osob.
- **Noste vhodný oděv. Nenoste volné oblečení ani šperky. Udržujte vlasy, oděv i rukavice mimo dosah pohyblivých částí.** Pohyblivé části mohou zachytit volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy.
- Nikdy nepoužívejte stroj, jste-li unaveni, jestliže jste požíli alkohol nebo jestliže užíváte léky, které by mohly ovlivnit váš zrak, úsudek nebo pohybovou koordinaci.
- Používejte osobní ochranné pomůcky. Viz pokyny v části Osobní ochranné pomůcky.
- Při předávání stroje jiné osobě vždy vyjměte baterii.
- Odpovědností obsluhy je, aby lidé nebo jejich majetek byli chráněni před nehodami a dalšími riziky.

Použití elektrických nástrojů a péče o ně

- Nikdy nepoužívejte stroj, jehož konstrukce byla jakkoli pozměněna oproti jeho původním specifikacím. Nikdy stroj nepoužívejte v blízkosti výbušných nebo hořlavých materiálů.
- Nikdy nepoužívejte stroj, který není zcela v pořádku. Dodržujte pokyny pro kontroly, údržbu a servis popsané v této příručce. Některé úkony údržby a opravy mohou provádět pouze vyškolení a kvalifikovaní odborníci. Viz pokyny v části Údržba.
- Používejte pouze originální náhradní díly.
- Větrací otvory musí být za všech okolností průchozí a bez nečistot.
- Před zahájením práce musí být upevněny všechny ochranné kryty a rukojeti.
- Stroj používejte pouze za denního světla nebo v dostatečném osvětlení.
- Nepoužívejte stroj za nepříznivého počasí (např. za mlhy, deště, ve vlhkém nebo mokřím prostředí, za silného větru, velmi nízkých teplot, bouřky atd.). Extrémně vysoké teploty mohou způsobit přehřátí zařízení.
- Pokud stroj začne nezvykle vibrovat, zastavte ho a vyjměte baterii.
- Stroj používejte za chůze, nikdy za běhu.

Vždy používejte zdravý rozum

Není možné zmínit všechny představitelné situace, se kterými se můžete setkat. Buďte stále opatrní a používejte zdravý rozum. Vyvarujte se veškerých situací, které podle vašeho mínění přesahují vaše schopnosti. Pokud vám i po přečtení tohoto návodu nebudou postupy při obsluze zcela jasné, měli byste se před pokračováním obrátit na odborníka.

OBEČNÁ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Upozornění



VÝSTRAHA! Tento stroj vytváří během provozu elektromagnetické pole. Toto pole může za určitých okolností narušovat funkci aktivních či pasivních implantovaných lékařských přístrojů. Pro snížení rizika vážného či smrtelného poranění doporučujeme osobám s implantovanými lékařskými přístroji poradit se před použitím stroje s lékařem a s výrobcem implantovaného lékařského přístroje.



VÝSTRAHA! Nenechte nikdy děti zařízení používat nebo se zdržovat v jeho blízkosti. Jelikož lze zařízení snadno spustit, mohou jej spustit i děti, pokud nejsou celou dobu pod dozorem. To znamená riziko vážného úrazu. Proto ze zařízení v době, kdy není plně pod dozorem, vždy vyjměte baterii.

Osobní ochranné pomůcky

UPOZORNĚNÍ!

Foukač, který je používán nesprávně nebo nepozorně se může stát nebezpečným nástrojem, který může způsobit vážné nebo i smrtelné zranění uživatele nebo někoho jiného. Je nesmírně důležité přečíst si a porozumět obsahu tohoto návodu k používání.

Při každém použití stroje je nutné používat schválené osobní ochranné pomůcky. Osobní ochranné pomůcky nemohou vyloučit nebezpečí úrazu, ale sníží míru poranění v případě, že dojde k nehodě. Požádejte svého prodejce o pomoc při výběru správného vybavení.



VÝSTRAHA! Používáte-li ochranu sluchu, vždy je nutné dávat pozor na výstražné signály nebo volání. Ochranu sluchu sejměte vždy hned po zastavení motoru.

OCHRANA SLUCHU

Použijte ochranu sluchu s dostatečným tlumicím účinkem.



OCHRANA OČÍ

Použijte vždy schválenou ochranu očí. Použijete-li vizír je nutno použít i schválené ochranné brýle. Schválené ochranné brýle jsou takové, které odpovídají standardu ANSI Z87.1 pro USA nebo EN 166 pro státy EU.



PRACOVNÍ ODĚV

Používejte oděv z pevné látky a vyhněte se příliš volným částem oděvu, které mohou být zachyceny křovínami nebo větvením. Používejte vždy dlouhé silné kalhoty. Nepoužívejte šperky, krátké kalhoty nebo sandály a nepracujte bosí. Upravte si účes tak, aby vám vlasy nevisely pod ramena.

LÉKÁRNIČKA PRVNÍ POMOCI

Vždy mějte po ruce soupravu pro poskytování první pomoci.



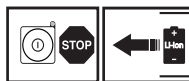
Baterie a nabíječka baterií

V této části jsou popsána bezpečnostní opatření týkající se baterie a nabíječky baterií.

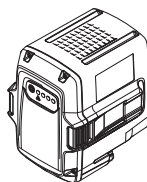
V produktech od společnosti Husqvarna používejte výhradně originální baterie od společnosti Husqvarna a nabíjejte je v originální nabíječce baterií QC od společnosti Husqvarna. Baterie jsou softwarově zašifrovány.

Používejte v zařízení pouze originální BLi baterii Husqvarna.

Bezpečnost baterie



Dobíjecí baterie Husqvarna (BLi) jsou výhradně používány jako zdroj energie pro odpovídající zařízení Husqvarna, nepoužívající napájecí šňůry. Aby nemohlo dojít ke zranění, nesmí být baterie používána jako zdroj napájení pro ostatní zařízení.



VÝSTRAHA! Chraňte baterii před přímým sluncem, horkem nebo otevřeným ohněm. Je-li baterie vhozena do otevřeného ohně, může explodovat. Může dojít k popáleninám nebo chemickému poleptání.

OBEČNÁ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ



VÝSTRAHA! Zabraňte styku pokožky s kyselinou baterie. Kyselina baterie může způsobit podráždění kůže, spáleniny nebo zranění způsobená poleptáním. Pokud se vám kyselina dostane do očí, nemněte si je, ale vyplachujte je velkým množstvím vody po dobu alespoň 15 minut. Navštivte lékaře. V případě náhodného kontaktu s pokožkou je nutné ji omýt dostatečným množstvím vody a mýdla.

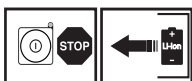


VÝSTRAHA! Vývody baterie nikdy nesmí přijít do kontaktu s klíči, mincemi, šrouby a dalšími kovovými předměty, jelikož by mohlo dojít ke zkratu baterie. Nikdy do větracích otvorů baterie nevkládejte žádné předměty.

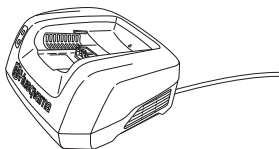
Nepoužívané baterie nesmí přijít do styku s kovovými předměty, jako jsou hřebíky, mince, šperky atd. Baterii nikdy nerozebírejte nebo nerozbíjejte.

- Baterii používejte při teplotách okolí od 0 °C do 40 °C.
- Nevystavujte baterii mikrovlnám nebo vysokému tlaku.
- Baterii ani nabíječku baterií nikdy nečistěte vodou. Viz také pokyny pod rubrikou Technická údržba.
- Baterii přechovávejte mimo dosah dětí.
- Chraňte baterii před deštěm a vlhkým prostředím.

Bezpečnostní pokyny pro nabíječku baterií



Pro nabíjení vyměnitelných baterií Husqvarna (BLi) vždy používejte pouze nabíječku Husqvarna QC.



VÝSTRAHA! Možnost úrazu el. proudem nebo zkratu snižte na minimum dodržáním následujících pravidel:

Nikdy nestrkejte žádné předměty do chladicích otvorů nabíječky.

Nabíječku baterií nerozebírejte.

Nikdy nepřipojujte svorky nabíječky ke kovovému objektu, protože by mohlo dojít ke zkratování nabíječky.

Používejte schválené a nepoškozené el. zásuvky.

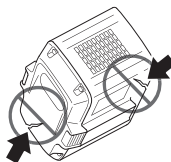


VÝSTRAHA! Nepoužívejte nabíječku baterií v blízkosti korozivních nebo hořlavých materiálů. Nabíječku baterií nezakrývejte. V případě, že zaznamenáte kouř nebo požár, vytáhněte zástrčku kabelu nabíječky baterií ze zásuvky. Nezapomeňte, že hrozí nebezpečí požáru.

- Pravidelně kontrolujte, zda není přípojka nabíječky baterií poškozená a zda neobsahuje žádné trhliny.
- Při přenášení nikdy nedržte nabíječku baterií za kabel a nikdy nevytahujte zástrčku ze zásuvky tak, že budete tahat za kabel.
- Držte všechny kabely a prodlužovací kabely mimo dosah vody, oleje a ostrých okrajů. Dejte pozor, aby nebyl kabel přivřen do dveří, neuvázl za plot a podobně. Toto může jinak způsobit, že se předmět stane vodivým. Prodlužovací kabely pravidelně kontrolujte a v případě poškození je vyměňte.

Nepoužívejte:

- vadnou nebo poškozenou nabíječku baterií a nikdy nepoužívejte vadnou, poškozenou nebo deformovanou baterii



Nenabíjejte:

- baterie, které nelze dobít v nabíječce baterií – a takové baterie ve stroji ani nepoužívejte.
- pomocí nabíječky baterií ve venkovním prostředí.
- baterii v dešti nebo ve vlhkých podmínkách
- baterii na přímém slunečním světle

Nabíječku baterií používejte pouze při teplotách okolí od 5 do 45 °C. Nabíječku používejte v dobře větraném, suchém a bezprašném prostředí.

OBEČNÁ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Bezpečnostní vybavení stroje

Tato část popisuje bezpečnostní vybavení stroje, jeho účel a způsob, kterým by se měla provádět kontrola a údržba, aby byla zajištěna jeho správná funkce. Pokud chcete zjistit, kde je toto vybavení na stroji umístěno, prostudujte si část Co je co?

Životnost zařízení se může zkracovat a riziko úrazů zvyšovat, pokud se údržba stroje neprovádí správně anebo se servis či opravy neprovádějí odborně. Pokud potřebujete další informace, obraťte se na nejbližší servisní dílnu.

UPOZORNĚNÍ!

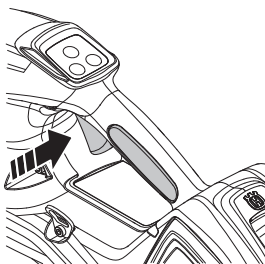
Servis a opravy stroje vyžadují speciální odborné školení. To platí zejména pro bezpečnostní vybavení stroje. V případě, že by stroj nevyhověl při některé z níže uvedených kontrol, je nutno vyhledat servisní opravnu. Každému zákazníkovi, který zakoupí kterýkoli z našich výrobků, zaručujeme dostupnost profesionálních oprav a servisních prací. Pokud prodejce, který vám stroj prodal, neposkytuje servisní práce, požádejte jej o adresu naší nejbližší servisní opravny.



VÝSTRAHA! Nikdy nepoužívejte stroj, jehož bezpečnostní vybavení je poškozené! Kontrolu a údržbu bezpečnostního vybavení stroje je nutno provádět podle postupů uvedených v této části textu. V případě, že by stroj nevyhověl při jakékoli z těchto kontrol, je nutno vyhledat autorizované servisní středisko a nechat závadu odstranit.

Páčka plynu

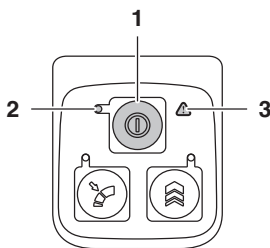
Ujistěte se, že se páčka plynu pohybuje lehce.



VÝSTRAHA! Toto zařízení se vyznačuje nízkými vibracemi. Nadměrné vystavení vibracím může u osob se zhoršenou funkcí krevního oběhu vést k poruchám oběhového nebo nervového systému. V případě, že byste pocítili příznaky obtíží způsobených nadměrným vystavením vibracím, obraťte se na svého lékaře. Mezi tyto příznaky může patřit znecitlivění některých částí těla, ztráta citu v rukou, brnění, píchání, bolest, ztráta síly, změna barvy nebo stavu kůže. Tyto příznaky se normálně objevují na prstech, rukou a zápěstích.

Klávesnice

Při stisku a podržení tlačítka pro aktivaci a deaktivaci (1) (> 1 s) musí být zařízení zapnuto nebo vypnuto. Zelená kontrolka LED (2) svítí nebo je zhasnutá.



