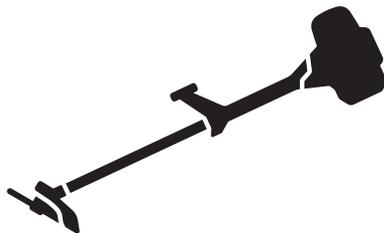




Husqvarna®



525RX Mark II, 525RXT Mark II

DE Bedienungsanweisung
SL Navodila za uporabo

2-28
29-52

Inhalt

Einleitung.....	2	Fehlerbehebung.....	24
Sicherheit.....	4	Transport und Lagerung.....	25
Montage.....	11	Technische Angaben.....	25
Betrieb.....	13	Zubehör.....	26
Wartung.....	20	Konformitätserklärung.....	28

Einleitung

Produktbeschreibung

Bei diesem Gerät handelt es sich um eine Motorsense mit einem Verbrennungsmotor.

Wir arbeiten laufend daran, Ihre Sicherheit und die Effektivität während des Betriebs zu verbessern. Ihr Servicehändler steht Ihnen gern für weitere Informationen zur Verfügung.

Verwendungszweck

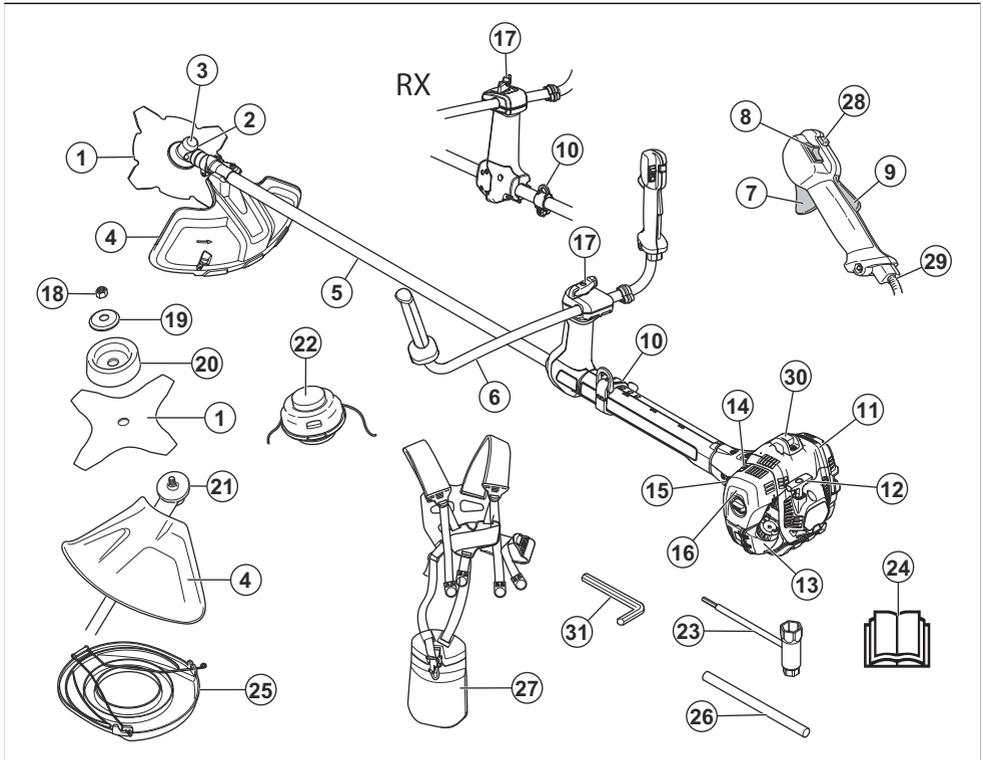
Verwenden Sie das Gerät mit einer Sägeklinge, einer Grasklinge oder einem Trimmerkopf, um unterschiedliche Arten von Vegetationen zu schneiden. Verwenden Sie das Gerät nicht für andere Zwecke

als zum Rasentrimmen und -freischneiden sowie Freischneiden in der Forstwirtschaft. Verwenden Sie eine Sägeklinge, um faserige Holzarten zu schneiden. Verwenden Sie zum Schneiden von Gras eine Grasklinge oder einen Trimmerkopf.

Hinweis: Nationale oder regionale Bestimmungen regeln ggf. die Verwendung. Die festgelegten Bestimmungen erfüllen.

Verwenden Sie das Gerät nur mit Zubehörteilen, die vom Hersteller genehmigt sind. Siehe *Zubehör auf Seite 26*.

Geräteübersicht



1. Klinge
2. Einfüllöffnung für Schmierfett, Winkelgetriebe
3. Winkelgetriebe
4. Schutz für die Schneidausrüstung
5. Führungsrohr
6. Handgriff
7. Gashebel
8. Stoppschalter
9. Gashebelsperre
10. Aufhängöse
11. Zylinderdeckel
12. Startseilgriff
13. Kraftstofftank
14. Choke-Hebel
15. Kraftstoffpumpenblase
16. Luftfilterdeckel
17. Lenkereinstellung
18. Sicherungsmutter
19. Stützflansch
20. Stützkappe
21. Mitnehmerrad

22. Trimmerkopf
23. Steckschlüssel
24. Bedienungsanleitung
25. Transportschutz
26. Sperrstift
27. Gurt
28. Startgasknopf
29. Stellschraube, Gaszug
30. Zündkappe und Zündkerze
31. Inbusschlüssel

Symbole auf dem Gerät



WARNUNG! Gehen Sie vorsichtig vor, und verwenden Sie das Gerät ordnungsgemäß. Dieses Gerät kann schwere oder tödliche Verletzungen des Bedieners oder anderer Personen verursachen.



Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, und machen Sie sich mit

den Anweisungen vertraut, bevor Sie das Gerät benutzen.



Tragen Sie dort, wo Gegenstände auf Sie fallen können, einen Schutzhelm. Tragen Sie einen geprüften Gehör- und Augenschutz.



Maximale Drehzahl der Abtriebswelle.



Dieses Gerät entspricht den geltenden EG-Richtlinien.



Dieses Gerät entspricht den geltenden UK-Richtlinien.



Das Gerät kann Objekte umherschleudern und Verletzungen verursachen.



Halten Sie während des Betriebs des Geräts einen Mindestabstand von 15 m/50 ft. zu Personen oder Tieren ein.



Falls die Schneid-ausrüstung auf einen Gegenstand trifft, der nicht sofort geschnitten wird, besteht die Gefahr eines Klingenschlages. Das Gerät kann Körperteile abtrennen. Halten Sie während des Betriebs des Geräts einen Mindestabstand von 15 m/50 ft. zu Personen oder Tieren ein.



Die Pfeile zeigen die Begrenzungen für die Position des Griffs.



Choke.



Kraftstoff.



Kraftstoffpumpenblase.



Tragen Sie zugelassene Schutzhandschuhe.



Tragen Sie robuste und rutschfeste Stiefel.



Etikett mit Geräuschemissionen gemäß EU- und UK-Richtlinien und Verordnungen sowie der australischen „Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017“ (Umweltschutz-/Lärmschutzbestimmung) von New South Wales. Der garantierte Schalleistungspegel des Geräts ist unter *Technische Angaben auf Seite 25* und auf dem Etikett angegeben.



Halten Sie alle Körperteile von heißen Oberflächen fern.

yyyywwxxxx

Auf dem Typenschild ist die Seriennummer angegeben. **yyyy** ist das Produktionsjahr, und **ww** steht für die Produktionswoche.

Hinweis: Weitere Symbole/Aufkleber auf dem Gerät beziehen sich auf die Zertifizierungsanforderungen für andere kommerzielle Bereiche.

Emissionen nach Euro V



WARNUNG: Bei jeglichen Manipulationen des Motors erlischt die EU-Typgenehmigung für dieses Produkt.

Sicherheit

Sicherheitsdefinitionen

Die nachstehenden Definitionen geben den Schweregrad für jedes Signalwort an.



WARNUNG: Personenschäden.



ACHTUNG: Schäden am Gerät.

Hinweis: Diese Informationen erleichtern die Verwendung des Geräts.

Allgemeine Sicherheitshinweise



WARNUNG: Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Gerät benutzen.

- Verwenden Sie das Gerät ordnungsgemäß. Eine falsche Verwendung kann zu schweren bis tödlichen Verletzungen führen. Verwenden Sie das Gerät nur für die in dieser Betriebsanleitung aufgeführten Arbeiten. Verwenden Sie das Gerät nicht für andere Aufgaben.
- Beachten Sie die Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung. Beachten Sie die Symbole und die Sicherheitshinweise. Die Nichtbeachtung der Anweisungen und Symbole kann zu Verletzungen oder zum Tod führen.
- Werfen Sie diese Bedienungsanleitung nicht weg. Verwenden Sie die Anweisungen für das Zusammensetzen und den Betrieb, und halten Sie Ihr Gerät in gutem Zustand. Befolgen Sie die Anweisungen für die korrekte Installation von Anbaugeräten und Zubehörteilen. Verwenden Sie ausschließlich zugelassene Anbaugeräte und Zubehörteile.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es beschädigt ist. Halten Sie sich an den Wartungsplan. Führen Sie nur diejenigen Wartungsarbeiten aus, die Sie in den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung finden. Alle sonstigen Wartungsarbeiten müssen von einer autorisierten Servicewerkstatt durchgeführt werden.
- Diese Bedienungsanleitung kann nicht alle Situationen abdecken, die bei der Verwendung des Geräts auftreten können. Seien Sie immer vorsichtig und arbeiten Sie mit gesundem Menschenverstand. Führen Sie keine Arbeiten mit dem Gerät oder Wartungen am Gerät durch, wenn Sie sich in einer Situation unsicher sind. Wenden Sie sich an einen Produktfachmann, Ihren Fachhändler, Ihren Service Vertreter oder das autorisierte Service Center für weitere Informationen.
- Ziehen Sie den Zündkerzenstecker ab, bevor Sie das Gerät zusammenbauen, einlagern oder warten.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es nicht mehr der ursprünglichen Spezifikation entspricht. Ändern Sie kein Teil des Geräts ohne Genehmigung des Herstellers. Verwenden Sie nur Teile, die vom Gerätehersteller zugelassen sind. Eine falsche Wartung kann zu schweren bis tödlichen Verletzungen führen.

- Atmen Sie die Abgase des Motors nicht ein. Das Einatmen der Motorabgase über längere Zeit kann eine Gefahr für die Gesundheit darstellen.
- Das Gerät sollte nicht im Innenbereich oder in der Nähe von feuergefährlichen Stoffen gestartet werden. Die Abgase sind heiß und können Funken erzeugen, die einen Brand verursachen können. Eine mangelhafte Luftzirkulation kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen durch Erstickung oder eine Kohlenmonoxidvergiftung führen.
- Wenn Sie das Gerät nutzen, erzeugt der Motor ein elektromagnetisches Feld. Das elektromagnetische Feld kann medizinische Implantate beschädigen. Sprechen Sie vor der Inbetriebnahme des Geräts mit Ihrem Arzt und dem Hersteller des medizinischen Implantats.
- Lassen Sie nicht zu, dass Kinder das Gerät verwenden. Erlauben Sie nicht, dass Personen ohne Kenntnis der Anweisungen das Gerät bedienen.
- Stellen Sie sicher, dass Personen mit verminderter physischer oder psychischer Leistungsfähigkeit dieses Gerät nicht unbeobachtet verwenden. Es muss immer ein verantwortlicher Erwachsener anwesend sein.
- Verschließen Sie das Gerät in einem Bereich, zum dem Kinder und nicht autorisierte Personen keinen Zugang haben.
- Das Gerät kann Objekte auswerfen und Verletzungen verursachen. Beachten Sie die Sicherheitshinweise, um das Risiko von Verletzungen oder Tod zu verringern.
- Entfernen Sie sich nicht vom Gerät, wenn der Motor eingeschaltet ist.
- Der Bediener des Geräts trägt bei einem Unfall die Verantwortung.
- Überprüfen Sie vor dem Gebrauch das Gerät auf schadhafte Teile.
- Achten Sie vor dem Gebrauch des Geräts darauf, einen Mindestabstand von 15 m von anderen Personen oder von Tieren einzuhalten. Stellen Sie sicher, dass Personen im angrenzenden Bereich wissen, dass Sie das Gerät benutzen.
- Halten Sie sich an nationale und lokale gesetzliche Bestimmungen. Diese können den Betrieb des Geräts unter bestimmten Bedingungen verhindern oder einschränken.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde sind oder unter Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten stehen, die Ihre Sehkraft, Aufmerksamkeit, Körperkontrolle oder Ihr Urteilsvermögen beeinträchtigen könnten.

Sicherheitshinweise für die Montage



WARNUNG: Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Gerät benutzen.