Blikající výstražný symbol (3) a svítící zelená kontrolka LED (2) mohou znamenat následující:

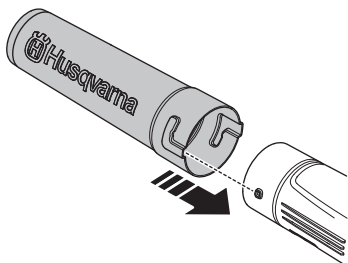
- není možné použít plný výkon a současně aktivovat zařízení. Uvolněte spouštěč, dojde k aktivaci zařízení.

Pokud bliká výstražný symbol (3), znamená to, že je zařízení přehřáté a dojde k jeho deaktivaci. Po obnovení běžné teploty je zařízení opět schopné provozu a můžete jej aktivovat.

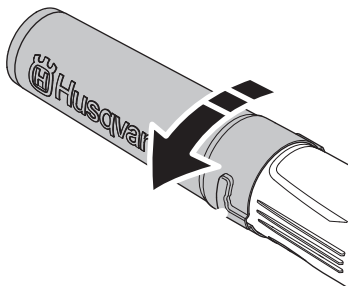
Svítící červená výstražná kontrolka (3) značí nutnost servisu.

Montáž foukače

Připojte foukač a trubku.

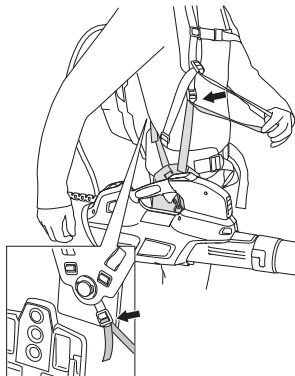


Zatlačte trubky k sobě a otočte je tak, aby do sebe zapadly.



Nastavení postroje

- Provlékněte popruhy chrániče boku úchyty na nosném popruhu zádové baterie.

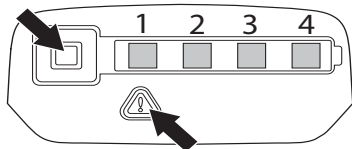


- Nastavte nosný popruh do nejvhodnější pracovní polohy.

MANIPULACE S BATERIÍ

Baterie

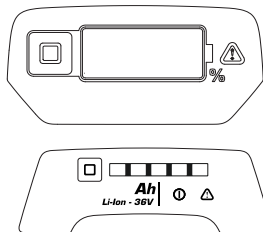
Displej zobrazuje kapacitu baterie a případné problémy s baterií. Kapacita baterie se zobrazuje 5 sekund po vypnutí zařízení nebo stisku tlačítka s kontrolkou. Pokud dojde k chybě, rozsvítí se na baterii výstražný symbol. Viz chybové kódy.



Kontrolky LED	Baterie
Všechny kontrolky LED svítí	Plně nabití (75–100 %).
Svítí kontrolky LED 1, LED 2, LED 3.	Nabití baterie je 50–75 %.
Svítí kontrolky LED 1, LED 2.	Nabití baterie je 25–50 %.
Svítí kontrolka LED 1.	Nabití baterie je 0–25 %.
Bliká kontrolka LED 1.	Baterie je vybitá. Nabíjte baterii.

536LiBX

Kapacita baterie je indikována třemi digitálními číslicemi na stroji a diodami LED na zádové baterii.



Nabíječka akumulátoru

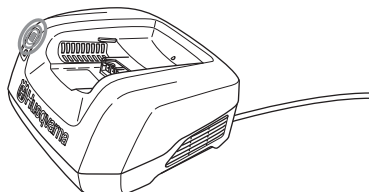


VÝSTRAHA! Hrozí nebezpečí úrazu el. proudem a zkratu. Používejte schválené a nepoškozené el. zásuvky. Zkontrolujte, zda není poškozený kabel. Pokud vypadá kabel poškozený, vyměňte ho.

Připojení nabíječky baterií

- Připojte nabíječku baterií ke zdroji s napětím a frekvencí uvedenými na typovém štítku. Zastrčte zástrčku do el.

zásuvky. Kontrolka na nabíječce baterií jednou zeleně blikne.



- Při teplotě baterie nad 50 °C se baterie nenabije. V takovém případě nabíječka baterií baterii aktivně ochladí.

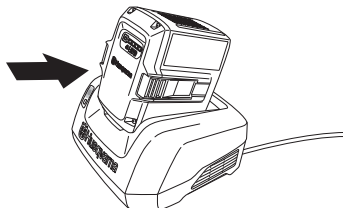
Připojení baterie k nabíječce baterií.

Pravidelně kontrolujte, zda je nabíječka baterie a baterie samotná nepoškozená. Viz také pokyny pod rubrikou Technická údržba.

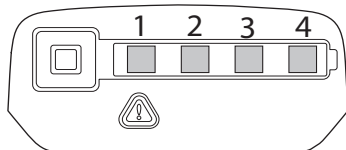
Baterii je nutno před prvním použitím nabít. Baterie je při dodání nabitá pouze na 30 %.

Pokyny k nabíjení zádové baterie naleznete v samostatné příručce.

- Vložte baterii do nabíječky baterií. Zkontrolujte, zda je baterie připojená k nabíječce.



- Když je baterie připojená k nabíječce, svítí zelená kontrolka nabíjení na nabíječce.
- Když budou svítit všechny kontrolky, baterie je úplně nabitá.



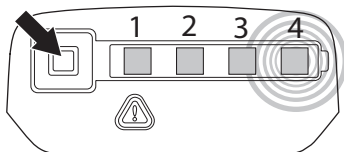
- Vytáhněte zástrčku. Nikdy neodpojujte kabel z el. zásuvky tak, že s ním budete šukat.
- Vyměňte baterii z nabíječky.

Stav nabíjení

Lithium-iontové baterie lze nabíjet bez ohledu na jejich úroveň nabití. Proces nabíjení lze zrušit nebo zahájit bez ohledu na úroveň nabití baterie. Baterie není poškozená. Plně nabitá baterie nebude ztrácet nabití ani v případě, kdy je ponechána v nabíječce.

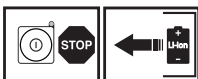
MANIPULACE S BATERIÍ

Při teplotě baterie nad 50 °C se baterie nenabije.



LED displej	Stav nabíjení
Bliká kontrolka LED 1.	Nabití baterie je 0–25 %.
Svítí kontrolka LED 1, bliká kontrolka LED 2.	Nabití baterie je 25–50 %.
Svítí kontrolky LED 1, LED 2, bliká kontrolka LED 3.	Nabití baterie je 50–75 %.
Svítí kontrolky LED 1, LED 2, LED 3, bliká kontrolka LED 4.	Nabití baterie je 75–100 %.
Svítí kontrolky LED 1, LED 2, LED 3, LED 4.	Když na baterii svítí všechny kontrolky, je plně nabitá.

Přeprava a přechovávání



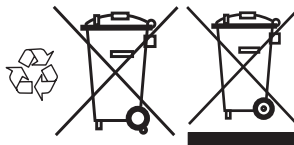
- Dodané lithium-iontové baterie podléhají požadavkům legislativy o nebezpečném zboží.
- Při komerční přepravě, např. třetími stranami nebo dopravci, musí být dodrženy speciální požadavky na balení a označení.
- Při přípravě produktu na odeslání je vyžadována konzultace s odborníkem na nebezpečné materiály. Dodržujte také pravděpodobně podrobnější národní předpisy.
- Zalepte nebo zakryjte otevřené kontakty a zabalte baterii takovým způsobem, aby se v balení nemohla pohybovat.
- Vybitou baterii je před uskladněním nutné nabít. Pokud uskladníte vybitou baterii, může dojít k jejímu poškození. Zádové baterie musí být nabitě nejméně na 50 % kapacity (3 diody LED), aby byla zajištěna jejich funkčnost například po uskladnění během zimního období.
- Zajistěte stroj během přepravy.
- Při skladování nebo transportu baterii vždy vyjímejte.
- Baterii a nabíječku baterií skladujte na suchém místě, kde nemrzne.
- Abyste zabránili nehodám, zajistěte, aby při skladování nebyla baterie připojená k zařízení.
- Neskladujte baterii v místech, kde může docházet k výbojům statické elektřiny. Nikdy baterii neskladujte v kovové schránce.
- Baterii skladujte mimo přímý sluneční svit a v místech, kde je teplota mezi 5 °C a 25 °C.

- Ujistěte se, že je baterie před dlouhodobým uskladněním nabitá na 30 % až 50 %.
- Nabíječku baterií skladujte v uzavřeném a suchém prostoru.
- Baterii skladujte odděleně od nabíječky baterií. Skladujte zařízení v uzamykatelném prostoru mimo dosah dětí a nepovolaných osob.
- Před odstavením na delší dobu se ujistěte, že je stroj čistý a je zajištěn kompletním servisem.

Likvidace baterie, nabíječky baterií a stroje

Symbyly na výrobku nebo jeho obalu označují, že tento výrobek nesmí být likvidován jako domácí odpad. Místo toho musí být odevzdán do příslušné recyklační stanice pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení.

Zajištěním odpovídající likvidace tohoto výrobku pomůžete zabránit potenciálnímu negativnímu dopadu na životní prostředí a zdraví lidí, který by jinak mohl být důsledkem nesprávné likvidace tohoto výrobku. Podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku získáte na městském úřadě, u služby zajišťující zpracování domácího odpadu nebo v prodejně, kde jste výrobek zakoupili.



STARTOVÁNÍ A VYPÍNÁNÍ

Kontrola před startem



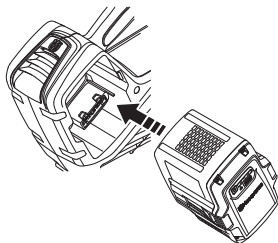
- Zkontrolujte, zda není znečištěný motor, nebo zda na něm nejsou nějaké praskliny. Pomocí kartáče z motoru očistěte trávu a listí. V případě potřeby použijte rukavice.
- Zkontrolujte, zda je stroj v perfektním provozním stavu. Zkontrolujte, zda jsou všechny matice a šrouby dotažené.
- Stroj používejte pouze k tomu účelu, ke kterému je určen.

Připojte k zařízení baterii.

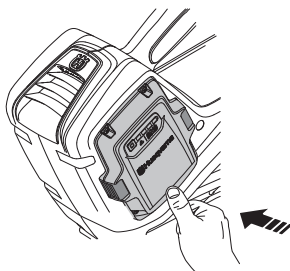
- Používejte plně nabitě baterie. Používejte v zařízení pouze originální baterii Husqvarna. Viz technické údaje.

436LiB, 536LiB

- Vložte baterii do zařízení. Baterie by měla lehce vklouznout do držáku baterie na zařízení. Pokud baterii nelze lehce zasunout, není vkládána správně.

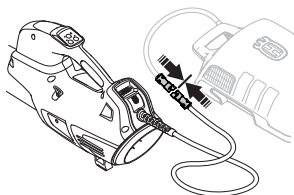


- Zatlačte na spodní část baterie a zasuňte ji co nejdál do oddílu baterie. Baterie je zajištěná na svém místě, jakmile uslyšíte cvaknutí. Zkontrolujte, zda západky správně zapadly.



536LiBX

- Propojte stroj se zádobou baterii kabelem adaptéru.



- Kabel baterie připevňte do nástavců na postroji.
- Zádová baterie musí být při používání nošena na zádech.

Startování a vypínání

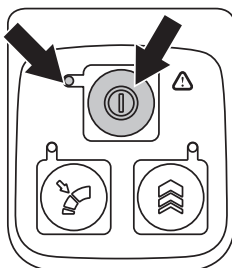


VÝSTRAHA! Dbejte, aby se v pracovním prostoru nenacházely nepovolené osoby, mohlo by dojít k vážnému úrazu. Bezpečnostní vzdálenost je 15 m.

Startování

436LiB, 536LiB

- Zařízení zapněte. Stiskněte a podržte tlačítko spuštění (> 1 s) dokud se nerozsvítí zelená kontrolka LED.



- K ovládání rychlosti používejte spouštěč.

536LiBX

Po zapnutí zádobové baterie trvá spuštění asi 4 sekundy (načítání softwaru). Během této doby můžete slyšet spuštěné ventilátory v baterii a na baterii bliká zelená kontrolka LED. Jakmile na baterii svítí zelená dioda LED, můžete začít stroj používat.

- Zařízení zapněte. Stiskněte a podržte tlačítko spuštění (> 1 s) dokud se nerozsvítí zelená kontrolka LED.
- K ovládání rychlosti používejte spouštěč.

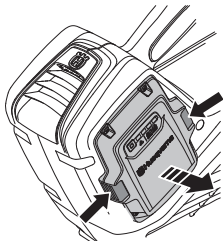
Vypínání

- Uvolněním plynu a stisknutím deaktivčního tlačítka stroj zastavte.

STARTOVÁNÍ A VYPÍNÁNÍ

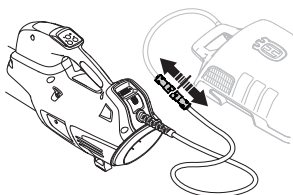
436LiB, 536LiB

- Baterii vyjměte ze zařízení stiskem dvou uvolňovacích tlačítek a vytažením baterie.



536LiBX

- Vypněte baterii a odpojte od ní kabel.



Baterie se automaticky vypne, pokud se delší dobu (přibl. 30 min) nepoužívá. Při restartu zapněte spínač napájení (10).

UPOZORNĚNÍ! Aby nemohlo dojít k nechtěnému spuštění stroje, vždy vyjímejte baterii.

Obecné pracovní pokyny

UPOZORNĚNÍ! Tato část je zaměřena na bezpečnostní pravidla při práci se stroji tohoto typu. Dostanete-li se do situace, kdy pocítíte jakoukoliv pochybnost co do práce s vybavením, požádejte o radu odborníka. Spojte se s vaším prodejcem nebo servisem. Nepoužívejte vybavení, necítíte-li se dostatečně kvalifikováni. Foukač doporučujeme používat pouze k odstraňování listí či malých větviček.

Buďte ohleduplní ke svému okolí a nepoužívejte stroj v nevhodném čase jako je pozdě večer nebo velmi brzo ráno. Dbejte, aby byly dodržovány místní předpisy a nařízení. Pročtěte si a postupujte dle níže uvedených jednoduchých pravidel, abyste rušili vaše okolo co možná nejméně.

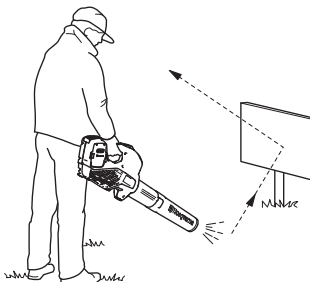
- Použijte foukač s co možná nejméně zmačknutou páčkou plynu. Plný plyn je používán málokdy a většinu práce lze provádět s plynem v poloviční poloze. Čím méně plynu, tím menší je hluk a méně prachu. A máte také mnohem snadnější kontrolu nad smetím, které uklízíte.
- Nečistoty zashlápané do země nejdříve uvolněte hráběmi nebo koštětem.
- Ústí trubice foukače držte co možná nejbližší nad zemí.
- Pozorujte své okolí. Foukač vždy směřujte od lidí, zvířat, dětských hřišť, automobilů atp.
- Zkraťte dobu foukání na minimum tím, že mírně navlčíte prašné oblasti nebo použijete postřikovací zařízení.
- Při práci dbejte na směr větru. Vždy pracuje po směru větru, usnadní vám to práci.
- Pokud stroj začne nezvykle vibrovat, zastavte ho a vyjměte baterie.
- Používání foukače pro přemísťování velké hromady např. listí vám zabere mnoho času a foukač bude zbytečně hlučný.
- Úklid po skončení práce. Ujistěte se, že jste nenafoukali nečistoty na cizí pozemek nebo zahradu.
- Se strojem chodte, neběhejte s ním.

Základní bezpečnostní pravidla



- Žádné nepovolené osoby nebo zvířata se nesmějí pohybovat na pracovní ploše v okruhu 15 metrů.

- Velmi silný proud vzduchu může dát do pohybu odklizené předměty takovou rychlostí, že se mohou odrazit zpět a vážně poškodit oči.



- Nikdy nesměřujte trysku trubice foukače na lidi nebo zvířata.
- Před montáží nebo demontáží příslušenství vypněte vždy motor.
- Nepoužívejte motorový foukač za špatného počasí, jako např. v husté mlze, prudkém dešti, silném větru, silném mrazu apod. Práce za špatného počasí je namáhavá a může vést k nebezpečným okolnostem, např. ke kluzkému podloží.
- Ujistěte se, že se můžete volně pohybovat a bezpečně stát. Zkontrolujte, zda ve vašem bezprostředním okolí nejsou nějaké překážky (kořeny, kameny, větve, jámy, příkopy apod.), pro případ, že by bylo nutné se rychle přesunout. Zvláštní pozornost věnujte práci ve svažitém terénu.



- Nenatahujte se příliš daleko. Neustále pevně stůjte a držte rovnováhu.
- Veškeré části těla udržujte v dostatečné vzdálenosti od horkých povrchů.
- Nikdy stroj neodkládejte, je-li v chodu, pokud jej nemáte plně pod dohledem.

PRACOVNÍ POSTUP

- Foukač nesmí být používán pokud stojíte na žebříku nebo skládacím lešení.



- VAROVÁNÍ! Nikdy nepracujte se strojem, nemáte-li možnost přivolat pomoc v případě nehody.

Hlavní principy činnosti

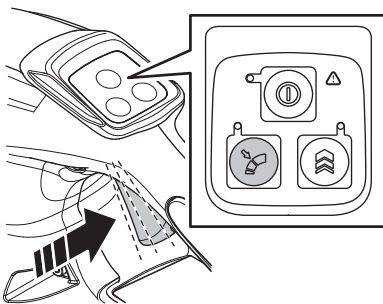


VÝSTRAHA! Dejte pozor na odmrštěné předměty. Vždy používejte ochranu zraku. Odlétávající kamení, smetl apod. může zasáhnout zrak a způsobit slepotu nebo jiná vážná poranění. Držte nepovolné osoby mimo pracovní plochu. Děti, zvířata, diváci a pomocníci se musí nacházet mimo bezpečnostní zónu 15 m od stroje. Jakmile se někdo blíží okamžitě stroj vypněte.

Ovládání nastavení plynu

Rychlost proudu vzduchu je regulována pomocí páčky plynu. Vždy používejte takovou rychlost vzduchu, která odpovídá určenému úkolu.

- Pomocí páčky plynu nastavte požadovaný průtok vzduchu.
- Na klávesnici stiskněte nastavení pro polohu plynu.



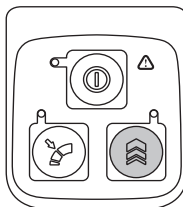
- Pro dosažení požadované rychlosti vzduchu zcela stlačte páčku plynu.

V paměti foukače se po vypnutí stroje nebo v případě vyjmutí baterie ze stroje uchová poslední nastavení pro polohu plynu.

Dočasné zvýšení průtoku vzduchu Turbo“

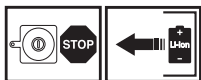
Dočasné zvýšení průtoku vzduchu Turbo“ se používá pouze v případech, kdy je třeba odstranit přilepené listí a nečistoty nebo pokud je normální průtok vzduchu nedostačující. Ve většině případů však normální průtok vzduchu postačuje. Zvýšení průtoku vzduchu se používá zejména jako krátkodobé opatření.

Chcete-li dočasně zvýšit průtok vzduchu, na klávesnici stiskněte tlačítko Turbo. Maximální doba nepřetržitého provozu funkce Turbo je 5 sekund.



Pokud bude zvýšený proud vzduchu (Turbo) používán po dobu delší než 5 sekund, průtok vzduchu se vrátí na původní úroveň. Indikátor aktivace (kontrolka LED) pro funkci Turbo bude svítit, dokud nebude funkce Turbo opět k dispozici.

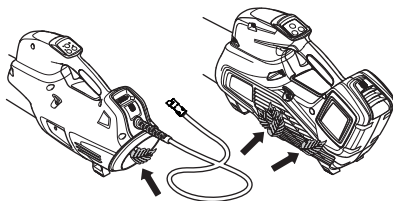
Kontrola a údržba



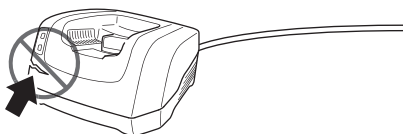
VÝSTRAHA! Před údržbou stroje vždy vyjímejte baterii.

UPOZORNĚNÍ! Baterii ani nabíječku baterií nikdy nečistěte vodou. Silné čisticí přípravky mohou poškodit plastové kryty.

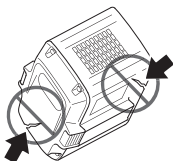
Servis a opravy stroje vyžadují speciální odborné školení. To platí zejména pro bezpečnostní vybavení stroje. V případě, že by stroj nevyhověl při některé z níže uvedených kontrol, je nutno vyhledat servisní opravnu. Každému zákazníkovi, který zakoupí kterýkoli z našich výrobků, zaručujeme dostupnost profesionálních oprav a servisních prací. Pokud prodejce, který vám stroj prodal, neposkytuje servisní práce, požádejte jej o adresu naší nejbližší servisní opravny. Používejte pouze originální náhradní díly.



Prohlédněte stroj ze všech stran a ověřte, zda přívod vzduchu není ucpaný listy nebo jinými nečistotami. Ucpaný přívod vzduchu snižuje foukací kapacitu stroje a zvyšuje pracovní teplotu motoru, což může způsobit závadu motoru. Vypněte motor a odstraňte z přívodu vzduchu všechny překážky.



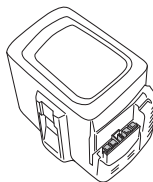
Pravidelně kontrolujte, zda je nabíječka baterie a baterie samotná nepoškozená.



Čištění

Po použití zařízení očistěte. Pokud se ušpiní konektor baterie na stroji, očistěte ho vzduchovým kompresorem nebo měkkým kartáčem.

Před vložením baterie do nabíječky baterií zkontrolujte, zda jsou baterie a nabíječka baterií čisté, a vždy zkontrolujte, zda jsou čisté a suché svorky baterie a nabíječky baterií.



Udržujte v čistotě vodiče kolejničky baterie. Plastové části čistěte čistou a suchou utěrkou.

Náprava závad

Odstraňování potíží se provádí pomocí klávesnice.

Klávesnice

Klávesnice	Možné závady	Možná akce
Začne blikat zelená LED kontrolka.	Nízké napětí baterie.	Nabijte baterii.
Bliká chybová kontrolka LED.	Spouštěč a aktivační tlačítko stiskněte současně.	Uvolněte spouštěč, dojde k aktivaci zařízení.
	Odchylka teploty.	Nechte zařízení vychladnout.
Stroj nebude uveden do provozu	Nečistota na konektorech baterie.	Očistěte vzduchovým kompresorem nebo měkkým kartáčem.
Chybová kontrolka LED svítí červeně.	Servis	Obraťte se na servis.

Řešení problémů s baterií nebo nabíječkou baterií během nabíjení.

Odstraňování problémů se netýká zádové baterie, potřebné informace naleznete v příslušné příručce.

Baterie

LED displej	Možné závady	Možný postup
Začne blikat zelená LED kontrolka.	Nízké napětí baterie.	Nabíjení baterie.
Chybová kontrolka bliká	Baterie je vybitá.	Nabíjení baterie.
	Odchylka teploty.	Baterii používejte při teplotách okolí od 0 °C do 40 °C.
	Přepětí.	Zkontrolujte, aby napětí v síti souhlasilo s tím, které je uvedeno na štítku na stroji. Vyměňte baterii z nabíječky.
Chybová kontrolka svítí	Příliš velký rozdíl napětí článků (1 V).	Obraťte se na servis.

Nabíječka akumulátoru

LED displej	Možné závady	Možný postup
Chybová kontrolka bliká	Odchylka teploty.	Nabíječku baterii používejte pouze při teplotách okolí od 5 do 45 °C.
Chybová kontrolka svítí		Obraťte se na servis.

Schema technické údržby



VÝSTRAHA! Před údržbou stroje vždy vyjímejte baterii.

Níže je uveden seznam těch úkolů údržby, které je nutno provést na stroji. Většina bodů je popsána v kapitole Údržba. Uživatel smí provádět pouze takové údržbářské a servisní úkoly, které jsou popsány v tomto návodu k použití. Rozsáhlejší zásahy je nutno nechat provést autorizované servisní dílně.

Údržba	Denní údržba	Týdenní údržba	Měsíční údržba
Očistěte vnější části zařízení čistou a suchou látkou. Nikdy nepoužívejte vodu.	X		
Udržujte rukojeť suchou a bez zbytků maziva a oleje.	X		
Přesvědčte se, zda správně funguje tlačítko aktivace a deaktivace, a zda není poškozené.	X		
Ujistěte se, že páčka plynu funguje správně s ohledem na bezpečnost.	X		
Přesvědčte se, zda jsou matice a šrouby utažené.	X		
Zkontrolujte, zda není poškozena baterie.	X		
Zkontrolujte úroveň nabití baterie.	X		
Zkontrolujte, zda fungují uvolňovací tlačítka na baterii a zda drží baterii ve stroji.	X		
Zkontrolujte, zda není poškozena nabíječka baterií, a zda řádně funguje.	X		
Zkontrolujte zda jsou všechny spojky, propojení a kabely neporušené a zda neobsahují prach.		X	
Zkontrolujte spojení mezi baterií a zařízením a rovněž zkontrolujte spojení mezi baterií a nabíječkou baterií.			X

TECHNICKÉ ÚDAJE

Technické údaje

	436LiB	536LiB	536LiBX
Motor			
Typ motoru	BLDC (bezkontaktní) 36V	BLDC (bezkontaktní) 36V	BLDC (bezkontaktní) 36V
Hmotnost			
Hmotnost bez baterie, kg	2,4	2,4	2,7
Hmotnost s baterií, kg	3,7	3,7	–
Standardní baterie BLi150			–
Provozní doba baterie (80 % max. rychlosti)			
Standardní baterie BLi150, min	26	21	–
Zádová baterie BLi940x, min	–	–	145
Zádová baterie BLi520, min	–	–	78

Emise hluku

(viz poznámka 1)

Hladina akustického výkonu, změřená dB(A)	95	97	92
Hladina akustického výkonu, zaručená L_{WA} dB(A)	96	98	93

Hladiny hluku

(viz poznámka 2)

Poměrná hladina tlaku zvuku u ucha uživatele, měřená dle EN ISO 11203 a ISO 22868, dB(A):	81	82	79
---	----	----	----

Hladiny vibrací

(viz poznámka 3)

Úroveň vibrací v rukojetích, měřené dle ISO 22867, m/s^2	0,7	0,5	0,40
--	-----	-----	------

Výkon ventilátoru

Průtok vzduchu se standardní trubicí, $m^3/min.$:	11,0	11,6	12,1
Maximální rychlost vzduchu se standardní trubicí, m/s :	47	48	49

Používejte v zařízení pouze originální BLi baterii Husqvarna.