- Tragen Sie beim Zusammenbau des Geräts und der Schneidausrüstung zugelassene Schutzhandschuhe.
- Ziehen Sie die Zündkappe von der Zündkerze ab, bevor Sie das Gerät zusammenbauen.
- Stellen Sie sicher, dass der richtige Lenker und der richtige Schneidausrüstungsschutz montiert sind, bevor Sie das Gerät bedienen.
- Ein fehlerhafter oder falscher Schneidausrüstungsschutz kann Verletzungen verursachen. Verwenden Sie unter keinen Umständen eine Schneidausrüstung ohne einen zugelassenen Schneidausrüstungsschutz.
- Bringen Sie den Kupplungsdeckel und die Welle korrekt an, bevor Sie das Gerät starten.
- Das Mitnehmerad und der Stützflansch müssen korrekt in die Mittelbohrung der Schneidausrüstung einrasten. Eine Schneidausrüstung, die nicht korrekt angebracht wurde, kann zu Verletzungen oder zum Tod führen.
- Bringen Sie den Tragegurt am Gerät an, um Verletzungen des Bedieners oder anderer Personen zu vermeiden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht bei schlechtem Wetter (Nebel, Regen oder starke Winde, Gewittergefahr oder sonstigen Schlechtwetterbedingungen). Bei schlechtem Wetter könnten sich gefährliche Bedingungen (z. B. rutschige Bodenflächen) einstellen.
- Stellen Sie sicher, dass Sie sich beim Arbeiten frei bewegen und stabil stehen können.



- Vermeiden Sie Situationen, in denen Sie fallen könnten, wenn Sie mit dem Gerät arbeiten. Neigen Sie sich nicht bei der Arbeit mit dem Gerät.
- Halten Sie das Gerät immer mit beiden Händen fest. Halten Sie das Gerät auf der rechten Seite des Körpers.
- Verwenden Sie immer den Schultergurt. Stellen Sie sicher, dass Sie den Schultergurt an der Aufhängöse befestigen.
- Betreiben Sie das Gerät mit der Schneidausrüstung unter Hüfthöhe.
- Wenn sich beim Motorstart der Choke in der Choke-Stellung befindet, beginnt sich die Schneidausrüstung zu drehen.
- Berühren Sie die Winkelgetriebe nicht direkt nach dem Abstellen des Motors. Das Winkelgetriebe ist nach dem Abstellen des Motors noch heiß. Heiße Stellen können zu Verletzungen führen.
- Stellen Sie den Motor ab, bevor Sie das Gerät transportieren.
- Legen Sie das Gerät auf keinen Fall ab, solange der Motor läuft.
- Stellen Sie vor dem Entfernen unerwünschter Materialien den Motor ab und warten Sie, bis die Schneidausrüstung stillsteht. Lassen Sie die Schneidausrüstung anhalten, bevor Sie oder ein Helfer das geschnittene Material entfernen.

Persönliche Schutzausrüstung



WARNUNG: Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Gerät benutzen.

- Verwenden Sie immer geeignete persönliche Schutzausrüstung bei der Benutzung des Geräts. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung schließt das Risiko von Verletzungen nicht aus. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung verringert das Ausmaß der Verletzungen bei einem Unfall.

Sicherheitshinweise für den Betrieb

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät vollständig zusammengebaut ist, bevor Sie es verwenden.
- Stellen Sie das Gerät vor dem Einschalten in einem Abstand von mindestens 3 m (10 ft.) von der Stelle ab, wo Sie zuvor den Kraftstofftank gefüllt haben. Stellen Sie das Gerät auf einer ebenen Oberfläche ab. Stellen Sie sicher, dass die Schneidausrüstung nicht den Boden oder ein anderes Objekt berührt.
- Das Gerät kann Objekte umherschleudern und Augenverletzungen verursachen. Tragen Sie immer einen zugelassenen Augenschutz, wenn Sie mit dem Gerät arbeiten.
- Achten Sie darauf, dass sich während der Arbeiten kein Kind unbemerkt dem Gerät nähert.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn sich Personen im Arbeitsbereich befinden. Halten Sie das Gerät an, wenn eine Person den Arbeitsbereich betritt.
- Stellen Sie sicher, dass Sie immer die Kontrolle über das Gerät behalten.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie bei einem Unfall keine Hilfe holen können. Vergewissern Sie sich immer, dass Dritte von Ihren Arbeiten wissen, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.
- Schauen Sie sich immer nach Personen und Tieren im Sicherheitsbereich um, bevor Sie sich mit dem Gerät herumdrehen.
- Entfernen Sie alle unerwünschten Materialien aus dem Arbeitsbereich, bevor Sie beginnen. Wenn die Schneidausrüstung gegen ein Objekt stößt, kann das Objekt umherschleudert werden und Verletzungen oder Schäden verursachen. Unerwünschtes Material kann sich um die Schneidausrüstung wickeln und Schäden verursachen.

- Tragen Sie immer einen zugelassenen Augenschutz beim Arbeiten mit dem Gerät.
- Arbeiten Sie mit dem Gerät nicht barfuß oder mit offenen Schuhen. Tragen Sie stets robuste und rutschfeste Schuhe.
- Tragen Sie schwere, lange Hosen.
- Tragen Sie bei Bedarf auch zugelassene Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie einen Helm, wenn Ihnen Gegenstände auf den Kopf fallen könnten.
- Tragen Sie immer einen zugelassenen Gehörschutz beim Arbeiten mit dem Gerät. Lärmbelastung über einen längeren Zeitraum kann zu lärmbedingten Hörschäden führen.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie einen Erste-Hilfe-Kasten griffbereit haben.

Schutzvorrichtungen am Gerät

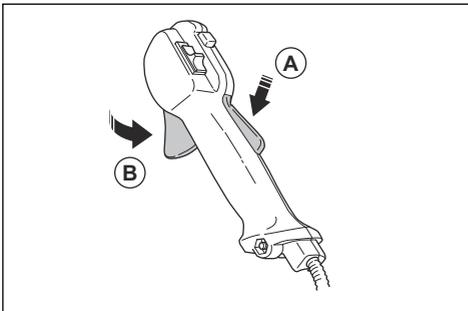
- Achten Sie darauf, das Gerät regelmäßig zu warten.
 - Dies erhöht die Lebensdauer des Geräts.
 - Die Gefahr von Unfällen sinkt.

Lassen Sie einen Vertragshändler oder ein autorisiertes Service Center das Gerät regelmäßig überprüfen, um Einstellungen oder Reparaturen vorzunehmen.

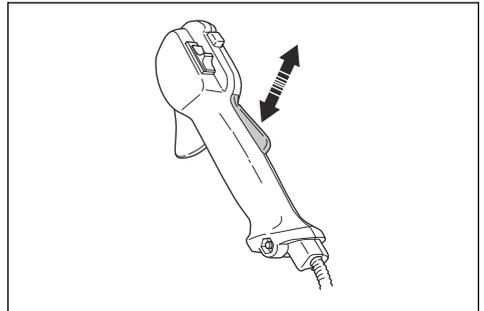
- Benutzen Sie kein Gerät mit defekten Schutzvorrichtungen. Wenn das Gerät beschädigt ist, wenden Sie sich an ein autorisiertes Service Center.

So prüfen Sie die Gashebelsperre

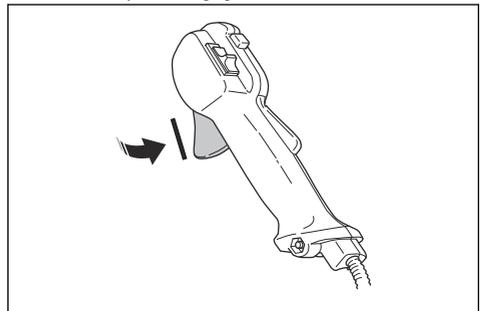
1. Prüfen Sie, ob sich die Gashebelsperre (A) und der Gashebel (B) frei bewegen lassen und ob die Rückholfeder korrekt funktioniert.



2. Drücken Sie die Gashebelsperre herunter, und kontrollieren Sie, ob sie beim Loslassen in die Ausgangsstellung zurückkehrt.



3. Stellen Sie sicher, dass der Gashebel in der Leerlaufstellung verriegelt ist, wenn die Gashebelsperre freigegeben wird.



4. Starten Sie das Gerät, und lassen Sie es mit Vollgas laufen.
5. Lassen Sie den Gashebel los und prüfen Sie, ob die Schneidausrüstung stoppt und stehen bleibt.

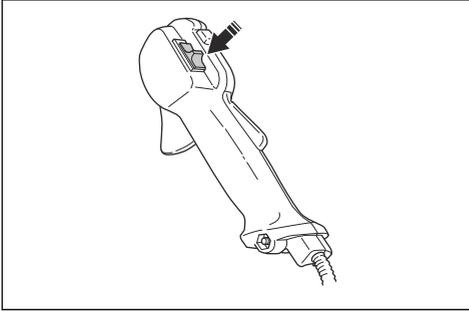


WARNUNG: Wenn die Schneidausrüstung sich bewegt, während sich der Gashebel in Leerlaufstellung befindet, muss die Leerlaufdrehzahl des Vergasers eingestellt werden. Siehe *So stellen Sie die Leerlaufdrehzahl ein auf Seite 21.*

So prüfen Sie den Start-/Stopp-Schalter

1. Starten Sie den Motor.

2. Stellen Sie den Start-/Stopp-Schalter auf die Position „Aus“ und stellen Sie sicher, dass der Motor zum Stillstand kommt.



So prüfen Sie die Schutzvorrichtung der Schneidausrüstung

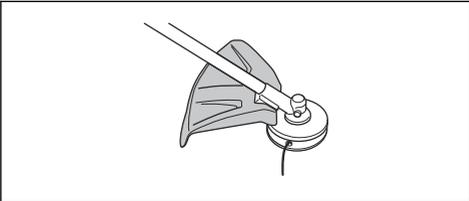


WARNUNG: Verwenden Sie keine Schneidausrüstung ohne eine zugelassene und ordnungsgemäß befestigte Schutzvorrichtung. Siehe *Zubehör auf Seite 26*.



WARNUNG: Verwenden Sie stets die empfohlene Schutzvorrichtung für die Schneidausrüstung, die Sie benutzen. Wenn eine falsche oder defekte Schutzvorrichtung montiert wird, können dadurch schwere Verletzungen verursacht werden. Siehe *Technische Angaben auf Seite 25*.

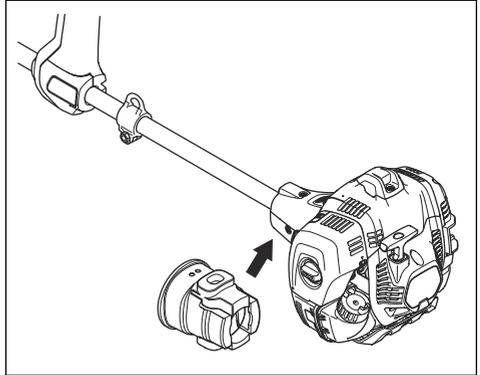
Die Schutzvorrichtung der Schneidausrüstung verhindert, dass der Bediener von umherfliegenden Gegenständen getroffen wird. Sie verhindert außerdem Verletzungen, wenn Sie mit der Schneidausrüstung in Kontakt kommen.



1. Führen Sie eine Sichtkontrolle auf Beschädigungen (z. B. Risse) durch.
2. Tauschen Sie den Schutz für die Schneidausrüstung aus, wenn er beschädigt ist.

So prüfen Sie das Antivibrationssystem

Das Antivibrationssystem verringert Vibrationen in den Griffen auf ein Minimum, wodurch die Arbeit erleichtert wird.



1. Stellen Sie den Motor ab.
2. Führen Sie eine Sichtkontrolle auf Verformungen und Beschädigungen (z. B. Risse) durch.
3. Stellen Sie sicher, dass die einzelnen Teile des Antivibrationssystems ordnungsgemäß befestigt sind.

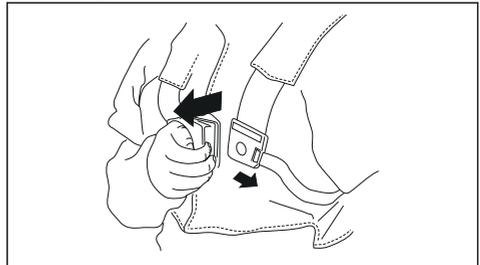
So prüfen Sie den Schnelllösemechanismus



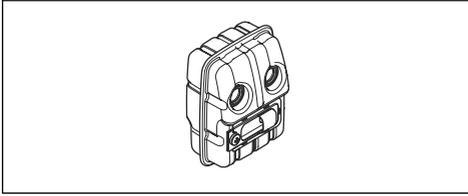
WARNUNG: Benutzen Sie keinen Tragegurt, der einen fehlerhaften Schnelllösemechanismus hat.

Der Schnelllösemechanismus lässt den Bediener im Notfall das Produkt schnell vom Tragegurt entfernen.

1. Stoppen Sie den Motor.
2. Führen Sie eine Sichtkontrolle auf Beschädigungen (z. B. Risse) durch.
3. Lösen Sie den Schnelllösemechanismus und befestigen Sie ihn wieder, um sicherzustellen, dass er richtig funktioniert.

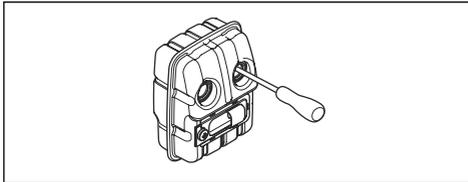


So prüfen Sie den Schalldämpfer

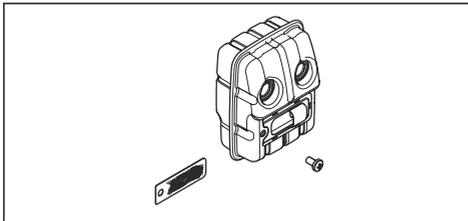


Der Schalldämpfer senkt den Geräuschpegel so weit wie möglich und hält die Abgase des Motors vom Bediener fern.