Nabíječku QC330 používejte pouze pro nabíjení zádové baterie.

Nabíječky odpovídající specifikovaným bateriím, BLi.		
Nabíječka akumulátoru	QC120	QC330
Síťové napětí, V	220–240	100–240
Kmitočet, Hz	50–60	50–60
Výkon, W	125	330

Poznámka 1: Emise hluku do okolí naměřená jako efekt zvuku (L_{WA}) dle direktivy ES 2000/14/ES. Rozdíl mezi garantovaným a měřeným akustickým výkonem je v tom, že garantovaný akustický výkon rovněž zahrnuje rozptýl výsledků měření a rozdíly mezi různými zařízeními téhož modelu podle Směrnice 2000/14/EC.

Poznámka 2: Uváděná data pro ekvivalentní hladinu akustického tlaku pro stroj mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 3 dB (A).

Poznámka 3: Uváděná data pro ekvivalentní hladinu vibrací mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 2 m/s^2 .

TECHNICKÉ ÚDAJE

ES Prohlášení o shodě (Platí pouze pro Evropu)

436LiB, 536LiB

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Švédsko, tel +46-36-146500, prohlašuje, že zahradní foukač na baterii **Husqvarna 436LiB, 536LiB** se sériovými čísly od roku 2016 a dále (rok je zřetelně vyznačen v textu na typovém štítku a za ním následuje výrobní číslo) vyhovuje požadavkům následujících SMĚRNIC RADY EVROPSKÉ UNIE:

- ze 17. května 2006 „týkající se strojních zařízení“ **2006/42/EC**.
- ze dne 26. února 2014 "týkající se elektromagnetické kompatibility" **2014/30/EU**.
- ze dne 8. května 2000 "týkající se emise hluku do okolí" **2000/14/ES**.
- z 8. června 2011 „o omezení používání některých nebezpečných látek“ **2011/65/EU**.

Byly uplatněny následující standardní normy: **EN 60335-1:2012+A11:2014, (IEC 60335-2-100:2002), EN ISO 14982:2009, CISPR12:2007+A1:2009**

Institut SMP Svensk Maskinprovning AB ověřil shodu s dodatkem V směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/14/ES. Číslo certifikátů jsou: **01/012/006** – 436LiB, **01/012/007** – 536LiB

Pro informaci ohledně emisí hluku viz kapitolu Technické údaje.

Huskvarna, 22. srpna 2016

Lars Roos, ředitel vývoje (Autorizovaný zástupce společnosti Husqvarna AB a odpovědný za technickou dokumentaci.)

536LiBX

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Švédsko, tel +46-36-146500, prohlašuje, že zahradní foukač na baterii **Husqvarna 536LiBX** se sériovými čísly od roku 2016 a dále (rok je zřetelně vyznačen v textu na typovém štítku a za ním následuje výrobní číslo) vyhovuje požadavkům následujících SMĚRNIC RADY EVROPSKÉ UNIE:

- ze 17. května 2006 „týkající se strojních zařízení“ **2006/42/EC**.
- ze dne 26. února 2014 "týkající se elektromagnetické kompatibility" **2014/30/EU**.
- ze dne 8. května 2000 "týkající se emise hluku do okolí" **2000/14/ES**.
- z 8. června 2011 „o omezení používání některých nebezpečných látek“ **2011/65/EU**.

Byly uplatněny následující standardní normy: **EN 60335-1:2012+A11:2014, (IEC 60335-2-100:2002), EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 61000-6-2:2005**

Institut SMP Svensk Maskinprovning AB ověřil shodu s dodatkem V směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/14/ES. Číslo certifikátu je: **01/012/008**

Pro informaci ohledně emisí hluku viz kapitolu Technické údaje.

Huskvarna, 21. září 2016

Lars Roos, ředitel vývoje (Autorizovaný zástupce společnosti Husqvarna AB a odpovědný za technickou dokumentaci.)

KLÚČ K SYMBOLOM

Symbody na stroji:

Preklad pôvodných švédskych pokynov na použitie.

VAROVANIE! Výfukovač môže byť nebezpečný! Neopatrné alebo nesprávne používanie môže spôsobiť vážne až smrteľné zranenie obsluhu a iným osobám. Je nanajvýš dôležité, aby ste si prečítali a porozumeli obsahu používateľskej príručky. Prosím, prečítajte si pozorne tento návod na obsluhu a presvedčte sa, či pokynom pred používaním stroja rozumiete.

Vždy majte na sebe:

- Schválené chrániče sluchu
- Schválenú ochranu očí

V prašnom prostredí by sa mala používať dýchacia maska.

Tento výrobok spĺňa platné smernice EÚ.

Operátor fúkača musí zabezpečiť, aby sa žiadni ľudia alebo zvieratá nedostali bližšie ako 15 metrov od stroja. Ak v rovnakom priestore pracuje niekoľko operátorov, bezpečná vzdialenosť medzi nimi musí byť minimálne 15 metrov.

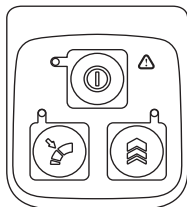
Fúkač môže odhodíť predmety, ktoré môžu odskočiť späť. Ak sa nepoužíva odporúčané bezpečnostné vybavenie, môže to spôsobiť vážne poranenia očí.

Symbody na výrobku alebo na jeho obale označujú, že tento výrobok sa nesmie likvidovať ako domáci odpad. Tento výrobok sa musí odovzdať v príslušnom zariadení na recykláciu. (Uplatňuje sa iba na Európu)

Jednosmerný prúd.

Klávesnica

- Tlačidlo aktivácie a deaktivácie
- Nastavovací prvok škrtiacej klapky
- Funkcia dočasného zvýšenia rýchlosti prúdenia vzduchu Boost
- Výstražný indikátor



Hlukové emisie do okolia sú v súlade so smernicou Európskej únie. Emisie stroja sú stanovené v kapitole Technické údaje a na nálepke.



Symbody na batérii a/alebo na nabíjačke batérií:

Tento výrobok sa musí odovzdať v príslušnom zariadení na recykláciu. (Uplatňuje sa iba na Európu)



Transformátor odolný voči poruchám



Nabíjačku batérií používajte a skladujte iba vnútri.



Dvojité izolácia



Ostatné symbody / emblémy na stroji odkazujú na zvláštne požiadavky certifikácie pre určité trhy

Symbody použité v návode na obsluhu:

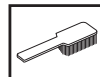
Zariadenie sa zapína a vypína stlačením tlačidla zapnutia a vypnutia. Batériu vždy vyberte, aby nedošlo k náhodnému zapnutiu zariadenia.



Vždy používajte schválené ochranné rukavice.



Vyžaduje sa pravidelné čistenie.

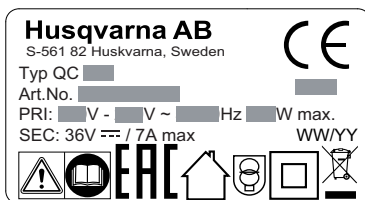
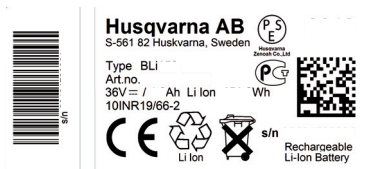
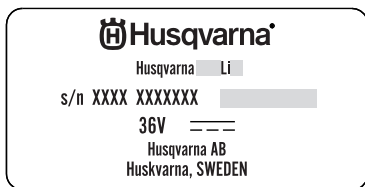
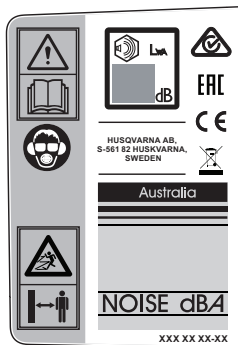


Vyberte batériu. **DÔLEŽITÉ!** Batériu vždy vyberte, aby nedošlo k náhodnému zapnutiu zariadenia.



KLÚČ K SYMBOLOM

Na vyfukovači, batérií a nabíjačke batérií nájdete nasledujúce symboly a štítky:



Obsah

KLÚČ K SYMBOLOM

Symbody na stroji:	66
Symbody na batérii a/alebo na nabíjačke batérií:	66
Symbody použité v návode na obsluhu:	66

OBSAH

Obsah	68
Pred naštartovaním dbajte na nasledovné:	68

ÚVOD

Vážení zákazník,	69
------------------------	----

ČO JE ČO?

Čo je čo?	70
-----------------	----

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Všeobecné bezpečnostné upozornenie pre elektrické nástroje	71
Osobné ochranné prostriedky	72
Batéria a nabíjačka batérií	72
Bezpečnostné vybavenie stroja	74

MONTÁŽ

Montáž vyfukovača	75
Nastavenie popruhu	75

MANIPULÁCIA S BATÉRIOU

Batérie	76
Nabíjačka batérie	76
Preprava a uchovávanie	77
Likvidácia batérie, nabíjačky batérií a zariadenia	77

ŠTART A STOP

Pred naštartovaním skontrolujte	78
Pripojte batériu k stroju.	78
Štart a stop	78

PRACOVNÉ TECHNIKY

Všeobecné pracovné pokyny	80
---------------------------------	----

ÚDRŽBA

Kontrola a údržba	82
Plán riešenia problémov	83
Plán údržby	84

TECHNICKÉ ÚDAJE

Technické údaje	85
EÚ vyhlásenie o zhode	86

Pred naštartovaním dbajte na nasledovné:

Starostlivo si prečítajte pokyny.



VAROVANIE! Dlhodobé vystavenie hluku môže spôsobiť trvalé poškodenie sluchu. Vždy preto používajte schválené chrániče sluchu.



VAROVANIE! Za žiadnych okolností nemeňte pôvodnú konštrukciu stroja bez schválenia od výrobcu. Vždy používajte originálne náhradné diely. Nepovolené zmeny alebo príslušenstvo môžu viesť k vážnemu zraneniu alebo smrti obsluhy alebo ostatných osôb.



VAROVANIE! Ak sa fúkač používa neopatrne alebo nesprávne, stáva sa nebezpečným nástrojom a môže spôsobiť vážne, až smrteľné úrazy. Je veľmi dôležité, aby ste si prečítali tento návod na obsluhu a porozumeli jeho obsahu.

Firma Husqvarna neustále vyvíja svoje výrobky a preto si vyhradzuje právo modifikovať dizajn a vzhľad výrobkov bez predchádzajúceho upozornenia.

Tento stroj je určený výlučne na fúkanie trávnikov, chodníkov, asfaltových ciest a podobne.

Vážení zákazníci,

Blahoželáme vám, že ste sa rozhodli pre kúpu výrobku spoločnosti Husqvarna! Spoločnosť Husqvarna je založená na tradícii, ktorá siaha až do roku 1689, keď švédsky kráľ Karl XI. nariadil postaviť továreň na výrobu mušket na brehoch rieky Huskvarna. Výber polohy bol logický, pretože vodná elektrárňa získavala energiu z vody rieky Huskvarna. V priebehu viac ako 300 rokov svojej existencie vyprodukovala tovareň Husqvarna veľké množstvo výrobkov od pecí na drevo po moderné kuchynské spotrebiče, šijacie stroje, bicykle, motocykle atď. V roku 1956 boli na trh uvedené prvé elektrické kosačky na trávnu a za nimi v roku 1959 nasledovali reťazové píly a v tomto odvetví spoločnosť Husqvarna pracuje dodnes.

V súčasnosti je spoločnosť Husqvarna jedným z popredných svetových výrobcov lesných a záhradníckych výrobkov, pričom najvyššou prioritou je kvalita. Obchodná koncepcia je vyvíjať, vyrábať a uvádzať na trh motorové lesné a záhradnícke výrobky, rovnako ako výrobky v oblasti stavebného priemyslu. Cieľom spoločnosti Husqvarna je tiež zastávať popredné miesto v oblasti ergonómie, použiteľnosti, bezpečnosti a ochrany životného prostredia. Preto sme vyvinuli množstvo rozličných funkcií pre naše výrobky v rámci týchto oblastí.