- Führen Sie eine Sichtkontrolle auf Beschädigungen und Verformungen durch.
- Stellen Sie sicher, dass der Schalldämpfer korrekt am Gerät montiert ist.



- Wenn der Schalldämpfer an Ihrem Gerät einen Funkenschutz hat, führen Sie eine Sichtkontrolle durch. Tauschen Sie den Funkenschutz aus, wenn er beschädigt ist.
 - a) Reinigen Sie den Funkenschutz, wenn er schmutzig ist. Ein schmutziger Funkenschutz führt zur Überhitzung des Motors, was Schäden am Motor zur Folge hat.
 - b) Stellen Sie sicher, dass das Funkenfängernetz korrekt angebracht ist.



Schneidausrüstung

Wählen und warten Sie die Schneidausrüstung, um:

- Maximale Schneidleistung zu erreichen
- Die Lebensdauer der Schneidausrüstung zu erhöhen.
- Befolgen Sie die Kontroll-, Wartungs- und Service-Anweisungen für den Schalldämpfer.
- Verwenden Sie immer die empfohlene Schutzvorrichtung für die Schneidausrüstung. Siehe Technische Daten.



WARNUNG: Die Schneidausrüstung immer nur mit dem von uns empfohlenen Schutz verwenden! Siehe Kapitel Technische Daten. Informationen zum korrekten Einlegen des Trimmerfadens und zur Wahl des richtigen Fadendurchmessers finden Sie in den Anweisungen für die Schneidausrüstung.



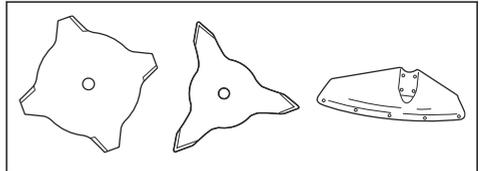
WARNUNG: Eine falsche Schneidausrüstung kann die Unfallgefahr erhöhen.



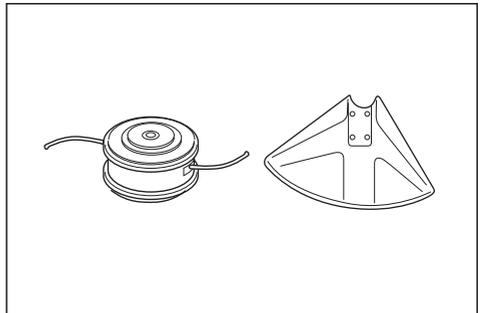
WARNUNG: Stellen Sie den Motor immer ab, bevor irgendwelche Arbeiten an der Schneidausrüstung ausgeführt werden. Diese rotiert noch weiter, nachdem der Gashebel losgelassen wurde. Kontrollieren Sie, ob die Schneidausrüstung völlig stillsteht. Ziehen Sie die Zündkappe ab, bevor Sie mit der Arbeit an der Schneidausrüstung beginnen.

Schneidausrüstung

- Verwenden Sie zum Schneiden von dichtem Gras eine Grasklinge.

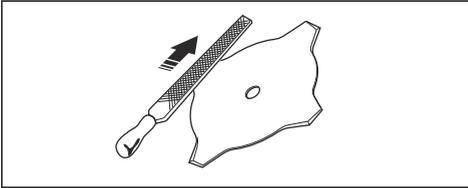


- Verwenden Sie zum Schneiden von Rasen den Trimmerkopf.



- Eine falsch geschärfte oder beschädigte Klinge erhöht die Unfallgefahr. Sorgen Sie dafür, dass die Schneidzähne der Klinge stets gut und ordnungsgemäß geschärft sind. Befolgen Sie die Anweisungen in Abschnitt *So schärfen Sie*

Grasmesser und Grasklingen auf Seite 24 und verwenden Sie die empfohlene Schärfelehre.

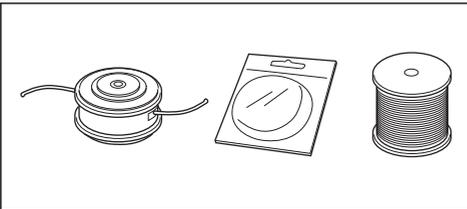


- Überprüfen Sie die Schneidausrüstung auf Beschädigung und Risse. Ersetzen Sie ggf. die beschädigte Schneidausrüstung.
- Verwenden Sie die Schneidausrüstung immer nur mit dem empfohlenen Schutz. Siehe *Zubehör auf Seite 26*.

Trimmerkopf



WARNUNG: Achten Sie stets darauf, dass der Trimmerfaden fest und gleichmäßig auf die Rolle gewickelt wird, um gesundheitsschädliche Vibrationen zu vermeiden.



- Verwenden Sie nur empfohlene Trimmerköpfe und -fäden.
- Benutzen Sie nur empfohlene Schneidausrüstung.
- Ein kleineres Gerät erfordert kleine Trimmerköpfe und umgekehrt.
- Die Länge des Trimmerfadens ist wichtig. Bei gleichem Fadendurchmesser erfordert ein längerer Trimmerfaden eine größere Motorleistung als ein kurzer.
- Achten Sie darauf, dass das Messer am Trimmerschutz intakt ist. Dieses schneidet den Trimmerfaden auf die richtige Länge.
- Weichen Sie den Trimmerfaden vor der Verwendung für einige Tage in Wasser ein, um die Lebensdauer zu erhöhen.

Grasklingen und Grasmesser

- Verwenden Sie das Gerät mit einer zugelassenen Grasklinge. Verwenden Sie keine Grasklinge ohne eine korrekte Installation aller erforderlichen Teile. Stellen Sie sicher, dass die Installation abgeschlossen ist und dass die richtigen Teile verwendet werden. Eine fehlerhafte Installation kann dazu führen, dass die Klinge sich löst und schwere

Verletzungen des Bedieners oder umstehender Personen verursacht.

- Tragen Sie bei der Handhabung und bei der Wartung der Klinge Schutzhandschuhe.
- Verwenden Sie beim Bedienen eines Geräts mit Grasklinge einen Kopfschutz.
- Grasklingen und Grasmesser werden zum Mähen von grobem Gras verwendet.
- Eine Grasklinge kann zu Verletzungen führen, während sie weiter dreht, nachdem der Motor gestoppt oder der Gashebel losgelassen wurde. Stellen Sie sicher, dass die Klinge vollständig zum Stillstand gekommen ist, bevor Sie Wartungsarbeiten vornehmen.
- Stellen Sie den Motor immer ab, bevor irgendwelche Arbeiten an der Schneidausrüstung ausgeführt werden. Stellen Sie sicher, dass die Schneidausrüstung vollständig zum Stillstand gekommen ist. Ziehen Sie das Zündkerzenkabel von der Zündkerze ab.
- Verwenden Sie nur zugelassene Schneidausrüstung oder eine korrekt geschärfte Klinge.
- Halten Sie die Schneidzähne der Klinge stets korrekt und gut geschärft!
- Verwenden Sie keine beschädigte Schneidausrüstung.
- Befestigen Sie für Transport und Lagerung des Geräts den Transportschutz an der Klinge.

Klingenstoß

- Ein Klingenstoß ist eine plötzliche Bewegung des Geräts zur Seite, nach vorn oder nach hinten. Ein Klingenstoß tritt auf, wenn die Grasklinge auf ein Objekt trifft, das nicht geschnitten werden kann. In Bereichen, in denen das zu schneidende Material schwer zu sehen ist, ist das Risiko eines Klingenstoßes erhöht.
- Wenn ein Klingenstoß auftritt, besteht das Risiko, dass das Gerät oder der Bediener ihre Position ändern. Eine sich bewegende Klinge kann umstehende Personen treffen und Verletzungen verursachen.
- Entsorgen Sie verbogene, gerissene oder beschädigte Klingen.
- Arbeiten Sie stets mit einer gut geschärften Klinge. Die Gefahr eines Klingenstoßes nimmt zu, wenn die Klinge nicht scharf ist.

Sicherer Umgang mit Kraftstoff:



WARNUNG: Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Gerät benutzen.

- Starten Sie das Gerät niemals, wenn Sie Kraftstoff darauf verschütten. Wischen Sie den verschütteten Kraftstoff vollständig ab und lassen Sie die Kraftstoffdämpfe verdunsten.

- Starten Sie das Gerät niemals, wenn Sie Kraftstoff über sich selbst oder Ihre Kleidung verschüttet haben. Wechseln Sie Ihre Kleidung und waschen Sie alle Körperteile, die mit Kraftstoff in Kontakt gekommen sind. Verwenden Sie Wasser und Seife.
- Starten Sie das Gerät niemals, wenn Kraftstoff austritt. Überprüfen Sie den Tankdeckel und die Kraftstoffleitungen regelmäßig auf Undichtigkeiten.
- Setzen Sie das Gerät stets auf einer ebenen Fläche ab und stellen Sie sicher, dass die Schneidausrüstung nicht in Kontakt mit Gegenständen kommt, während Sie Kraftstoff einfüllen.
- Seien Sie vorsichtig beim Umgang mit Kraftstoff. Denken Sie an die Brand- und Explosionsgefahr sowie das Risiko, toxische Dämpfe einzatmen.
- Beim Umgang mit Kraftstoff ist daher Vorsicht geboten und für eine gute Belüftung zu sorgen. Wenn kleine Kraftstoffmengen gemischt werden, wirken sich auch kleine Abweichungen bei der Ölmenge stark auf das Mischungsverhältnis aus.
- Mischen und gießen Sie den Kraftstoff draußen in Abwesenheit von Funken und Flammen ein.
- In der Nähe von Kraftstoff nicht rauchen und jegliche Wärmequellen vom Kraftstoff fernhalten.
- Den Motor abstellen und vor dem Betanken einige Minuten abkühlen lassen.
- Öffnen Sie den Tankdeckel stets vorsichtig, sodass sich ein evtl. vorhandener Überdruck langsam abbauen kann.
- Schließen Sie den Tankverschluss nach dem Füllen sorgfältig.
- Wischen Sie um den Tankdeckel herum ab. Verunreinigungen im Tank verursachen Betriebsstörungen.
- Bewegen Sie das Gerät vor dem Start stets mindestens 3 Meter aus dem Auftankbereich und von der Auftankquelle weg.

Sicherheitshinweise für die Wartung

- Wenden Sie sich an Ihr Service Center, wenn Sie die Schneidausrüstung nicht durch die Einstellung der Leerlaufdrehzahl stoppen können. Sie dürfen das Gerät nicht einsetzen, bis es korrekt eingestellt oder repariert wurde.

Montage

Einleitung



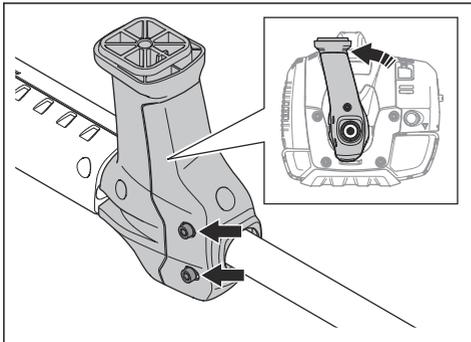
WARNUNG: Vor dem Betrieb des Gerätes müssen Sie die Sicherheitsinformationen lesen und verstehen.



WARNUNG: Ziehen Sie den Zündkerzenstecker von der Zündkerze ab, bevor Sie das Gerät zusammenbauen.

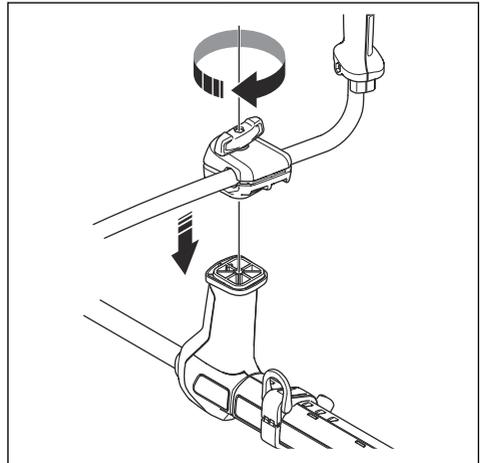
So montieren Sie den Lenker

1. Lösen Sie die 2 Schrauben am Lenkerhalter.



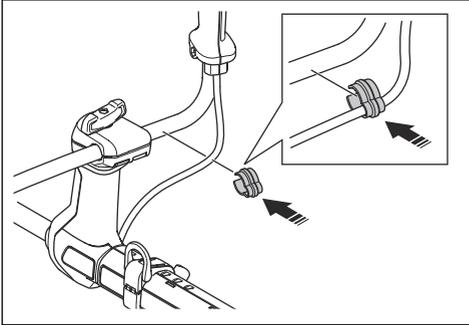
2. Bringen Sie den Lenkerhalter auf der Welle in Position. Ziehen Sie die 2 Schrauben am Lenkerhalter an.

3. Befestigen Sie die Halter zusammen mit dem Lenker an der Lenkerhalterung.

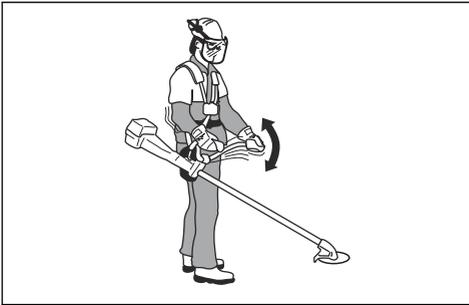


4. Ziehen Sie den Einstellknopf für den Handgriff leicht an. Ziehen Sie den Einstellknopf für den Handgriff nicht vollständig an.

5. Entfernen Sie den Clip vom Lenker. Stecken Sie den Schlauch in den Clip, und befestigen Sie ihn am Lenker.



6. Justieren Sie den Lenker, um das Gerät in eine korrekte Arbeitsposition zu bringen.



7. Ziehen Sie den Einstellknopf für den Handgriff vollständig an.

So montieren Sie die Schneidausrüstung

Die Schneidausrüstung umfasst eine Schneidvorrichtung und einen Schutz für die Schneidausrüstung.



WARNUNG: Tragen Sie stets Schutzhandschuhe.



WARNUNG: Verwenden Sie immer den Schutz, der für die Schneidausrüstung empfohlen wird. Siehe *Zubehör auf Seite 26*.



WARNUNG: Eine nicht korrekt montierte Schneidausrüstung kann zu Verletzungen oder zum Tod führen.

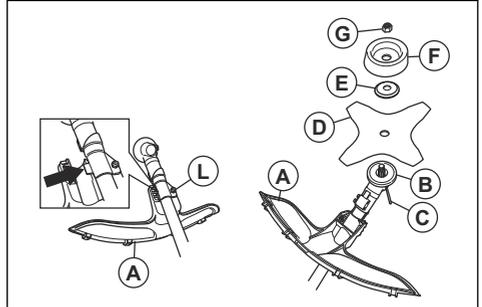
So bringen Sie einen Klingenschutz, eine Grasklinge und ein Grasmesser an



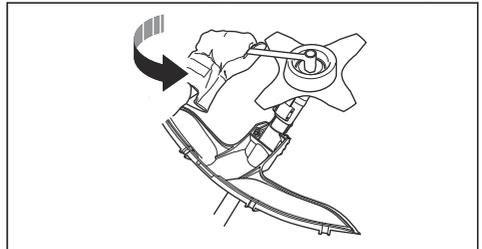
ACHTUNG: Stellen Sie sicher, dass die Schutzverlängerung entfernt wurde.

Hinweis: Verwenden Sie den empfohlenen Klingenschutz. Siehe *Zubehör auf Seite 26*.

1. Befestigen Sie den Klingenschutz am Führungsrohr. Befestigen Sie den Klingenschutz mit der Schraube (L).



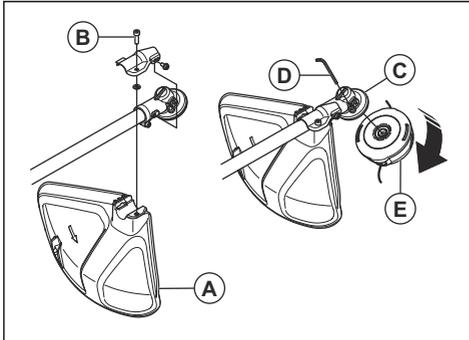
2. Befestigen Sie den Mitnehmer (B) an der Abtriebswelle.
3. Drehen Sie die Abtriebswelle, bis sich ein Loch des Mitnehmerrads mit dem entsprechenden Loch im Getriebegehäuse deckt.
4. Stecken Sie den Sperrstift oder den Inbusschlüssel (C) in das Loch, um die Welle zu fixieren.
5. Montieren Sie Klinge (D), Stützflansch (E) und Stützkappe (F) an der Abtriebswelle.
6. Montieren Sie die Mutter (G). Ziehen Sie die Mutter mit dem Kombischlüssel mit einem Drehmoment von 35–50 Nm an. Halten Sie den Stiel des Kombischlüssels so nahe am Klingenschutz wie möglich.
7. Um die Mutter anzuziehen, drehen Sie den Kombischlüssel entgegen der Rotationsrichtung.



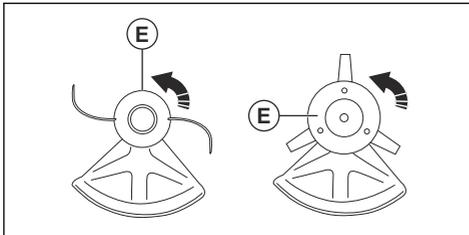
Hinweis: Linksgewinde.

So montieren und demontieren Sie die Schutzvorrichtung der Schneidausrüstung und des Trimmerkopfs

1. Setzen Sie die richtige Schutzvorrichtung für die Schneidausrüstung (A) für den Trimmerkopf ein. Siehe *Zubehör auf Seite 26*.
2. Befestigen Sie die Schutzvorrichtung der Schneidausrüstung an der Halterung am Führungsrohr.
3. Montieren Sie die Schutzvorrichtung der Schneidausrüstung mit der Schraube (B).
4. Montieren Sie das Mitnehmerrad (C) an der Abtriebswelle.
5. Drehen Sie die Abtriebswelle, bis sich eines der Löcher des Mitnehmerrads mit dem entsprechenden Loch im Getriebegehäuse deckt.
6. Stecken Sie den Sperrstift (D) in das Loch, um die Welle zu fixieren.



7. Drehen Sie die Schneidausrüstung (E) entgegen der Rotationsrichtung der Schneidausrüstung.



8. Der Ausbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

So stellen Sie den Tragegurt ein



WARNUNG: Das Gerät muss immer sicher am Tragegurt befestigt sein. Verwenden Sie den Tragegurt nicht, wenn er defekt ist.

1. Den Tragegurt anlegen.
2. Verbinden Sie das Gerät mit dem Tragegurt.
3. Stellen Sie den Tragegurt auf die optimale Arbeitsstellung ein.
4. Stellen Sie den Seitenriemen so ein, dass das Gewicht des Geräts gleichmäßig auf Ihren Schultern verteilt ist.



5. Stellen Sie den Tragegurt so ein, dass die Schneidausrüstung parallel zum Boden hängt.
6. Die Schneidausrüstung leicht auf dem Boden aufliegen lassen. Stellen Sie den Tragegurthalter ein, um das Gerät korrekt auszubalancieren.

Hinweis: Wenn Sie eine Grasklinge verwenden, muss sie sich ca. 10 cm über dem Boden befinden.

Betrieb



WARNUNG: Lesen Sie vor der Nutzung des Geräts das Kapitel über Sicherheit, und machen Sie sich damit vertraut.

Einleitung



WARNUNG: Vor dem Betrieb des Gerätes müssen Sie die Sicherheitsinformationen lesen und verstehen.

Kraftstoff

Dieses Produkt verfügt über einen Zweitaktmotor.



ACHTUNG: Die Verwendung eines falschen Kraftstoffs kann zu einer Beschädigung des Motors führen. Verwenden Sie eine Mischung aus Benzin und Zweitaktöl.

Vorgemischter Kraftstoff

- Verwenden Sie Husqvarna vorgemischten Alkylatkraftstoff. Dies sorgt für die beste Leistung und eine Verlängerung der Lebensdauer des Motors. Im Vergleich zu herkömmlichem Kraftstoff enthält dieser Kraftstoff weniger gesundheitsschädliche Substanzen, wodurch der Ausstoß schädlicher Abgase verringert wird. Die Menge von Rückständen nach der Verbrennung ist bei diesem Kraftstoff niedriger. Dadurch bleiben die Bauteile des Motors sauberer.

So mischen Sie Kraftstoff vor

Benzin

- Verwenden Sie hochwertiges bleifreies Benzin mit maximal 10 % Ethanol (E10).



ACHTUNG: Verwenden Sie kein Benzin mit einer geringeren Oktanzahl als 90 RON (87 AKI). Bei Einsatz von Kraftstoff mit niedrigerer Oktanzahl kann es zu einem Klopfen im Motor kommen, das Motorschäden verursacht.

Zweitaktöl

- Verwenden Sie für beste Ergebnisse und die beste Leistung Husqvarna Zweitaktöl.
- Wenn Husqvarna Zweitaktöl nicht verfügbar ist, verwenden Sie ein qualitativ hochwertiges Zweitaktöl für luftgekühlte Motoren. Wenden Sie sich an Ihren Kundendienst zur Auswahl der richtigen Ölsorte.



ACHTUNG: Verwenden Sie kein Zweitaktöl für wassergekühlte Außenbordmotoren (auch Outboardoil genannt). Verwenden Sie kein Öl für Viertaktmotoren.

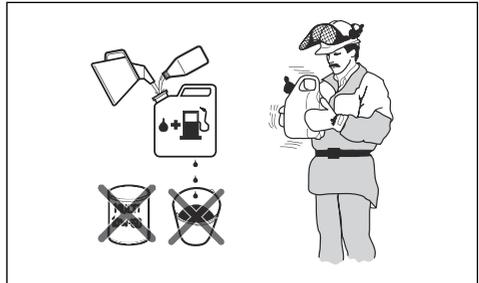
So mischen Sie Benzin und Zweitaktöl

Benzin, Liter	Zweitaktöl, Liter
	2 % (50:1)
5	0,10
10	0,20

Benzin, Liter	Zweitaktöl, Liter
15	0,30
20	0,40



ACHTUNG: Beim Mischen kleiner Kraftstoffmengen wirken sich auch kleine Abweichungen bei der Ölmenge stark auf das Mischungsverhältnis aus. Um das korrekte Mischungsverhältnis sicherzustellen, muss die beizumischende Ölmenge genau abgemessen werden.



1. Füllen die Hälfte des Benzins in einen sauberen Kraftstoffbehälter.
2. Fügen Sie die gesamte Menge Öl hinzu.
3. Schütteln Sie die Kraftstoffmischung.
4. Geben Sie dann den Rest des Benzins in den Behälter dazu.
5. Schütteln Sie die Kraftstoffmischung sorgfältig.



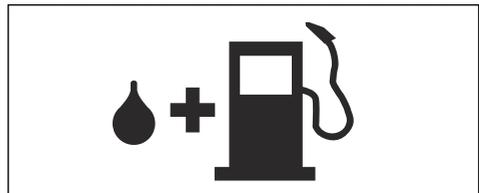
ACHTUNG: Mischen Sie Kraftstoff höchstens für einen Monat im Voraus.

So füllen Sie den Kraftstofftank



WARNUNG: Befolgen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit das folgende Verfahren.

1. Stellen Sie den Motor ab, und lassen Sie den Motor abkühlen.
2. Säubern Sie den Bereich rund um den Tankdeckel.



3. Schütteln Sie den Behälter, und stellen Sie sicher, dass der Kraftstoff vollständig vermischt ist.
4. Entfernen Sie den Tankdeckel langsam, damit der Druck entweichen kann.
5. Füllen Sie den Kraftstofftank auf.



ACHTUNG: Stellen Sie sicher, dass der Kraftstofftank nicht zu viel Kraftstoff enthält. Der Kraftstoff dehnt sich beim Erwärmen aus.

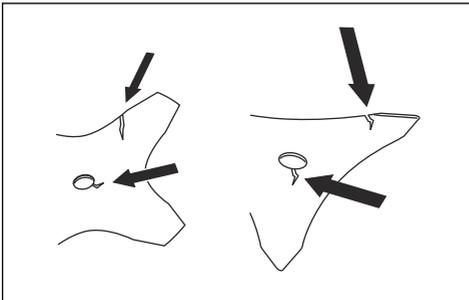
6. Ziehen Sie den Kraftstofftankdeckel vorsichtig fest.
7. Reinigen Sie das Gerät und den umgebenden Bereich von verschüttetem Kraftstoff.
8. Bewegen Sie das Gerät vor dem Start mindestens 3 m (10 ft) aus dem Auftankbereich und von der Kraftstoff-Auftankquelle weg.

Hinweis: Um herauszufinden, wo sich der Kraftstofftank an Ihrem Gerät befindet, siehe *Geräteübersicht auf Seite 3*.

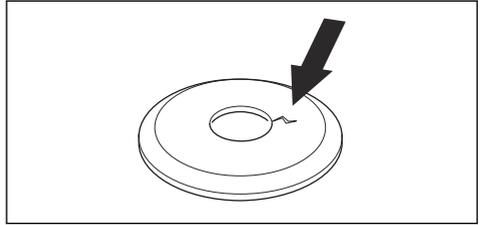
Starten und stoppen

Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen

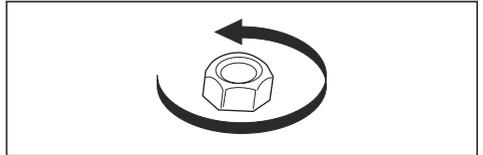
- Untersuchen Sie den Arbeitsbereich, um sicherzustellen, dass Sie die Art des Geländes, die Neigung des Bodens und mögliche Hindernisse wie Steine, Äste und Gräben kennen.
- Führen Sie eine Überholung des Geräts durch.
- Führen Sie Sicherheitskontrollen, Wartungen und Servicemaßnahmen durch, die in dieser Betriebsanleitung beschrieben sind.
- Stellen Sie sicher, dass alle Abdeckungen, Schutzvorrichtungen, Griffe und die Schneidausrüstung richtig montiert und nicht beschädigt sind.
- Stellen Sie sicher, dass auf der Unterseite der Grasklingenzähne oder am Mittelloch der Klinge keine Risse sind. Ersetzen Sie die Klinge bei Beschädigung.