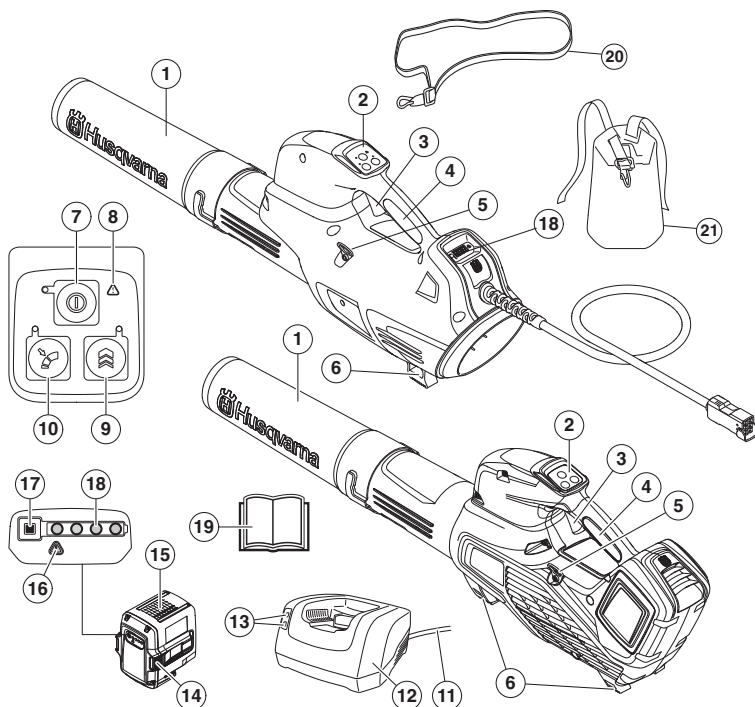
Sme presvedčení, že vysoko oceníte kvalitu a výkon nášho výrobku aj o mnoho rokov neskôr. Kúpou jedného z našich výrobkov ste získali prístup k odbornej pomoci pri opravách a servise, kedykoľvek ich budete potrebovať. Ak maloobchodný predajca, ktorý vám predáva stroj, nie je jedným z autorizovaných predajcov, požiadajte o adresu najbližšieho autorizovaného servisu.

Vaša spokojnosť s našim výrobkom a jeho dlhoročná funkčnosť sú naším prianím. Nezabudnite, že tento návod na obsluhu je cenný dokument! Dodržiavaním v ňom uvedených pokynov (týkajúcich sa používania, servisu, údržby a pod.) môžete predĺžiť životnosť stroja a zvýšiť jeho hodnotu pri ďalšom predaji. Ak stroj predávate, skontrolujte, či ste kupujúcemu poskytli aj tento návod na obsluhu.

Ďakujeme, že používate produkt Husqvarna.

Firma Husqvarna neustále vyvíja svoje výrobky a preto si vyhradzuje právo modifikovať dizajn a vzhľad výrobkov bez predchádzajúceho upozornenia.

ČO JE ČO?



Čo je čo?

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 Fúkacia trubica | 11 Šnúra |
| 2 Klávesnica | 12 Nabíjačka batérie |
| 3 Páčka | 13 Indikátor zapnutia a upozornenia |
| 4 Držadlo | 14 Tlačidlá uvoľnenia batérie |
| 5 Závesné očka na postroj (536LiB, 536LiBX) | 15 Batérie |
| 6 Podstavce | 16 Výstražný indikátor (ERROR LED) |
| 7 Tlačidlo aktivácie a deaktivácie | 17 Tlačidlo indikátora batérie |
| 8 Výstražný indikátor (ERROR LED) | 18 Stav batérie |
| 9 Funkcia dočasného zvýšenia rýchlosti prúdenia vzduchu Boost | 19 Návod na obsluhu |
| 10 Nastavovací prvok škrtiacej klapky | 20 Popruh (536LiB) |
| | 21 Popruh, bočná podložka (536LiBX) |

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Všeobecné bezpečnostné upozornenie pre elektrické nástroje



VAROVANIE!

Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny. Zanedbanie upozornení a pokynov môže viesť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru a/alebo k vážnemu poraneniu.

DÔLEŽITÉ! Uchovajte si všetky upozornenia a pokyny pre budúce použitie.

Prosím, prečítajte si pozorne tento návod na obsluhu a presvedčte sa, či pokynom pred používaním stroja rozumiete.

Pred naštartovaním skontrolujte

- Skontrolujte pracovnú zónu. Odstráňte všetky voľné predmety, ako sú kamene, úlomky skla, klince, oceľové drôty, šnúry a pod., ktoré by mohli pri kosení vyletávať.
- Batériu vždy vyberte, aby nedošlo k náhodnému zapnutiu zariadenia. Pred akoukoľvek údržbou zariadenia vždy vyberte batériu.
- Pred použitím zariadenia a po akomkoľvek náraze skontrolujte známky opotrebovania alebo poškodenia a podľa potreby vykonajte opravy.
- Používajte iba originálne náhradné diely.
- Používateľ stroja musí zabezpečiť, aby sa počas práce stroja nemohli dostať žiadni ľudia ani zvieratá do okruhu 15 metrov od stroja. Pokiaľ v rovnakom priestore pracujú niekoľkí používatelia, bezpečná vzdialenosť medzi nimi musí byť minimálne 15 metrov.
- Pred použitím vykonajte celkovú kontrolu stroja – pozrite si plán údržby.

Osobná bezpečnosť

- **Buďte pozorní, sledujte, čo robíte a pri používaní elektrického nástroja uvažujte rozumne. Nepoužívajte elektrický nástroj, keď ste unavení alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov.** Chvilka nepozornosti pri používaní elektrických nástrojov môže spôsobiť vážny úraz.
- Vykážte ostatné osoby z pracovného priestoru.
- Tento spotrebič nie je určený na použitie osobami (vrátane detí) s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, alebo s nedostatkom skúseností a vedomostí, pokiaľ tieto osoby nie sú pod dohľadom alebo ak neboli poučené o používaní spotrebiča osobou zodpovednou za ich bezpečnosť. Deti by mali byť pod dohľadom, aby sa zabezpečilo, že sa so zariadením nehrajú.

- Nikdy nedovoľte deťom alebo iným osobám, ktoré nie sú vyškolené v používaní stroja a/alebo batérie používať alebo opravovať stroj alebo batériu. Vek používateľa môžu stanovovať miestne zákony.
- Neoprávnené osoby udržiavajte v bezpečnej vzdialenosti. Deti, zvieratá, diváci a pomocníci sa musia zdržiavať v bezpečnej vzdialenosti najmenej 15 m. Ak sa niekto priblíži bližšie, musíte stroj ihneď zastaviť.
- Skladujte vybavenie na uzamykateľnom mieste, aby bolo mimo dosahu detí a nepovolaných osôb.
- **Vhodne sa obliekajte. Nenoste voľné oblečenie alebo šperky. Udržujte svoje vlasy, oblečenie a rukavice mimo dosahu pohyblivých častí.** Voľné oblečenie, šperky alebo dlhé vlasy sa môžu zachytiť v pohyblivých častiach.
- Nikdy nepoužívajte stroj pri únave, po požití alkoholu alebo liekov, pretože to môže viesť k zníženiu zrakovej schopnosti, schopnosti usudzovania, alebo telesnej rovnováhy.
- Vždy noste vhodný ochranný odev. Pozrite pokyny v rámci kapitoly Osobné ochranné prostriedky.
- Pri predávaní stroja inej osobe vždy vyberte batériu.
- Majte na pamäti, že vy ako operátor ste zodpovední za to, aby ste nevystavovali osoby alebo ich majetok nevhodám alebo nebezpečenstvu.

Používanie elektrického nástroja a starostlivosť oň

- Nikdy nepoužívajte stroj na ktorú boli vykonané úpravy a nezhoduje sa s originálnym prevedením. Nikdy nepoužívajte stroj v blízkosti výbušných alebo horľavých materiálov.
- Nikdy nepoužívajte poškodené zariadenie. Vykonávajúce bezpečnostné kontroly, údržby a dodržiavajte servisné pokyny uvedené v tomto návode. Určité opatrenia týkajúce sa servisu a údržby zariadenia musia vykonávať iba odborníci. Pozrite si pokyny v časti Údržba.
- Používajte iba originálne náhradné diely.
- Vždy skontrolujte, či sa vo vetracích otvoroch nenachádzajú odpady.
- Pred naštartovaním sa musia nasadiť všetky kryty, ochranné prvky a rukoväte.
- Stroj používajte iba za denného svetla alebo pri dobrom osvetlení.
- Tento stroj nikdy nepoužívajte počas nepriaznivých poveternostných podmienok, napríklad v hmle, v daždi, na vlhkých alebo mokrych miestach, v silnom vetre, v silnom mraze, pri vysokom riziku blesku atď. Výnimočné teplé počasie môže spôsobiť prehrievanie stroja.
- Ak stroj začne nadmerne vibrovať, zastavte ho a vyberte batériu.
- Pri práci so strojom kráčajte, nebežte.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Vždy sa riaďte zdravým rozumom

Nie je možné predvídať každú situáciu, ktorá môže nastať. Vždy konajte opatrne a riaďte sa zdravým rozumom. Vyvarujte sa každej situácie, ktorá podľa vás presahuje vaše možnosti. Ak si ani po prečítaní týchto pokynov nie ste istý, ako so strojom zaobchádzať, obráťte sa na odborníka.

Dôležité



VAROVANIE! Tento prístroj vytvára počas prevádzky elektromagnetické pole. Toto pole môže za určitých okolností spôsobovať rušenie aktívnych alebo pasívnych implantovaných lekárskeho prístrojov. Na zníženie rizika vážneho alebo smrteľného zranenia odporúčame osobám s implantovanými lekáskymi prístrojmi, aby sa pred používaním tohto stroja poradili so svojím lekárom a s výrobcom implantovaného lekárskeho prístroja.



VAROVANIE! Nikdy nedovoľte deťom používať stroj alebo sa zdržiavať v jeho blízkosti. Keďže stroj sa ľahko štartuje, deti môžu byť schopné naštartovať ho, pokiaľ nie sú pod neustálym dohľadom. To môže znamenať riziko vážneho poranenia. Preto odpojte batériu, keď stroj nie je pod dohľadom.

Osobné ochranné prostriedky

DÔLEŽITÉ!

Ak sa fúkač používa neopatrne alebo nesprávne, stáva sa nebezpečným nástrojom a môže spôsobiť vážne, až smrteľné úrazy. Je veľmi dôležité, aby ste si prečítali tento návod na obsluhu a porozumeli jeho obsahu.

Pri akomkoľvek používaní stroja musíte používať schválené osobné ochranné prostriedky. Osobné ochranné prostriedky nevylučujú riziko nehôd, ale môže znížiť účinky zranenia v prípade nehody. Pri výbere správnych ochranných prostriedkov sa poraďte so svojím predajcom.



VAROVANIE! Ak nosíte chrániče sluchu, dávajte pozor na varovné signály alebo výkriky. Vždy si chrániče sluchu skladajte ihneď po zastavení motora.

CHRÁNIČE SLUCHU

Noste chrániče sluchu, ktoré zaručujú primeranú redukciu hluku.



CHRÁNIČE OČÍ

Vždy noste schválené chrániče očí. Ak nosíte štít, musíte tiež nosiť schválené ochranné okuliare. Schválené ochranné okuliare musia zodpovedať norme ANSI Z87.1 platnej v USA alebo norme EN 166 platnej v krajinách EÚ.



ODEV

Noste odevy vyrobené z pevnej tkaniny a nenoste voľný odev, ktorý sa môže zachytiť na vetvičkách a konároch. Vždy noste dlhé odolné nohavice. Nenoste šperky, krátke nohavice, sandále ani nepracujte bosí. Zopnite si vlasy, aby nesiahali nižšie ako po plec.

LEKÁRNIČKA

Majte vždy po ruke lekárníčku.



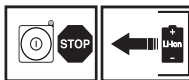
Batéria a nabíjačka batérií

Táto časť obsahuje bezpečnostné informácie pre batériu a nabíjačku batérií.

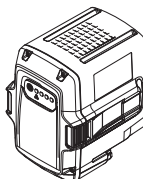
Na výroby Husqvarna používajte iba originálne batérie Husqvarna a nabíjajte ich iba v originálnej nabíjačke batérií QC od spoločnosti Husqvarna. Batérie sú softvérovo kódované.

Vo vašom stroji používajte iba originálne batérie Husqvarna BLi.

Bezpečnosť batérií



Nabíjateľné batérie Husqvarna BLi sa používajú výhradne ako napájanie pre príslušné bezdrôtové zariadenia značky Husqvarna. Aby ste predišli úrazom, batérie sa nesmú používať ako zdroj napájania pre iné zariadenia.