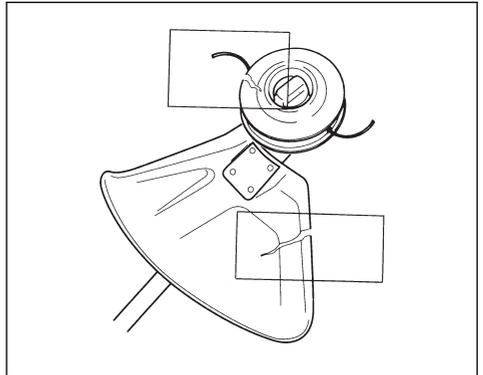
- Überprüfen Sie den Stützflansch auf Risse. Ersetzen Sie den Stützflansch bei Beschädigung.



- Stellen Sie sicher, dass die Sicherungsmutter nicht von Hand entfernt werden kann. Wenn Sie sie von Hand entfernen können, hält sie die Schneidausrüstung nicht ausreichend in Stellung, und Sie müssen sie ersetzen.



- Überprüfen Sie den Trimmerkopf und den Trimmerschutz auf Beschädigungen oder Risse. Ersetzen Sie den Trimmerkopf und den Trimmerschutz bei Beschädigungen oder Rissen.



Konnektivität

Dieses Gerät ist für Konnektivität vorbereitet und verfügt über einen Ort zur Installation eines Husqvarna Verbindungsgeräts. Wenn das Husqvarna Verbindungsgerät installiert ist, verfügt das Gerät über *Bluetooth®* Drahtlostechnologie und kann Husqvarna Fleet Services™ zur Verbindung mit Mobilgeräten verwenden. Dies ermöglicht mehr Funktionen.

Husqvarna Connect

Husqvarna Connect ist eine kostenlose App für Ihr Mobilgerät. Die Husqvarna Connect-App bietet erweiterte Funktionen für Ihr Husqvarna Gerät.

- Erweiterte Produktinformationen.
- Informationen über Geräteteile und -wartung sowie entsprechende Hilfe dazu.

Erste Verwendung von Husqvarna Connect

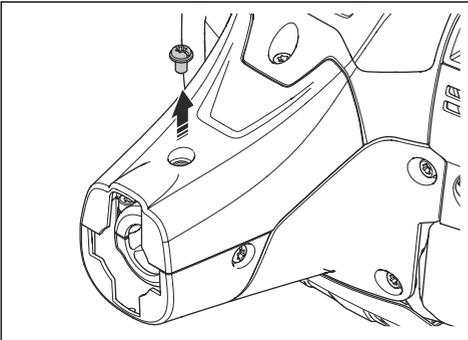
1. Laden Sie die Husqvarna Connect-App auf Ihr Mobiltelefon.
2. Anmeldung bei der Husqvarna Connect-App.
3. Befolgen Sie die Anweisungen in der Husqvarna Connect-App, um sich zu verbinden und das Gerät zu registrieren.

Hinweis: Die Husqvarna Connect-App ist nicht überall zum Download erhältlich. Ihr Servicehändler steht Ihnen gerne für weitere Informationen zur Verfügung.

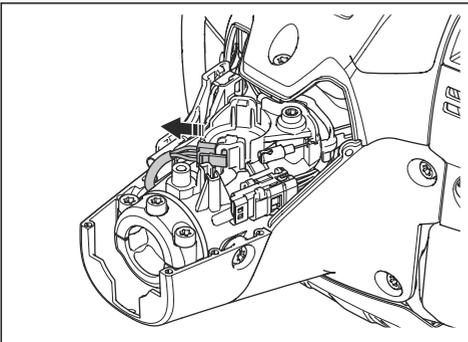
So installieren Sie das Husqvarna Verbindungsgerät

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um das Husqvarna Verbindungsgerät zu installieren. Weitere Informationen zum Husqvarna Verbindungsgerät finden Sie unter www.husqvarna.com.

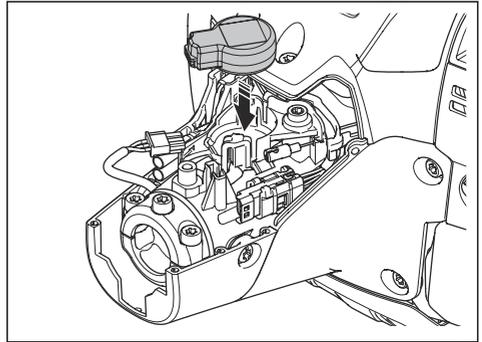
1. Entfernen Sie die Schraube, und öffnen Sie die Kunststoffabdeckung.



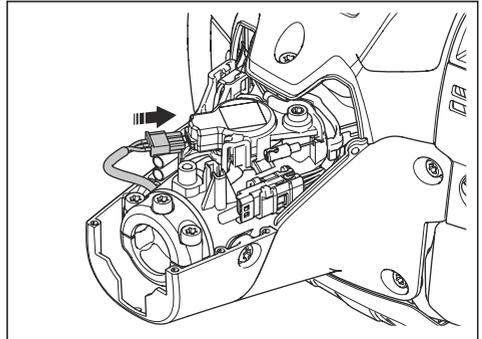
2. Entfernen Sie den Verbinder.



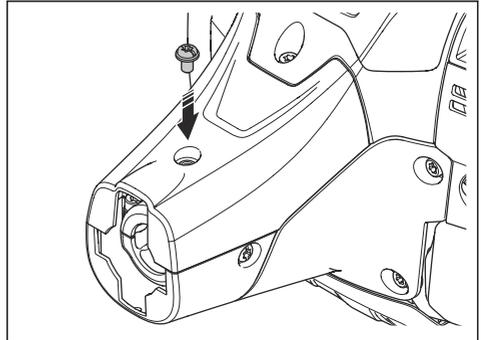
3. Installieren Sie das Husqvarna Verbindungsgerät.



4. Installieren Sie den Verbinder am Husqvarna Verbindungsgerät.



5. Installieren Sie die Kunststoffabdeckung, und ziehen Sie die Schraube fest.

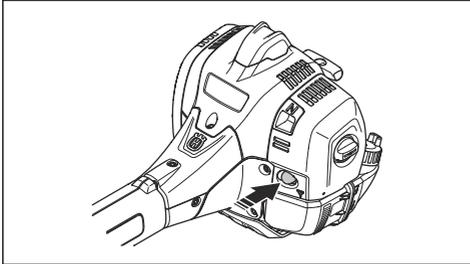


Husqvarna Fleet Services™

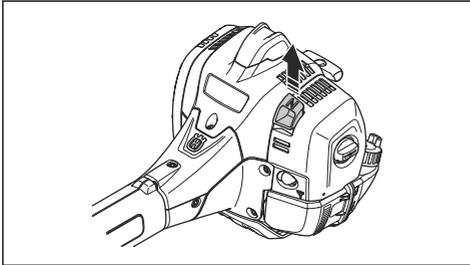
Husqvarna Fleet Services™ ist eine Cloud-Lösung, durch die der Flottenmanager bei kommerzieller Anwendung eine Übersicht über alle Geräte erhält. Außerdem können Flottenmanager per Fernzugriff Informationen über das Gerät erhalten. Weitere Informationen über Husqvarna Fleet Services™ finden Sie unter www.husqvarna.com.

So bereiten Sie einen kalten Motor auf den Start vor

1. Drücken Sie die Kraftstoffpumpenblase mehrmals, bis sich die Pumpe mit Kraftstoff füllt. Es ist nicht erforderlich, die Kraftstoffpumpenblase vollständig zu füllen.



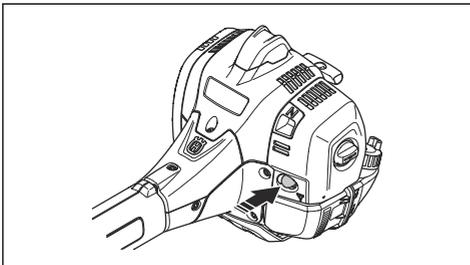
2. Bewegen Sie den Choke-Hebel nach oben in die Choke-Position.



WARNUNG: Die Schneidausrüstung beginnt sofort zu rotieren, wenn Sie den Motor mit dem Choke starten.

So bereiten Sie einen warmen Motor auf den Start vor

1. Drücken Sie die Kraftstoffpumpenblase mehrmals, bis sich die Pumpe mit Kraftstoff füllt. Es ist nicht erforderlich, die Kraftstoffpumpenblase vollständig zu füllen.



2. Ziehen Sie am Startseilgriff, bis der Motor anspringt. Drücken Sie den Gashebel sachte, um die Motordrehzahl langsam zu erhöhen.



ACHTUNG: Ziehen Sie das Startseil nicht vollständig heraus. Lassen Sie den Starthandgriff nicht los, wenn das Startseil vollständig ausgezogen ist. Dadurch kann das Gerät beschädigt werden.

So starten Sie das Gerät



WARNUNG: Lesen Sie die Warnhinweise im Kapitel über Sicherheit, bevor Sie das Gerät starten (siehe *Sicherheit auf Seite 4*).

1. Tragen Sie stets Schutzhandschuhe.
2. Drücken Sie den Gerätekörper mit der linken Hand gegen den Boden.



ACHTUNG: Verwenden Sie nicht Ihre Füße!

3. Halten Sie den Startseilgriff mit der rechten Hand.
4. Ziehen Sie das Startseil mit der rechten Hand langsam heraus, bis ein Widerstand zu spüren ist (die Startklinken greifen).



WARNUNG: Wickeln Sie das Startseil nicht um Ihre Hand.

5. Ziehen Sie schnell und kraftvoll am Startseil.



ACHTUNG: Ziehen Sie das Startseil nicht ganz heraus, und lassen Sie den Startgriff nicht los, wenn er ganz herausgezogen ist. Dadurch kann das Gerät beschädigt werden.

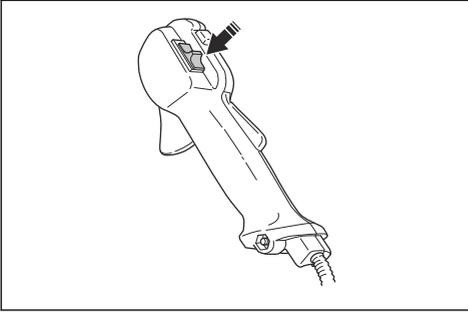
6. Ziehen Sie maximal 5 Mal am Startseil, bis der Motor anspringt.
7. Setzen Sie den Choke zurück, wenn der Motor angesprungen ist oder Sie 5 Mal am Startseil gezogen haben.
8. Ziehen Sie ggf. wiederholt am Startseil, bis der Motor anspringt.
9. Lassen Sie den Motor 10 Sekunden lang laufen.
10. Öffnen Sie den Gashebel langsam.
11. Stellen Sie sicher, dass der Motor einwandfrei läuft.

Hinweis: Wenn der Motor stoppt, wiederholen Sie den Vorgang.

So schalten Sie den Motor aus

1. Drücken Sie den Gashebel in die Leerlaufstellung.

2. Bewegen Sie den Stoppschalter in die Stopp-Position.



- Bewegen Sie das Produkt ganz nach links und rechts, um jedes Mal eine Breite von 4–5 m freizumachen.
- Machen Sie eine Strecke von 75 m frei, bevor Sie umkehren und zurückgehen. Nehmen Sie den Kraftstoffkanister mit sich, während Sie fortfahren.
- Bewegen Sie sich in eine Richtung, wo Sie nicht mehr als nötig über Gräben und Hindernisse gehen müssen.
- Bewegen sich in eine Richtung, wo der Wind die geschnittene Vegetation in den bereits freigeschnittenen Bereich fallen lässt.

So arbeiten Sie mit dem Rasentrimmer



ACHTUNG: Stellen Sie sicher, dass Sie nach jedem Betrieb den Motor wieder in den Leerlauf drosseln. Wenn der Motor längere Zeit bei voller Drehzahl ohne Last läuft, kann er dadurch beschädigt werden.



- Bewegen Sie sich den Hängen entlang, nicht auf und ab.

Hinweis: Reinigen Sie die Abdeckung des Trimmerkopfes, wenn Sie einen neuen Trimmerfaden befestigen, um Schwingungen zu vermeiden. Untersuchen Sie andere Teile der Trimmerkopfes und reinigen Sie diese, falls erforderlich.

Allgemeine Arbeitsanweisungen



WARNUNG: Seien Sie beim Schneiden von Bäumen, die unter Spannung stehen, vorsichtig. Er kann vor oder nach dem Schneiden in seine normale Position zurückspringen und Sie verletzen oder das Produkt beschädigen.