VAROVANIE! Chrňte batériu pred priamym slnečným žiarením, teplom alebo otvoreným plameňom. Ak batériu hodíte do otvoreného ohňa, hrozí riziko jej explózie. Hrozí riziko popálenín a/alebo chemických popálenín.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA



VAROVANIE! Vyhýbajte sa akémukoľvek kontaktu pokožky s batériovou kyselinou. Batériová kyselina môže spôsobiť podráždenie pokožky, popáleniny alebo leptavé poranenia. Ak sa vám do očí dostane kyselina, nepretierajte si ich. Namiesto toho si ich vyplachujte veľkým množstvom vody po dobu minimálne 15 minút. Vyhľadajte lekára. Všetku odhalenú pokožku musíte umyť veľkým množstvom vody a mydla v prípade náhodného kontaktu.

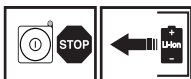


VAROVANIE! Konektory batérie nikdy nepripájajte ku kľúčom, minciam, skrutkám alebo iným kovovým predmetom, pretože môže dôjsť k skratu batérie. Do vetracích otvorov batérie nikdy nekladajte predmety.

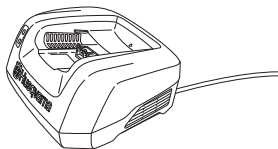
Nepoužívané batérie nesmú byť v dosahu kovových predmetov, napríklad klinec, mincí, šperkov. Nepokúšajte sa rozoberať alebo rozdrviť batérie.

- Batériu používajte v prostredí, v ktorom sa teplota pohybuje od 0 °C do 40 °C.
- Nevystavujte batériu mikrovlnám alebo vysokému tlaku.
- Batériu ani nabíjačku batérií nikdy nečistite vodou. Pozrite tiež pokyny v časti Údržba.
- Batériu skladujte mimo dosahu detí.
- Chráňte batériu pred dažďom a mokrými podmienkami.

Bezpečnosť nabíjačky batérií



Na nabíjanie náhradných batérií Husqvarna BLi používajte iba nabíjačku Husqvarna QC.



VAROVANIE! Minimalizujte riziko zasiahnutia elektrickým prúdom alebo skratu nasledovne:

Do chladiacich otvorov nabíjačky nekladajte žiadne predmety.

Nepokúšajte sa nabíjačku batérií rozoberať.

Nikdy nepripájajte koncovky nabíjačky ku kovovým predmetom, pretože tak môže nabíjačka skratovať.

Používajte schválené a neporušené elektrické zásuvky.

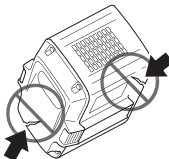


VAROVANIE! Nepoužívajte nabíjačku batérií v blízkosti leptavých alebo horľavých materiálov. Nabíjačku batérií nezakrývajte. V prípade dymu alebo ohňa vytiahnite zástrčku nabíjačky batérií. Nezabúdajte na riziko požiaru.

- Pravidelne kontrolujte, či je spojovací kábel nabíjačky batérií neporušený a či na ňom nie sú žiadne praskliny.
- Pri prenášaní nikdy nedržte nabíjačku batérií za kábel a nikdy nevyťahujte zástrčku ťahaním za kábel
- Udržiavajte všetky káble a predlžovacie káble mimo dosahu vody, oleja a ostrých hrán. Ubezpečte sa, že kábel nie je privaknutý vo dverách, plotoch a podobne. Inak môže spôsobiť, že konštrukcia bude pod napätím. Predlžovacie káble pravidelne kontrolujte a v prípade poškodenia ich vymeňte.

Nepoužívajte:

- chybnú alebo poškodenú nabíjačku batérií a nikdy nepoužívajte chybnú, poškodenú alebo deformovanú batériu



Nenabíjajte:

- nenabíjateľné batérie, ktoré sa nedajú dobíjať v nabíjačke batérií alebo používať v zariadení
- nabíjačku batérií vonku.
- batériu v daždi alebo vo vlhkom prostredí
- batériu na priamom slnečnom svetle

Nabíjačku batérií používajte iba vtedy, keď je teplota okolitého prostredia medzi 5 °C a 40 °C. Nabíjačku používajte v prostredí, ktoré je dobre vetrané, suché a bez prachu.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Bezpečnostné vybavenie stroja

Táto časť vysvetľuje rôzne bezpečnostné funkcie stroja, ako fungujú a základnú inšpekciu a údržbu, ktoré by ste mali vykonávať na zabezpečenie bezpečnej prevádzky. Pozrite si časť Čo je čo?, kde nájdete umiestnenie týchto častí na stroji.

Ak údržbu stroja nevykonáte správnym spôsobom a servis alebo opravy nevykonáva profesionál, môže sa skrátiť životnosť stroja alebo prevádzková doba a zvýšiť riziko nehôd. Ak chcete získať viac informácií, kontaktujte najbližšiu servisnú dielňu.

DÔLEŽITÉ!

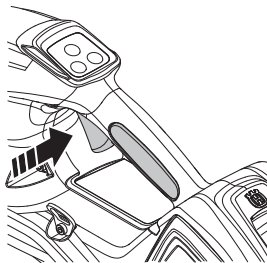
Všetky servisné a opravné práce na stroji si vyžadujú špeciálne školenie. Toto zvlášť platí o bezpečnostnom vybavení stroja. Ak stroj neprejde niektorou z kontrol popísaných nižšie, doneste ho do servisnej dielne. Pri kúpe ktoréhokoľvek z našich výrobkov vám zaručujeme dostupnosť odborných opráv a servis. Ak maloobchodný predajca, ktorý vám predáva stroj nie je servisný zástupca, požiadajte ho o adresu najbližšej servisnej dielne.



VAROVANIE! Nikdy nepoužívajte stroj, ktorý má chybné bezpečnostné súčasti. Bezpečnostné vybavenie stroja sa musí kontrolovať a udržiavať tak, ako je to popísané v tejto časti. Ak stroj neprejde všetkými kontrolami, doneste ho do autorizovaného servisu na opravu.

Páčka

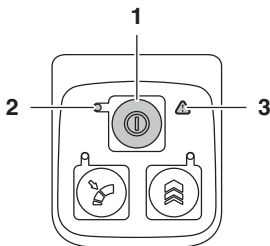
Ubezpečte sa, že sa škrtiaca klapka pohybuje ľahko.



VAROVANIE! Tento stroj je známy pre svoju nízku úroveň vibrácií. Nadmerné vystavenie vibráciám môže viesť k poškodeniu krvného obehu alebo nervovým poškodeniam u ľudí, ktorí majú zhoršený krvný obeh. Pri symptómoch nadmerného vystavenia vibráciám sa obráťte na svojho lekára. Príkladmi týchto symptómov sú: otupenosť, strata citenia, pálenie, bodanie, bolesť, strata sily, zmeny farby alebo stavu pokožky. Tieto symptómy sa bežne objavujú na prstoch, rukách a zápästiach.

Klávesnica

Ubezpečte sa, že zariadenie sa zapne alebo vypne, keď stlačíte tlačidlo aktivácie/deaktivácie (1) a podržíte ho (> 1 s). Zelená LED dióda (2) svieti alebo je vypnutá.



Blikajúci symbol upozornenia (3) a rozsvietená zelená LED dióda (2) môžu znamenať, že:

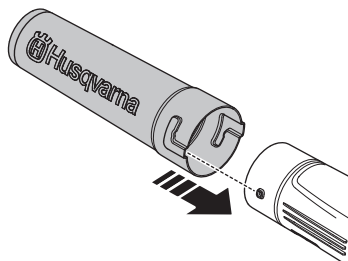
- nie je možné aplikovať plný výkon a zároveň aktivovať stroj. Uvoľnite páčku vypínača a stroj bude aktívny.

Ak bliká symbol upozornenia (3), znamená to, že stroj je príliš horúci a stroj sa deaktivuje. Keď sa teplota stroja vráti na normálnu hodnotu, stroj bude opäť pripravený na prevádzku a môžete ho aktivovať.

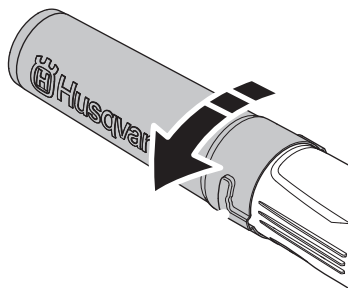
Trvalo svietiace červené výstražné svetlo (3) signalizuje servis.

Montáž vyfukovača

Spojte vyfukovač s trubicou.

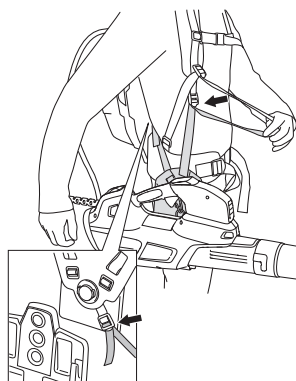


Zatlačte obe trubice do seba a otočte nimi, aby do seba zapadli.



Nastavenie popruhu

- Prevlečte bedrový podložný popruh cez upínadlá na postroji prenosnej batérie.

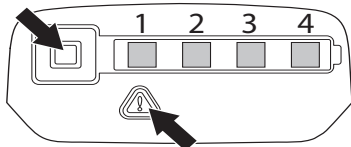


- Nastavte si polohu postroja tak, aby ste mali tu najlepšiu pracovnú polohu.

MANIPULÁCIA S BATÉRIOU

Batérie

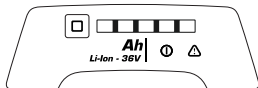
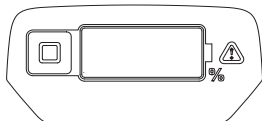
Na displeji sa zobrazuje kapacita batérie a či sú nejaké problémy s batériou. Kapacita batérie sa zobrazí na 5 sekúnd po vypnutí stroja alebo po stlačení tlačidla indikátora batérie. Výstražný symbol na batérii sa rozsvieti, keď sa vyskytne chyba. Pozrite si chybové kódy.



LED svetlá	Batéria
Všetky LED svetlá svietia	Plne nabitá (75 – 100 %).
Svieti LED 1, LED 2, LED 3.	Batéria je nabitá na 50 % – 75 %.
Svieti LED 1, LED 2.	Batéria je nabitá na 25 % – 50 %.
Svieti LED 1.	Batéria je nabitá na 0 % – 25 %.
Bliká LED 1.	Batéria je vybitá. Nabite batériu.

536LiBX

Kapacita batérie sa zobrazuje na zariadení v podobe troch digitálnych čísel a prostredníctvom LED svetiel na prenosnej batérii.



Nabíjačka batérie

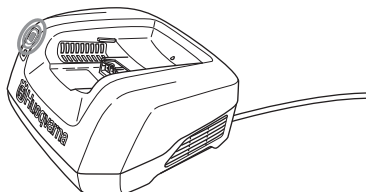


VAROVANIE! Riziko zasiahnutia elektrickým prúdom a skratu. Používajte schválené a neporušené elektrické zásuvky. Skontrolujte, či kábel nie je poškodený. Ak kábel vyzerá akokoľvek poškodený, vymeňte ho.

Pripojenie nabíjačky batérií

- Pripojte nabíjačku batérií k napätiu a frekvencii uvedenej na výkonovom štítku. Zasuňte zástrčku do elektrickej

zásuvky. LED dióda na nabíjačke batérií raz blikne na zeleno.



- Ak je teplota batérie viac ako 50 °C, batéria sa nebude nabíjať. V tom prípade bude nabíjačka batériu aktívne chladíť.

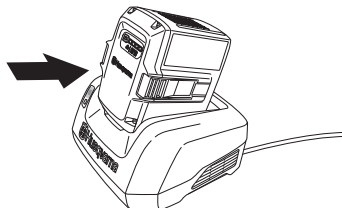
Pripojenie batérie k nabíjačke batérií.

Pravidelne kontrolujte, či nabíjačka batérií a batéria nie sú porušené. Pozrite tiež pokyny v časti Údržba.

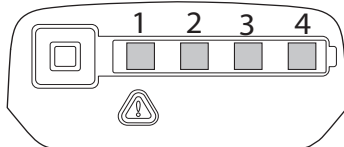
Pred prvým použitím je nutné batériu nabiť. Pri dodávke je batéria nabitá iba na 30 %.

Pokyny na nabíjanie prenosnej batérie nájdete v samostatnej príručke.

- Vložte batériu do nabíjačky batérií. Skontrolujte, či je batéria pripojená k nabíjačke batérií.



- Keď je batéria pripojená k nabíjačke batérií, svieti zelené svetlo nabíjania na nabíjačke.
- Keď svietia všetky LED diódy, batéria je plne nabitá.



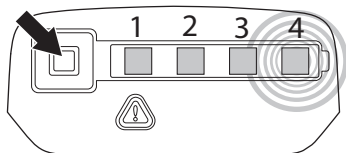
- Vytiahnite zástrčku. Pri odpájaní od elektrickej zásuvky nikdy netrhajte napájacím káblom.
- Vyberte batériu z nabíjačky batérií.

Stav nabíjania

Lítium-iónové batérie sa dajú nabíjať na akejkkoľvek úrovni nabitia. Proces nabíjania sa dá zrušiť alebo spustiť bez ohľadu na stav nabitia batérie. Batéria nie je poškodená. Plne nabitá batéria nestratí svoj náboj ani vtedy, keď ju necháte v nabíjačke.

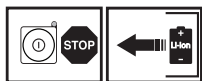
MANIPULÁCIA S BATÉRIOU

Ak je teplota batérie viac ako 50 °C, batéria sa nebude nabíjať.



LED displej	Stav nabíjania
Bliká LED 1.	Batéria je nabitá na 0 % – 25 %.
LED 1 svieti, LED 2 bliká.	Batéria je nabitá na 25 % – 50 %.
LED 1, LED 2 svietia, LED 3 bliká.	Batéria je nabitá na 50 % – 75 %.
LED 1, LED 2, LED 3 svietia, LED 4 bliká.	Batéria je nabitá na 75 % – 100 %.
LED 1, LED 2, LED 3, LED 4 svietia.	Keď svietia všetky LED svetlá na batérii, je plne nabitá.

Preprava a uchovávanie

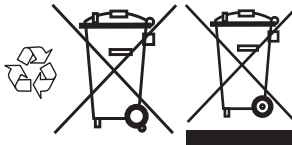


- Na dodávané lítium-iónové batérie sa vzťahujú požiadavky legislatívy o nebezpečnom tovare.
- Pri komerčnej doprave, napr. tretími stranami alebo špeditérmi, musia byť dodržané špeciálne požiadavky na balenie a označenie.
- Pri príprave dodávanej položky sa vyžaduje konzultácia so špecialistom na nebezpečné materiály. Dodržiavajte tiež prípadné podrobné vnútroštátne predpisy.
- Zalepte alebo prekryte otvorené kontakty a zabaľte batériu tak, aby sa v balení neposúvala.
- Vybitá batéria sa musí pred uskladnením nabiť. Vybitá batéria, ktorá je uskladnená bez toho, že by sa nabila, sa môže poškodiť. Prenosné batérie musia byť nabité najmenej na 50 % (3 LED svetlá), aby sa zabezpečilo fungovanie napríklad po zimnom uskladnení.
- Zabezpečte stroj počas prepravy.
- Pred skladovaním alebo prepravou vždy vyberte batériu.
- Batériu a nabíjačku batérií skladujte na suchom mieste bez vlhkosti chránenom pred mrazom.
- Aby ste predišli nehodám, ubezpečte sa, že batéria nie je pripojená k stroju, keď ho skladujete.
- Neskladujte batériu na miestach, kde sa môže vyskytovať statická elektrina. Batériu nikdy neskladujte v kovovej skrini.
- Batériu uskladňujte v priestoroch, kde sa teplota pohybuje od 5 °C do 25 °C, a nikdy ju neskladujte na priamom slnečnom svetle.
- Pred dlhodobým skladovaním sa uistite, že batéria je nabitá na 30 – 50 %.
- Nabíjačku batérií uskladňujte iba v uzavretých a suchých priestoroch.
- Batériu uskladňujte oddelene od nabíjačky batérií. Skladujte vybavenie na uzamykateľnom mieste, aby bolo mimo dosahu detí a nepovolaných osôb.
- Pred dlhodobým skladovaním vykonajte kompletný servis a vyčistite stroj.

Likvidácia batérie, nabíjačky batérií a zariadenia

Symbols na výrobku alebo na jeho obale označujú, že tento výrobok sa nesmie likvidovať ako domáci odpad. Namiesto toho sa musí odovzdať do príslušnej recyklačnej stanice pre recykláciu elektrických a elektronických zariadení.

Zaistením zodpovedajúcej likvidácie tohto výrobku pomôžete zabrániť potenciálnemu negatívnemu dopadu na životné prostredie a zdravie ľudí, ktorý by inak mohol byť dôsledkom nesprávnej likvidácie tohto výrobku. Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto výrobku získate na mestskom úrade, od služby zaisťujúcej spracovanie domáceho odpadu alebo v predajni, kde ste výrobok zakúpili.



ŠTART A STOP

Pred naštartovaním skontrolujte



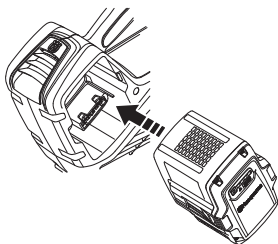
- Skontrolujte, či motor nie je znečistený a prasknutý. Očistite motor od trávy a lístia pomocou kefy. V prípade potreby nosíte rukavice.
- Skontrolujte, či je stroj v dobrom stave. Skontrolujte, či sú všetky matice a skrutky dotiahnuté.
- Stroj používajte len na účel, na ktorý je určený.

Pripojte batériu k stroju.

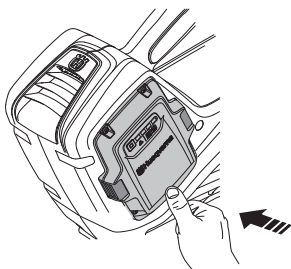
- Používajte úplne nabitú batériu. Vo vašom stroji používajte iba originálne batérie Husqvarna. Pozrite si technické údaje.

436LiB, 536LiB

- Vložte batériu do stroja. Batéria by sa mala ľahko zasunúť do držiaka na batérie na stroji. Ak sa batéria nedá ľahko zasunúť, nevkladáte ju správne.

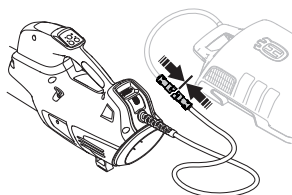


- Zatlačte na spodnú časť batérie a zatlačte ju čo najhlbšie do priečinka na batériu. Batéria sa zaistí na mieste, keď začujete cvaknutie. Uistite sa, že západky riadne zapadli na miesto.



536LiBX

- Spojte kábel adaptéra zo zariadenia s prenosnou batériou.



- Pripevnite kábel batérie do prípojky na postroji.
- Prenosnú batériu musíte počas používania nosiť na chrbte.

Štart a stop

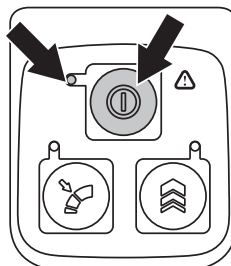


VAROVANIE! Zaistite, aby sa v pracovnej oblasti nepohybovali žiadne neoprávnené osoby, v opačnom prípade hrozí riziko vážneho poranenia. Bezpečná vzdialenosť je 15 metrov.

Štartovanie

436LiB, 536LiB

- Zapnite stroj. Stlačte a podržte štartovacie tlačidlo (> 1 s), kým sa zelená LED dióda nerozsvieti.



- Na regulovanie rýchlosti použite páčku vypínača.

536LiBX

Po zapnutí prenosnej batérie nasleduje asi 4-sekundová doba spúšťania (spustenie softvéru). Počas spúšťania môžete počuť fúkanie ventilátorov v prenosnej batérii a zelená LED kontrolka na batérii blinká. Keď LED svetlo na batérii svieti nazeleno, môžete začať prístroj používať.

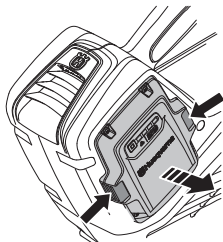
- Zapnite stroj. Stlačte a podržte štartovacie tlačidlo (> 1 s), kým sa zelená LED dióda nerozsvieti.
- Na regulovanie rýchlosti použite páčku vypínača.

Zastavenie

- Zastavte stroj uvoľnením plynu a stlačením tlačidla deaktivácie.

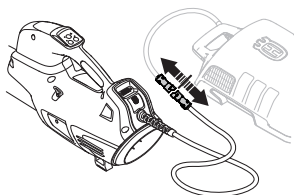
436LiB, 536LiB

- Vyberte batériu zo stroja stlačením dvoch tlačidiel uvoľnenia a vytiahnutím batérie.



536LiBX

- Vypnite batériu a odpojte kábel batérie.



Ak sa batéria dlhší čas (približne 30 minút) nepoužíva, automaticky sa vypne. Pre opätovný štart zapnite vypínač (10).

DŮLEŽITÉ! Batériu vždy vyberte, aby nedošlo k náhodnému zapnutiu zariadenia.

Všeobecné pracovné pokyny

DÔLEŽITÉ! V tejto časti sú uvedené základné bezpečnostné predpisy pre prácu s fúkačmi. Ak si nie ste istí, ako ďalej postupovať, obráťte sa na odborníka. Kontaktujte svojho predajcu alebo servisnú dielňu. Vyvarujte sa každému použitiu stroja, ktoré podľa vás presahuje vaše možnosti. Vyfukovač odporúčame používať len na lístie alebo tenké vetvičky.

Budte ohľaduplní k osobám žijúcim vo vašom okolí a nepoužívajte stroj v nevhodný čas, napríklad neskoro večer alebo skoro ráno. Uistite sa, že dodržiavate miestne nariadenia a smernice. Prečítajte si a dodržiavajte jednoduché pokyny tak, aby ste rušili vaše okolie čo najmenej.

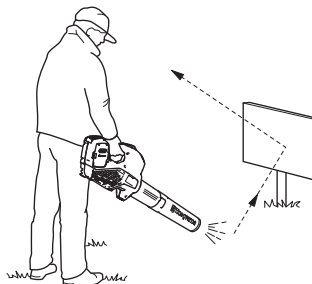
- Používajte fúkač na čo najmenší plyn. Málokedy je potrebné využívať plný plyn a väčšina prác sa dá vykonávať na polovičný plyn. Menší plyn znamená menej hluku a menej prachu a taktiež sa ľahšie udržiava kontrola nad presúvaním/zbieraním odpadu.
- Na uvoľnenie odpadu, ktorý je uviaznutý v zemi, použite hrable.
- Pridržiavajte otvor fúkača čo najbližšie k zemi.
- Dávajte pozor na okolie. Fúkač nasmerujte preč od ľudí, zvierat, detských ihrísk, áut, a pod.
- Minimalizujte čas fúkania miernym zvlhčením prasných miest alebo použitím striekacieho zariadenia.
- Dávajte pozor na smer vetra. Prácu vykonáte ľahšie, ak budete pracovať v smere vetra.
- Ak stroj začne nadmerne vibrovať, zastavte ho a vyberte batérie.
- Používanie fúkača na premiestnenie veľkých kôp zaberie veľa času a vytvára sa zbytočný hluk.
- Následne môžete začať s čistením. Uistite sa, že ste nenafúkali odpad do niečej záhrady.
- Pri práci so strojom choďte krokom, nebežte.

Základné bezpečnostné pravidlá



- V pracovnej oblasti, čo je okruh 15 metrov, sa nesmú nachádzať žiadne neoprávnené osoby alebo zvieratá.

- Silný prúd vzduchu môže presúvať predmety takou rýchlosťou, že sa môžu odraziť späť a spôsobiť vážne poranenia očí.



- Vzduchovú dýzu nesmerujte na ľudí alebo zvieratá.
- Pred montážou alebo demontážou príslušenstva alebo iných dielov vypnite motor.
- Nepoužívajte stroj v nepriaznivých podmienkach, ako sú hustá hmľa, silný dážď a vietor, krutá zima a podobne. Práca pri zlom počasí je únavná a môže viesť k nebezpečným podmienkam, napr. klzkým povrchom.
- Presvedčte sa, že dobre a pevne stojíte. Skontrolujte, či okolo vás nie sú prekážky (korene, skaly, vetvy, jamy a podobne) pre prípad, že by ste sa museli náhle pohnúť. Dávajte si pozor pri práci na svahu.



- Nenatáhajte sa príliš ďaleko. Vždy si udržiavajte rovnováhu a správny postoj.
- Žiadnou časťou tela sa nedotýkajte horúcich povrchov.
- Nikdy neukladajte stroj v chode na zem, ak ho nemáte neustále pod dobrým dohľadom.

PRACOVNÉ TECHNIKY

- Fúkač sa nesmie používať z rebríka alebo lešenia.



- NEZABUDNITE! Stroj smiete používať len v takom prípade, keď ste schopní privolať pomoc v prípade nehody.

Základné pracovné techniky

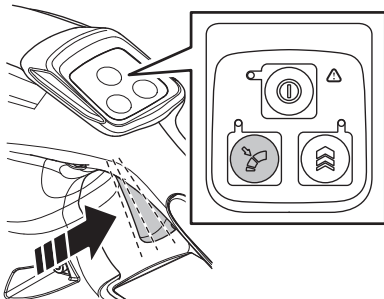


VAROVANIE! Dávajte pozor na odletujúce predmety. Vždy používajte ochranné pomôcky na ochranu očí. Kamene, úlomky, atď. môžu vyletieť do očí a zapríčiniť slepotu alebo vážne poranenie. Neoprávnené osoby udržiavajte v bezpečnej vzdialenosti. Deti, zvieratá, diváci a pomocníci sa musia zdržiavať mimo bezpečnostnej zóny 15 m. Ak sa niekto priblíži bližšie, musíte stroj ihneď zastaviť.

Nastavenia škrtiacej klapky

Rýchlosť prúdu vzduchu sa reguluje pomocou plynu. Zvoľte rýchlosť, ktorá najviac vyhovuje danej úlohe.