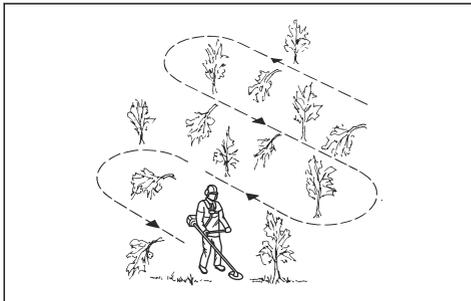
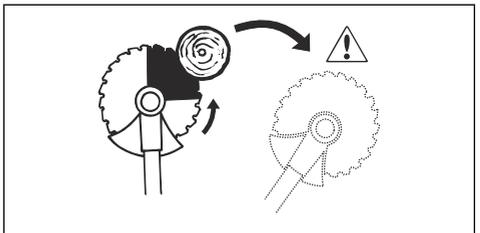
Klingenstoß

Bei einem Klingenstoß bewegt sich das Produkt schnell und kraftvoll zur Seite. Ein Klingenstoß tritt auf, wenn die Grasklinge oder die Sägeklinge auf ein Objekt trifft, das nicht geschnitten werden kann. Ein Klingenstoß kann das Produkt oder den Bediener in alle Richtungen schleudern. Es besteht eine Verletzungsgefahr für den Bediener und andere Personen.

Das Risiko erhöht sich in Bereichen, wo das geschnittene Material nicht leicht zu erkennen ist.

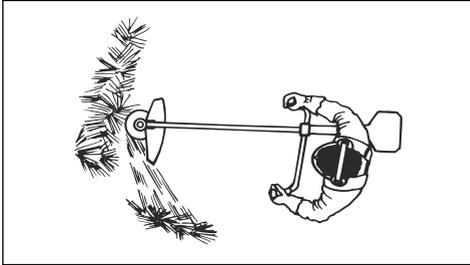
Schneiden Sie nicht mit dem Bereich der Klinge, der in Schwarz dargestellt ist. Ein Klingenstoß kann durch die Geschwindigkeit und die Bewegung der Klinge verursacht werden. Die Gefahr erhöht sich mit der Stärke des Astes, der geschnitten wird.

- Machen Sie eine Stelle am Ende des Arbeitsbereichs frei, und beginnen Sie von dort aus mit der Arbeit.
- Bewegen Sie sich in einem regelmäßigen Muster über den Arbeitsbereich.



So schneiden Sie Gras mit einer Grasklinge frei

1. Halten Sie Ihre FüÙe während des Betriebs des Geräts fern. Stellen Sie sicher, dass Sie fest auf dem Boden stehen.
2. Stellen Sie die Stützkappe leicht auf den Boden. Dadurch wird verhindert, dass die Klinge den Boden berührt.
3. Machen Sie seitliche Bewegungen von rechts nach links für einen klaren Schnitt. Verwenden Sie die linke Seite der Klinge zum Schneiden (Klingenbereich zwischen 8 und 12 Uhr).

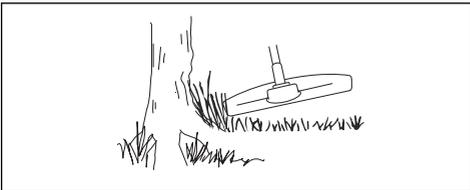


4. Neigen Sie die Klinge nach links, wenn Sie Gras beseitigen.

Hinweis: Das Gras sammelt sich in einer Linie.

5. Für die Rückholbewegung machen Sie eine seitliche Bewegung von links nach rechts.
6. Arbeiten Sie rhythmisch.
7. Bewegen Sie sich nach vorn und halten Sie die FüÙe fest auf dem Boden.
8. Motor stoppen.
9. Nehmen Sie das Gerät aus der Klammer am Kabelbaum.
10. Stellen Sie das Gerät auf dem Boden ab.
11. Sammeln Sie das Schnittgut auf.

So schneiden Sie frei

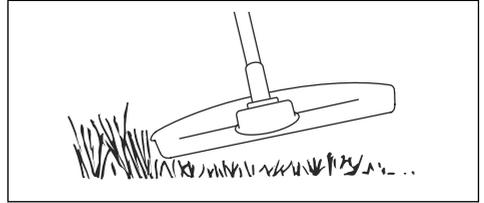


So erzielen Sie die besten Ergebnisse:

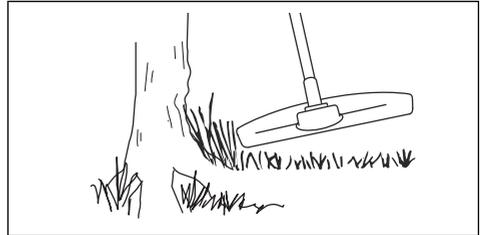
- Halten Sie den Trimmer so, dass sich der Trimmerkopf direkt über dem Boden befindet.
- Neigen Sie den Trimmerkopf leicht.
- Lassen Sie das Ende des Trimmerfadens den Boden um Objekte herum berühren.

So trimmen Sie Gras

1. Halten Sie den Trimmerkopf nah über dem Boden und neigen Sie ihn dabei etwas. Drücken Sie den Trimmerfaden nicht in das Gras.

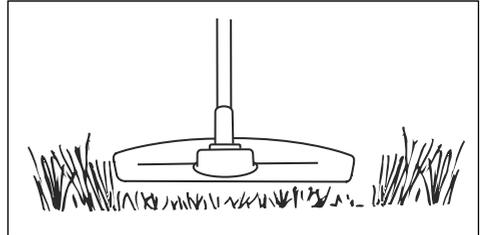


2. Verringern Sie die Länge des Trimmerfadens um 10-12 cm.
3. Senken Sie die Motordrehzahl, um das Risiko, Pflanzen zu beschädigen, zu verringern.
4. Arbeiten Sie mit 80 % Gas, wenn Sie Gras in der Nähe von Objekten schneiden.



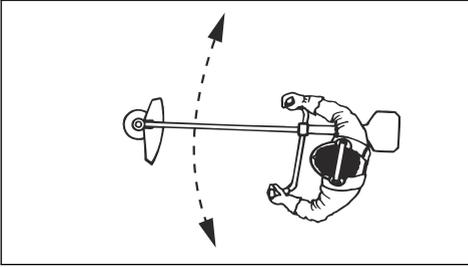
So schneiden Sie das Gras

1. Stellen Sie sicher, dass der Trimmerfaden beim Schneiden parallel zum Boden läuft.



2. Drücken Sie den Trimmerkopf nicht auf den Boden. Der Boden und das Gerät könnten dadurch beschädigt werden.
3. Der Trimmerkopf sollte nicht durchgängig den Boden berühren, da sonst der Trimmerkopf beschädigt werden kann.

4. Arbeiten Sie mit Vollgas, wenn Sie das Gerät beim Mähen von einer Seite zur anderen bewegen.



So blasen Sie Gras fort

Der Luftstrom aus dem rotierenden Trimmerfaden kann verwendet werden, um Gras zu entfernen.

1. Halten Sie den Trimmerkopf und seinen Trimmerfaden parallel zum Boden und über dem Boden.
2. Geben Sie Vollgas.
3. Bewegen Sie den Trimmerkopf von einer Seite zur anderen und blasen Sie das Gras fort.



WARNUNG: Reinigen Sie die Trimmerkopfabdeckung jedes Mal, wenn Sie einen neuen Trimmerfaden zusammenbauen, um Unwucht und Vibrationen in den Griffen zu vermeiden. Sie sollten auch die anderen Teile des Trimmerkopfs überprüfen und bei Bedarf reinigen.

Wartung



WARNUNG: Lesen Sie vor dem Reinigen, Reparieren oder der Wartung des Geräts das Kapitel über Sicherheit, und machen Sie sich damit vertraut.

die Sicherheitsinformationen lesen und verstehen.

Einleitung



WARNUNG: Vor der Durchführung von Wartungsarbeiten müssen Sie

Wartungsplan

Nachstehend sind die am Gerät vorzunehmenden Wartungsmaßnahmen aufgelistet. Die meisten Schritte sind beschrieben unter *Wartung auf Seite 20*

Hinweis: Der Bediener darf nur die Wartungs- und Servicearbeiten ausführen, die in dieser Bedienungsanleitung beschrieben sind. Größere Eingriffe sind von einer autorisierten Servicewerkstatt auszuführen.

Wartung	Täglich	Wöchentlich	Monatlich
Reinigen Sie die Außenfläche.	X		
Kontrollieren Sie, ob Gashebelsperre und Gashebel ordnungsgemäß funktionieren.	X		
Kontrollieren Sie, ob der Stoppschalter ordnungsgemäß funktioniert.	X		
Vergewissern Sie sich, dass die Schneidusrüstung im Leerlauf nicht rotiert.	X		
Reinigen Sie den Luftfilter. Tauschen Sie ihn bei Bedarf aus.	X		
Überprüfen Sie den Schutz der Schneidusrüstung auf Beschädigung und Risse. Tauschen Sie den Schutz aus, wenn er Schlägen ausgesetzt war oder Risse aufweist.	X		
Überprüfen Sie den Trimmerkopf auf Beschädigung und Risse. Tauschen Sie ihn bei Beschädigung aus.	X		
Vergewissern Sie sich, dass alle Schrauben und Muttern fest angezogen sind.	X		
Untersuchen Sie den Motor, den Kraftstofftank und die Kraftstoffleitungen auf Undichtigkeiten.	X		

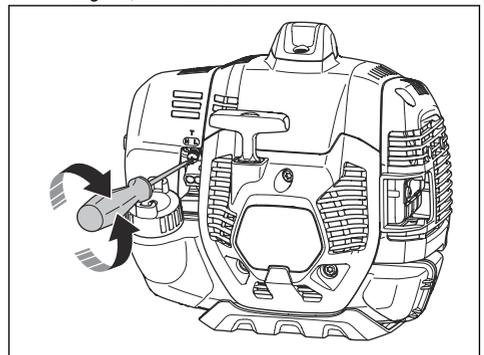
Wartung	Täglich	Wochent-lich	Monatlich
Reinigen Sie das Kühlsystem.		X	
Überprüfen Sie die Startvorrichtung und das Startseil auf Beschädigungen.		X	
Überprüfen Sie die Vibrationsdampfer auf Beschädigungen und Risse.		X	
Reinigen Sie die Zündkerze äußerlich. Entfernen Sie die Zündkerze und prüfen Sie den Elektrodenabstand. Stellen Sie den Elektrodenabstand auf den richtigen Abstand ein (siehe <i>Technische Angaben auf Seite 25</i>) oder tauschen Sie die Zündkerze aus. Stellen Sie sicher, dass die Zündkerze eine sog. Funkenstorung hat.		X	
Reinigen Sie den Vergaser von außen und den Bereich um ihn herum.		X	
Stellen Sie sicher, dass das Winkelgetriebe zu 3/4 mit Schmiermittel gefüllt ist. Verwenden Sie bei Bedarf ein Spezialfett zum Befüllen.		X	
Reinigen Sie das Funkenfängernetz des Schalldämpfers oder tauschen Sie es aus (gilt nur für Schalldämpfer ohne Katalysator).		X	
Untersuchen Sie den Kraftstofffilter auf Verschmutzungen und den Kraftstoffschlauch auf Risse oder andere Schäden. Tauschen Sie sie bei Bedarf aus.			X
Kontrollieren Sie alle Kabel und Anschlüsse.			X
Kontrollieren Sie Kupplung, Kupplungsfedern und Kupplungstrommel auf Verschleiß. Lassen Sie die Bauteile bei Bedarf von einer autorisierten Servicewerkstatt austauschen.			X
Tauschen Sie die Zündkerze aus. Stellen Sie sicher, dass die Zündkerze eine sog. Funkenstorung hat.			X
Kontrollieren und reinigen Sie das Funkenfängernetz des Schalldämpfers (gilt nur für Schalldämpfer ohne Katalysator).			X

So stellen Sie die Leerlaufdrehzahl ein

Ihr Husqvarna Gerät wurde gemäß Spezifikationen zur Reduzierung schädlicher Abgase hergestellt.

1. Stellen Sie sicher, dass der Luftfilter sauber ist und der Luftfilterdeckel befestigt wurde, bevor Sie die Leerlaufdrehzahl einstellen.
2. Stellen Sie die Leerlaufdrehzahl mit der zugehörigen Leerlaufdrehzahlschraube ein. Diese ist mit der Markierung „T“ versehen.

- a) Drehen Sie die Leerlaufdrehzahlschraube im Uhrzeigersinn, bis die Schneidausrüstung beginnt, sich zu drehen.



- b) Drehen Sie die Leerlaufdrehzahlschraube gegen den Uhrzeigersinn, bis die Schneidausrüstung stehen bleibt.



WARNUNG: Wenn die Schneidausrüstung nicht stoppt, während Sie die Leerlaufdrehzahl

anpassen, wenden Sie sich an Ihren Servicehändler. Verwenden Sie das Gerät erst wieder, wenn es richtig eingestellt oder repariert ist.

- Die Leerlaufdrehzahl ist richtig eingestellt, wenn der Motor in allen Stellungen gleichmäßig läuft. Die Leerlaufdrehzahl muss niedriger sein als die Drehzahl, bei der sich die Schneidausrüstung zu drehen beginnt.

Hinweis: Siehe *Technische Angaben auf Seite 25* für die empfohlene Leerlaufdrehzahl.

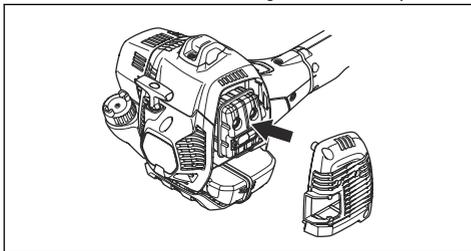
Wartung des Schalldämpfers

Der Schalldämpfer hat die Aufgabe, den Geräuschpegel zu dämpfen und die Abgase vom Bediener wegzuleiten.