- Nastavte požadovaný prúd vzduchu pomocou škrtiacej klapky.
- Na klávesnici zadajte polohu škrtiacej klapky.



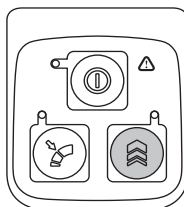
- Úplným zatlačením plynu dosiahnete požadovanú rýchlosť prúdenia vzduchu.

Výfukovač uchováva v pamäti poslednú nastavenú polohu škrtiacej klapky aj vtedy, keď je stroj vypnutý alebo je z neho vybatá batéria.

Funkcia dočasného zvýšenia rýchlosti prúdenia vzduchu Boost“

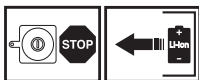
Funkcia dočasného zvýšenia rýchlosti prúdenia vzduchu Boost“ sa používa len vtedy, ak lístie alebo odpadky uviaznú alebo ak bežné prúdenie vzduchu nestačí. Vo väčšine prípadov však stačí bežné prúdenie vzduchu. Zvýšenie prúdenia vzduchu sa používa len krátkodobo.

Na dočasné zvýšenie prúdenia vzduchu stlačte tlačidlo Boost na klávesnici. Maximálna doba nepretržitého používania funkcie Boost je 5 sekúnd.



Ak sa funkcia Boost používa nepretržite dlhšie ako 5 sekúnd, prúdenie vzduchu sa samo zníži na pôvodnú úroveň. Indikátor aktivácie funkcie Boost (svetlo LED) bude blikať dovtedy, kým nebude možné funkciu Boost znova použiť.

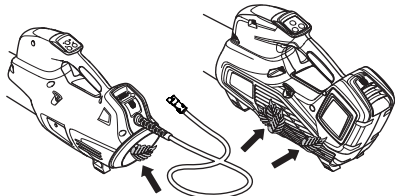
Kontrola a údržba



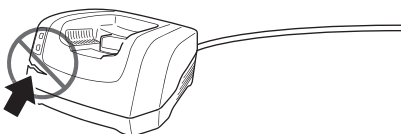
VAROVANIE! Pred akoukoľvek údržbou zariadenia vždy vyberte batériu.

DÔLEŽITÉ! Batériu ani nabíjačku batérií nikdy nečistite vodou. Silné čistiace prostriedky môžu poškodiť plast.

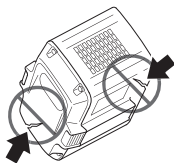
Všetky servisné a opravné práce na stroji si vyžadujú špeciálne školenie. Toto zvlášť platí o bezpečnostnom vybavení stroja. Ak stroj neprejde niektorou z kontrol popísaných nižšie, doneste ho do servisnej dielne. Pri kúpe ktoréhokoľvek z našich výrobkov vám zaručujeme dostupnosť odborných opráv a servis. Ak maloobchodný predajca, ktorý vám predáva stroj nie je servisný zástupca, požiadajte ho o adresu najbližšej servisnej dielne. Používajte iba originálne náhradné diely.



Na všetkých stranách zariadenia skontrolujte, či nie je zablokovaný prívod vzduchu, napríklad listami alebo nečistotami. Upchaný prívod vzduchu znižuje fúkaciu kapacitu stroja a zvyšuje pracovnú teplotu motora, čo môže spôsobiť poškodenie motora. Vypnite motor a predmet odstráňte.



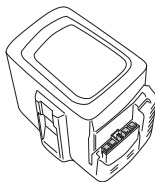
Pravidelne kontrolujte, či nabíjačka batérií a batéria nie sú porušené.



Čistenie

Po použití stroj vyčistite. Ak sa zašpiní konektor batérie na stroji, očistite ho vzduchovým kompresorom alebo mäkkou kefou.

Pred vložením batérie do nabíjačky batérií skontrolujte, či je batéria a nabíjačka čistá a či sú koncovky na batérii a nabíjačke vždy čisté a suché.



Vodiace dráhy batérie udržiavajte čisté. Plastové diely čistite čistou a suchou handričkou.

Plán riešenia problémov

Riešenie problémov sa vykonáva z klávesnice.

Klávesnica

Klávesnica	Možné poruchy	Možná činnosť
Začne blikať zelená LED dióda.	Nízke napätie batérie.	Nabite batériu
Bliká LED dióda signalizujúca poruchu.	Páčka vypínača a tlačidlo aktivácie sa stláčajú súčasne.	Uvoľnite páčku vypínača a stroj bude aktívny.
	Teplotná odchýlka.	Nechajte stroj vychladnúť.
Stroj sa neuvedie do prevádzky	Nečistota na konektoroch batérie.	Očistite vzduchovým kompresorom alebo mäkkou kefou.
LED dióda signalizujúca poruchu svieti načerveno.	Údržba	Obráťte sa na servisné stredisko.

Riešenie problémov s batériou a/alebo nabíjačkou batérií počas nabíjania.

Odstraňovanie problémov sa netýka prenosnej batérie. V jej prípade postupujte podľa samostatnej príručky.

Batérie

LED displej	Možné poruchy	Možné opatrenie
Začne blikať zelená LED dióda.	Nízke napätie batérie.	Nabíjanie batérie.
Chybová LED dióda bliká	Batéria je vybitá.	Nabíjanie batérie.
	Teplotná odchýlka.	Batériu používajte v prostredí, v ktorom sa teplota pohybuje od 0 °C do 40 °C.
	Prepätie.	Skontrolujte, či sieťové napätie zodpovedá údaju uvedenému na štítku na zariadení.
		Vyberte batériu z nabíjačky batérií.
Chybová LED dióda svieti	Rozdiel v článkoch príliš veľký (1 V).	Obráťte sa na servisné stredisko.

Nabíjačka batérie

LED displej	Možné poruchy	Možné opatrenie
Chybová LED dióda bliká	Teplotná odchýlka.	Nabíjačku batérií používajte iba vtedy, keď je teplota okolitého prostredia medzi 5 °C a 40 °C.
Chybová LED dióda svieti		Obráťte sa na servisné stredisko.

Plán údržby



VAROVANIE! Pred akoukoľvek údržbou zariadenia vždy vyberte batériu.

Nasleduje zoznam postupov údržby, ktoré musíte vykonať. Väčšina z nich je opísaná v časti Údržba. Používateľ môže vykonávať iba údržbu a servis popísané v návode na obsluhu. Náročnejšie práce sa musia vykonávať v autorizovanej servisnej dielni.

Údržba	Denná údržba	Týždenná údržba	Mesačná údržba
Očistite vonkajšok stroja čistou a suchou handričkou. Nikdy nepoužívajte vodu.	X		
Udržiavajte rukoväť suchú a neznečistenú mazivom a olejom.	X		
Ubezpečte sa, že tlačidlá aktivácie a deaktivácie fungujú správne a nie sú poškodené.	X		
V záujme bezpečnosti skontrolujte, či škrtiaca klapka funguje správne.	X		
Skontrolujte, či sú matice a skrutky dotiahnuté.	X		
Skontrolujte, či je batéria neporušená.	X		
Skontrolujte nabitie batérie.	X		
Skontrolujte, či uvoľňovacie tlačidlá na batérii pracujú správne a riadne zachytávajú batériu v stroji.	X		
Skontrolujte, či je nabíjačka batérie neporušená a funkčná.	X		
Skontrolujte, či sú všetky prípojky, spoje a káble neporušené a čisté.		X	
Skontrolujte spoje medzi batériou a strojom a taktiež skontrolujte spojenie medzi batériou a nabíjačkou batérie.			X

TECHNICKÉ ÚDAJE

Technické údaje

	436LiB	536LiB	536LiBX
Motor			
Typ motora	BLDC (bezkontaktný) 36V	BLDC (bezkontaktný) 36V	BLDC (bezkontaktný) 36V
Hmotnosť			
Hmotnosť bez batérie, kg	2,4	2,4	2,7
Hmotnosť s batériou, kg	3,7	3,7	–
Predvolená batéria BLi150			–
Prevádzková doba batérie (80 % max. rýchlosti)			
Predvolená batéria BLi150, min.	26	21	–
Prenosná batéria BLi940x, min.	–	–	145
Prenosná batéria BLi520, min.	–	–	78
Emisie hluku			
(pozri poznámku 1)			
Hladina akustického výkonu, mieraná v dB(A)	95	97	92
Hladina akustického výkonu, garantovaná L_{WA} dB(A)	96	98	93
Hladina hluku			
(viď poznámka 2)			
Ekvivalentná hladina akustického tlaku pri uchu používateľa mieraná podľa normy EN ISO 11203 a ISO 22868, dB(A):	81	82	79
Hladiny vibrácií			
(viď poznámka 3)			
Hladina vibrácií na rukoväti mieraná podľa normy ISO 22867, m/s^2	0,7	0,5	0,40
Výkon ventilátora			
Prietok vzduchu so štandardnou dýzou, $m^3/min.$	11,0	11,6	12,1
Maximálna rýchlosť vzduchu so štandardnou dýzou, m/s :	47	48	49

Vo vašom stroji používajte iba originálne batérie Husqvarna BLi.

Pri nabíjaní prenosnej batérie používajte iba nabíjačku QC330.

Nabíjačky, ktoré vyhovujú špecifikovaným batériám, BLi.		
Nabíjačka batérie	QC120	QC330
Sieťové napätie, V	220–240	100–240
Frekvencia, Hz	50–60	50–60
Výkon, W	125	330

Poznámka 1: Emisie hluku do okolia sa merajú ako akustický výkon (L_{WA}) v súlade so smernicou EÚ 2000/14/EÚ. Rozdiel medzi zaručeným a nameraným akustickým výkonom je, že zaručený akustický výkon zahŕňa aj rozptyl výsledkov merania a rozdiely medzi jednotlivými strojmi rovnakého modelu v súlade so smernicou 2000/14/ES.

Poznámka 2: Uvádzané údaje pre ekvivalentnú hladinu akustického tlaku majú typický štatistický rozptyl (štandardnú odchýlku) 3 dB (A).

Poznámka 3: Uvádzané údaje pre ekvivalentnú hladinu vibrácií majú typický štatistický rozptyl (štandardnú odchýlku) 2 m/s^2 .

TECHNICKÉ ÚDAJE

EÚ vyhlásenie o zhode (Uplatňuje sa iba na Európu)

436LiB, 536LiB

Spoločnosť Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Švédsko, tel. +46-36-146500 vyhlasuje, že záhradný fúkač na batériu **Husqvarna 436LiB a 536LiB** s výrobnými číslami z roku 2016 a novšími (rok je jasne uvedený na výkonovom štítku, nasledovaný výrobným číslom), spĺňajú požiadavky SMERNICE RADY:

- zo 17. mája 2006, „Smernica o strojoch“ **2006/42/EÚ**.
- Z 26. februára 2014 „ohľadom elektromagnetickej kompatibility“ **2014/30/EU**.
- z 8. 5. 2000 „ohľadom emisií hluku do okolia“ **2000/14/EÚ**.
- z 8. júna 2011, smernica „o obmedzení používania určitých nebezpečných látok“ **2011/65/EU**.

Boli uplatnené nasledovné normy: **EN 60335-1:2012+A11:2014, (IEC 60335-2-100:2002), EN ISO 14982:2009, CISPR12:2007+A1:2009**

Spoločnosť SMP Svensk Maskinprovning AB potvrdila súlad s dodatkom V smernice Rady 2000/14/EG. Certifikáty majú čísla: **01/012/006** – 436LiB, **01/012/007** – 536LiB

Informácie o emisiách hluku nájdete v kapitole Technické údaje.

Huskvarna 22. augusta 2016



Lars Roos, Development manager (Oprávnený zástupca spoločnosti Husqvarna AB a zodpovedný za technickú dokumentáciu.)

536LiBX

Spoločnosť Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Švédsko, tel. +46-36-146500 vyhlasuje, že záhradný fúkač na batériu **Husqvarna 536LiBX** s výrobnými číslami z roku 2016 a novšími (rok je jasne uvedený na výkonovom štítku, nasledovaný výrobným číslom), spĺňa požiadavky SMERNICE RADY:

- zo 17. mája 2006, „Smernica o strojoch“ **2006/42/EÚ**.
- Z 26. februára 2014 „ohľadom elektromagnetickej kompatibility“ **2014/30/EU**.
- z 8. 5. 2000 „ohľadom emisií hluku do okolia“ **2000/14/EÚ**.
- z 8. júna 2011, smernica „o obmedzení používania určitých nebezpečných látok“ **2011/65/EU**.

Boli uplatnené nasledovné normy: **EN 60335-1:2012+A11:2014, (IEC 60335-2-100:2002), EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011, EN 61000-6-2:2005**

Spoločnosť SMP Svensk Maskinprovning AB potvrdila súlad s dodatkom V smernice Rady 2000/14/EG. Certifikát má číslo: **01/012/008**

Informácie o emisiách hluku nájdete v kapitole Technické údaje.

Huskvarna 21 septembra 2016



Lars Roos, Development manager (Oprávnený zástupca spoločnosti Husqvarna AB a zodpovedný za technickú dokumentáciu.)

1157668-50



2016-11-02