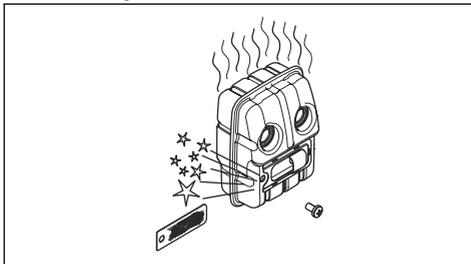


WARNUNG: Schalldämpfer mit Katalysator können während des Betriebs sehr heiß werden und bleiben auch einige Zeit nach dem Abstellen des Produkts heiß. Dies gilt auch für den Leerlaufbetrieb. Wenn Sie das Gerät berühren, kann dies zu Verbrennungen führen. Denken Sie auch an die Brandgefahr.

- Schalten Sie das Gerät aus, und lassen Sie es abkühlen.
- Entfernen Sie die Abdeckung am Schalldämpfer.



- Entfernen Sie die Schraube zur Befestigung des Funkenfängernetzes.



- Reinigen Sie das Funkenfängernetz bei Verstopfung bzw. wechseln Sie es bei Schäden aus.



ACHTUNG: Weist das Funkenfängernetz Schäden auf, muss es ausgewechselt werden. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn das Funkenfängernetz auf dem Schalldämpfer fehlt oder defekt ist.



ACHTUNG: Wenn das Funkenfängernetz häufig verstopft ist, kann dies ein Zeichen dafür sein, dass der Katalysator nicht einwandfrei arbeitet. Lassen Sie den Schalldämpfer von Ihrem Servicehändler kontrollieren. Ein verstopftes Funkenfängernetz kann zu Überhitzung führen, wodurch Schäden an Zylinder und Kolben entstehen können.

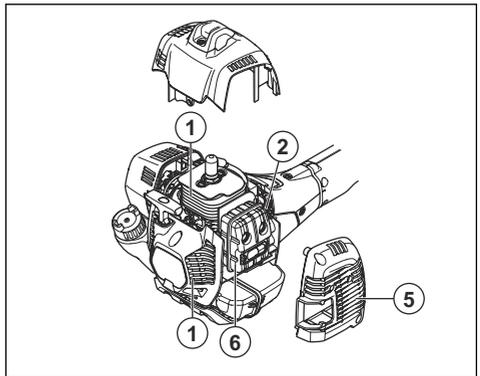
Kühlsystem

Das Gerät ist mit einem Kühlsystem ausgestattet, um die Betriebstemperatur so gering wie möglich zu halten.

Reinigen Sie die Bauteile des Kühlsystems wöchentlich mit einer Bürste, bei raueren Bedingungen auch häufiger. Eine Verschmutzung oder Verstopfung des Kühlsystems führt zur Überhitzung des Gerätes, wodurch Zylinder und Kolben beschädigt werden.

Das Kühlsystem besteht aus folgenden Teilen:

- Lufteinlass in der Startvorrichtung.
- Gebälseflügel des Schwungrads.
- Kühlrippen des Zylinders.
- Zylinderdeckel.
- Schalldämpferabdeckung.
- Auspuffstütze.

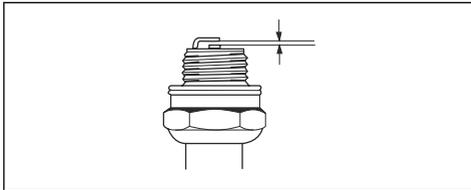


So überprüfen Sie die Zündkerze



ACHTUNG: Verwenden Sie stets den vom Hersteller empfohlenen Zündkerzentyp! Die Verwendung eines falschen Zündkerzentyps kann zu Schäden am Gerät führen.

- Überprüfen Sie die Zündkerze, wenn der Motor nur schwache Leistung bringt, sich nur schwer starten lässt oder im Leerlauf nicht ordnungsgemäß funktioniert.
- Wenn Sie diese Anweisungen befolgen, verringern Sie die Gefahr von unerwünschtem Material an den Elektroden der Zündkerze:
 - a) Stellen Sie sicher, dass die Leerlaufdrehzahl richtig eingestellt ist.
 - b) Vergewissern Sie sich, dass das Kraftstoffgemisch korrekt ist.
 - c) Vergewissern Sie sich, dass der Luftfilter sauber ist.
- Ist die Zündkerze verschmutzt, so ist sie zu reinigen; gleichzeitig ist zu prüfen, ob der Elektrodenabstand korrekt ist, siehe *Technische Angaben auf Seite 25*.



- Tauschen Sie die Zündkerze bei Bedarf aus.

Luftfilter

Befreien Sie den Luftfilter von Staub und Schmutz, um ihn sauber zu halten und folgende Probleme zu vermeiden:

- Fehlfunktionen des Vergasers.
- Probleme beim Starten des Geräts.
- Leistungsminderung.
- Erhöhter Verschleiß von Motorteilen.
- Zu hoher Kraftstoffverbrauch.

Reinigen des Luftfilters

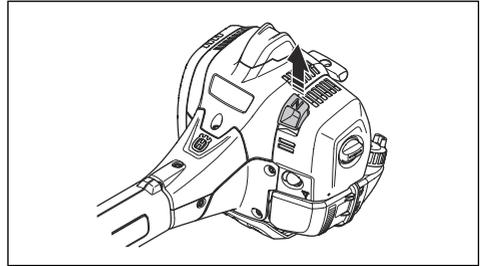


ACHTUNG: Ein beschädigter, stark verschmutzter oder mit Kraftstoff getränkter Luftfilter muss immer ausgetauscht werden.

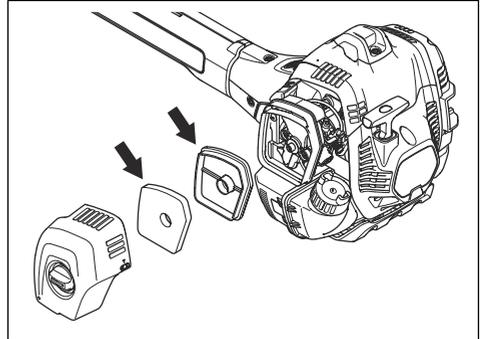
Reinigen Sie den Luftfilter regelmäßig von Staub und Schmutz. Dies verhindert Fehlfunktionen des Vergasers, Probleme beim Anlassen, einen Leistungsverlust des Motors, einen Verschleiß der Motorteile und einen höheren Kraftstoffverbrauch als gewöhnlich.

Wenn Sie einen Luftfilter lange verwenden, kann er nicht mehr vollständig gereinigt werden. Tauschen Sie den Luftfilter regelmäßig gegen einen neuen aus. Siehe *Wartungsplan auf Seite 20*.

1. Bewegen Sie den Drosselhebel nach oben, um die Drosselluftklappe zu schließen.



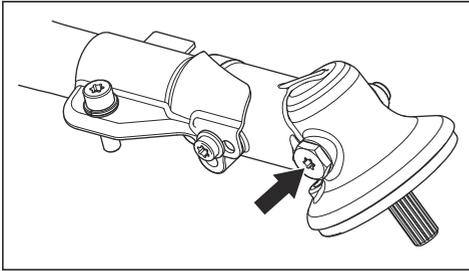
2. Nehmen Sie den Luftfilterdeckel und die Luftfilter ab.



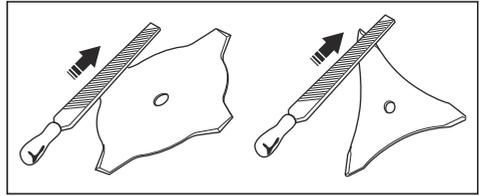
3. Reinigen Sie die Luftfilter mit warmer Seifenlauge.
4. Tauschen Sie die Luftfilter aus, falls sie nicht vollständig gereinigt werden können. Ersetzen Sie einen beschädigten Luftfilter in jedem Fall.
5. Reinigen Sie die Innenseite des Luftfilterdeckels. Verwenden Sie dazu Druckluft oder eine Bürste.
6. Prüfen Sie die Gummidichtung am Luftfilter. Tauschen Sie den Luftfilter aus, wenn die Gummidichtung beschädigt ist.
7. Achten Sie darauf, dass der Luftfilter trocken ist, bevor Sie ihn wieder einbauen.

Winkelgetriebe

Das Winkelgetriebe ist ab Werk mit der richtigen Menge Fett gefüllt. Aber, bevor Sie das Gerät verwenden, stellen Sie sicher, dass das Winkelgetriebe zu 3/4 mit Schmiermittel gefüllt ist. Verwenden Sie Husqvarna Spezialfett.



- Schärfen Sie alle Kanten der Grasmesser und -klingen gleichmäßig, um das Gleichgewicht zu erhalten.



Das Fett im Getriebegehäuse muss nur bei evtl. Reparaturen gewechselt zu werden.

So schärfen Sie Grasmesser und Grasklingen

- Schärfen Sie Grasmesser und Grasklingen mit einer einseitigen Flachfeile.

Fehlerbehebung

Fehlersuche

Fehlstart		
Prüfung	Mögliche Ursache	Lösung
Start-/Stopp-Schalter	Stopp-Position	Stellen Sie den Start-/Stopp-Schalter in die Startposition.
Starterklinken	Eingerastete Starterklinken	Stellen Sie die Starterklinken ein oder tauschen Sie sie aus.
		Reinigen Sie den Bereich um die Starterklinken.
		Wenden Sie sich an einen zugelassenen Servicehändler.
Kraftstofftank	Falsche Kraftstoffsorte.	Entleeren Sie den Behälter und verwenden Sie den richtigen Kraftstoff.
Vergaser	Einstellung der Leerlaufdrehzahl	Stellen Sie die Leerlaufdrehzahl mit der T-Schraube ein.
Zündung (ohne Funken)	Die Zündkerze ist verschmutzt oder feucht.	Stellen Sie sicher, dass die Zündkerze sauber und trocken ist.
	Falscher Abstand der Zündkerzen	Reinigen Sie die Zündkerze. Prüfen Sie, ob der Elektrodenabstand korrekt ist. Stellen Sie sicher, dass die Zündkerze eine sog. Funkenstörung hat. Den korrekten Elektrodenabstand finden Sie in den technischen Daten.
Zündkerze	Zündkerze sitzt lose.	Ziehen Sie die Zündkerze fest.
Kraftstofffilter	Verstopfter Kraftstofffilter.	Tauschen Sie den Kraftstofffilter aus.

Motor startet, läuft aber nicht weiter		
Prüfung	Mögliche Ursache	Lösung
Kraftstofftank	Falsche Kraftstoffsorte.	Entleeren Sie den Behälter und verwenden Sie den richtigen Kraftstoff.
Vergaser	Der Motorleerlauf funktioniert nicht ordnungsgemäß.	Wenden Sie sich an Ihren Servicehändler.
Luftfilter	Verstopfter Luftfilter.	Reinigen Sie den Luftfilter.
Kraftstofffilter	Verstopfter Kraftstofffilter.	Tauschen Sie den Kraftstofffilter aus.

Transport und Lagerung

- Verstauen Sie die Ausrüstung sicher während des Transports zur Vermeidung von Schäden und Unfällen.
- Lagern Sie Gerät und Ausrüstung an einem trockenen und frostsicheren Ort.
- Reinigen Sie das Gerät.
- Tauschen oder reparieren Sie beschädigte Komponenten.
- Verwenden Sie die richtige Schutzabdeckung auf dem Gerät, um Feuchtigkeitsstau zu vermeiden.
- Befestigen Sie das Gerät sicher während des Transports.
- Bei längerer Lagerung des Geräts müssen Sie den Kraftstofftank entleeren.

Technische Angaben

Technische Daten

	525RX Mark II	525RXT Mark II
Motor		
Hubraum, cm ³	25,4	25,4
Leerlaufdrehzahl, U/min	3000	3000
Drehzahl der Abtriebswelle, U/min	6500/7500	6500/7500
Katalysatorschalldämpfer	Ja	Ja
Motorhöchstleistung nach ISO 8893, kW/PS bei U/min	1,0/1,34 bei 8500	1,0/1,34 bei 8500
Zündanlage		
Zündkerze	Husqvarna HQT-2	Husqvarna HQT-2
Elektrodenabstand, mm	0,5	0,5
Kraftstoff- und Schmiersystem		
Füllmenge Kraftstofftank, (l/cm ³)	0,66/660	0,66/660

	525RX Mark II	525RXT Mark II
Gewicht		
Gewicht, kg	5,5	5,8
Geräuschemissionen ¹		
Schalleistungspegel, gemessen, dB (A)	106	106
Schalleistungspegel, garantiert LWA, dB (A)	108	108
Schallpegel		
Äquivalenter Schalldruckpegel am Ohr des Anwenders, gemessen gemäß EN ISO 11806 und ISO 22868 ²		
Ausgestattet mit Trimmerkopf (Original), dB (A)	94	94
Ausgestattet mit Grasklinge (Original), dB (A)	94	96
Vibrationspegel		
Äquivalente Vibrationspegel ($a_{hv,eq}$) an den Griffen, gemessen gemäß EN ISO 11806 und ISO 22867 ³		
Ausgestattet mit Trimmerkopf (Original), links/rechts, m/s^2	2,3/1,8	2,3/1,8
Ausgestattet mit Grasklinge (Original), links/rechts, m/s^2	2,0/2,5	2,0/2,5

Zubehör

Zubehör

Zugelassenes Zubehör	Art des Zubehörs	Schutz für die Schneidausrüstung, Teile-Nr.
Grasklinge/Grasmesser	Gras 255-4 1" (Ø 255, 4 Zähne)	588 11 79-01
	Grasklinge 255-3 (Ø 255, 3 Zähne)	588 11 79-01
Kunststoffklingen	Tricut Ø 300 mm (Separate Klingen haben die Teilenummer 531 07 77-15)	588 11 79-01

¹ Umweltbelastende Geräuschemissionen, gemessen als Schalleistung (L_{WA}) gemäß EG-Richtlinie 2000/14/EG. Der aufgezeichnete Schalleistungspegel für das Gerät wurde unter Verwendung der originalen Schneidausrüstung mit dem höchsten Pegel gemessen. Der Unterschied zwischen garantiertem und gemessenem Schalleistungspegel besteht darin, dass beim garantierten Schalleistungspegel auch eine Streuung im Messergebnis und Variationen zwischen verschiedenen Geräten desselben Modells gemäß der Richtlinie 2000/14/EG berücksichtigt werden.

² Berichten zufolge liegt der Schalldruckpegel normalerweise bei einer Ausbreitungsklasse (Standardabweichung) von 1 dB (A).

³ Berichten zufolge liegt der Vibrationspegel normalerweise bei einer Ausbreitungsklasse (Standardabweichung) von 1 m/s^2 .

Zugelassenes Zubehör	Art des Zubehörs	Schutz für die Schneidausrüstung, Teile-Nr.
Trimmerkopf	T25 (Faden mit Ø 2,0 – 2,7 mm)	588 54 37-01/588 11 79-01
	T35, T35x (Ø 2,4–3,0 mm Kabel)	588 54 37-01/588 11 79-01
	Superauto II	588 54 37-01/588 11 79-01
	Metalllegierung (bis zu Ø 2,4 mm Kabel)	588 54 37-01/588 11 79-01

Konformitätserklärung

EU-Konformitätserklärung

Die **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Schweden,
Tel.: +46-36-146500, erklärt in alleiniger Verantwortung,
dass das Gerät:

Beschreibung	Motorsensen
Marke	Husqvarna
Typ/Modell	525RX Mark II, 525RXT Mark II
Identifizierung	Seriennummern ab 2023

die folgenden EU-Richtlinien und -Verordnungen erfüllt:

Verordnung	Beschreibung
2006/42/EG	„Maschinenrichtlinie“
2014/30/EG	„EMV-Richtlinie“
2000/14/EG	„über umweltbelastende Geräuschemissionen von zur Verwendung im Freien vorgesehenen Geräten und Maschinen“
2011/65/EG	„zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten“

und dass die folgenden Normen und/oder technischen Daten angewendet werden: EN ISO 12100:2021, CISPR12:2007+A1:2009, EN ISO 14982:2009, EN ISO 11806-1:2011, EN IEC 63000:2018

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Schweden, hat die freiwillige Typenprüfung für Husqvarna AB ausgeführt.

Zertifikatsnummer: SEC/22/2574

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Schweden, hat das Einverständnis mit Anhang V der Richtlinien des Rates 2000/14/EG ebenfalls bestätigt.

Informationen zu Geräuschemissionen finden Sie unter *Technische Angaben auf Seite 25*.

Huskvarna, 2022-06-08

Stefan Holmberg, R&D Director, Technology Management, Husqvarna AB

Verantwortlich für die technische Dokumentation



VSEBINA

Uvod.....	29	Odpravljanje težav.....	49
Varnost.....	31	Prevoz in skladiščenje.....	50
Montaža.....	37	Tehnični podatki.....	50
Delovanje.....	39	Dodatna oprema.....	51
Vzdrževanje.....	45	Izjava o skladnosti.....	52

Uvod

Opis izdelka

Ta izdelek je motorna kosa z motorjem z notranjim zgorevanjem.

Stalno delamo na tem, da bi povečali varnost in učinkovitost med delovanjem. Če potrebujete več informacij, se obrnite na servisnega zastopnika.

Namen uporabe

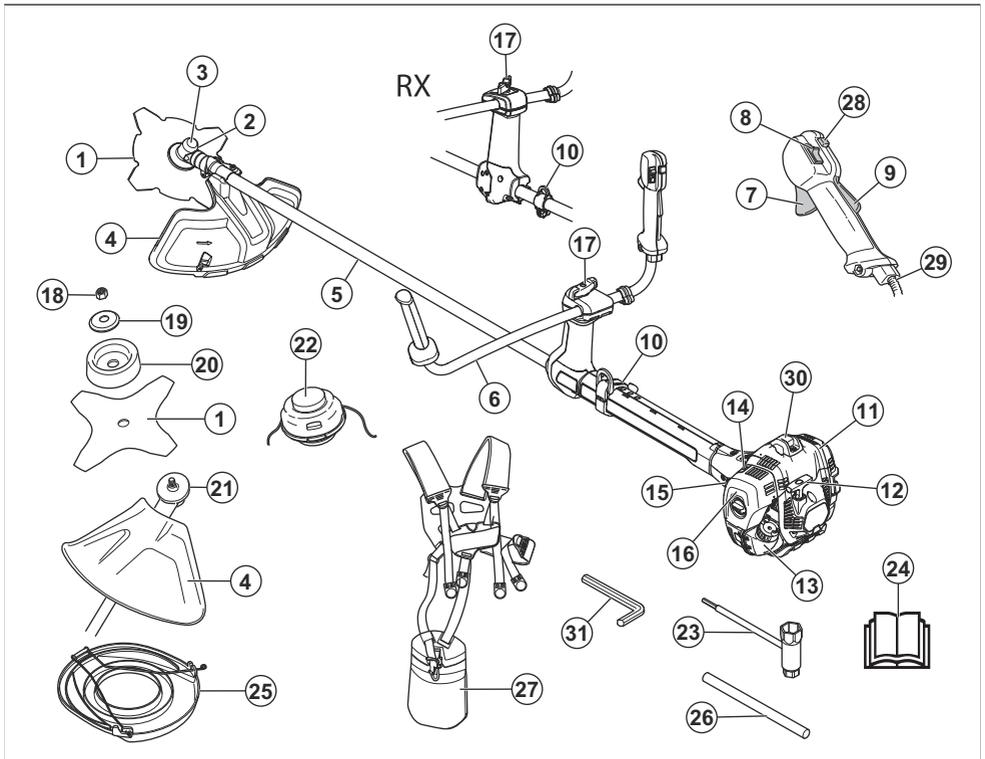
Izdelek uporabljajte z listom krožne žage, nožem za travo ali kosilno glavo za rezanje različnega rastlinja.

Izdelka ne uporabljajte za druga opravila kot so obrezovanje in odstranjevanje trave ter obrezovanje vej. List krožne žage uporabljajte za žaganje vlaknastih vrst lesa. Nož za travo ali kosilno glavo uporabljajte za košnjo trave.

Opomba: Uporabo lahko urejajo državni ali lokalni predpisi. Upošteвайте veljavne predpise.

Izdelek uporabljajte samo z dodatki, ki jih je odobril proizvajalec. Glejte *Dodatna oprema na strani 51*.

Pregled izdelka



1. Rezilo
2. Pokrovček polnilne odprtine za mast, kotni prenos
3. Kotni prenos
4. Ščitnik rezalnega priključka
5. Gred
6. Ročaj
7. Ročica za plin
8. Stikalo za izklop
9. Zaklep ročice plina
10. Vzmetni obroček
11. Pokrov valja
12. Ročica zaganjalne vrvice
13. Rezervoar za gorivo
14. Ročica čoka
15. Membrana črpalke goriva
16. Pokrov zračnega filtra
17. Prilagoditev ročaja
18. Zaklepna matica
19. Oporna prirobnica
20. Podporna skleda
21. Pogonski disk
22. Kosilna glava
23. Inbus ključ
24. Navodila za uporabo
25. Transportna zaščita
26. Blokirni zatič
27. Oprtnik
28. Gumb za vklop plina
29. Nastavljiva žica plina
30. Kapica svečke in svečka
31. Ključ inbus

Simboli na izdelku



OPOZORILO! Bodite previdni in uporabljajte izdelek pravilno. Ta izdelek lahko povzroči hude poškodbe oziroma smrt upravljavca ali drugih.



Pred uporabo tega izdelka morate pozorno prebrati navodila za uporabo ter jih razumeti.



Na območjih, kjer bi lahko na vas padel kakšen predmet, uporabljajte zaščitno čelado. Uporabljajte odobreno zaščito za sluh in odobreno zaščito oči.



Najvišja hitrost pogonske gredi.



Izdelek je skladen z veljavnimi direktivami ES.

UK
CA

Izdelek je v skladu z veljavnimi direktivami ZK.



Izdelek lahko povzroči izmet predmetov, kar lahko vodi do poškodb.



Med uporabo izdelka bodite na varni razdalji 15 m/50 čevljev od drugih oseb in živali.



Če se rezalna oprema dotakne predmeta, ki ga ne odreže nemudoma, obstaja tveganje za nevaren izmet materiala. Izdelek lahko odreže telesne dele. Med uporabo izdelka bodite na varni razdalji 15 m (50 ft) od drugih oseb in živali.



Puščici označujeta mejna položaja ročaja.



Čok.



Gorivo.



Membrana črpalke goriva.



Uporabljajte odobrene zaščitne rokavice.



Uporabljajte trpežno obutev, ki ne drsi.



Emisija hrupa v okolje je skladna z direktivami in uredbami EU, ZK ter zakonodajo Novega južnega Walesa, in sicer z direktivo "Zaščita okolja pri delu (nadzor hrupa) iz 2017". Zajamčena raven zvočne moči izdelka je navedena na in v *Tehnični podatki na strani 50* na na oznaki.



Delov telesa ne približujte vročim površinam.

yyyywwxxxx

Na tipski ploščici je navedena serijska številka. **yyyy** je proizvodno leto in **ww** je proizvodni teden.

Stopnja emisij Euro V



OPOZORILO: Zaradi predelave motorja se razveljavi EU-homologacija tega izdelka.

Opomba: Ostali znaki in oznake na izdelku se nanašajo na zahteve za certifikacijo, ki veljajo za druga komercialna območja.

Varnost

Varnostne definicije

Spodnje definicije označujejo stopnjo resnosti posameznih opozorilnih besed.



OPOZORILO: Poškodbe oseb.



POZOR: Poškodbe izdelka.

Opomba: Te informacije olajšajo uporabo izdelka.

Splošna varnostna navodila



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Izdelek uporabljajte pravilno. Če izdelka ne uporabljate pravilno, lahko pride do poškodb ali smrti. Izdelek uporabljajte samo za opravila, ki so navedena v tem priročniku. Izdelka ne uporabljajte za druga opravila.
- Sledite navodilom v tem priročniku. Upošteвайте varnostne simbole in navodila. Če uporabnik ne upošteva navodil in simbolov, lahko pride do poškodb ali smrti.
- Priročnika ne zavržite. Sledite navodilom pri sestavljanju, uporabi in vzdrževanju izdelka v brezhibnem stanju. Navodila uporabljajte za pravilno namestitvev priključkov in dodatne opreme. Uporabljajte samo odobrene priključke in dodatno opremo.
- Ne uporabljajte poškodovanega izdelka. Sledite urniku vzdrževanja. Izvajajte samo postopke vzdrževanja, za katere ta priročnik vsebuje navodila.

Vse druge postopke vzdrževanja mora izvesti pooblaščen servisni center.

- Ta priročnik ne more vsebovati vseh okoliščin, do katerih lahko pride pri uporabi izdelka. Bodite previdni in ravnajte razumno. Če niste prepričani glede določenih okoliščin, izdelka ne uporabljajte oziroma na izdelku ne izvajajte postopkov vzdrževanja. Za informacije se obrnite na strokovnjaka za izdelek, prodajalca, pooblaščen servisno delavnico ali servisni center.
- Pred sestavljanjem, skladiščenjem in vzdrževanjem izdelka odklopite kabel vžigalne svečke.
- Izdelka ne uporabljajte, če so se spremenile njegove originalne specifikacije. Ne spreminjajte delov izdelka brez vnaprejšnje odobritve proizvajalca izdelka. Uporabljajte samo dele, ki jih je odobril proizvajalec. Zaradi neustreznega vzdrževanja lahko pride do poškodb ali smrti.
- Ne vdihavajte plinov iz motorja. Dolgotrajno vdihavanje izpušnih plinov motorja je zdravju nevarno.
- Izdelka nikoli ne zaganjajte v zaprtih prostorih ali v bližini vnetljivih materialov. Izpušni plini so vroči in lahko vsebujejo iskre, ki lahko povzročijo požar. Nezadosten pretok zraka lahko povzroči poškodbe ali smrt zaradi zadušitve ali zastrupitve z ogljikovim monoksidom.
- Pri uporabi tega izdelka motor ustvari elektromagnetno polje. Elektromagnetno polje lahko poškoduje medicinske vsadke. Pred uporabo izdelka se posvetujte z zdravnikom in proizvajalcem medicinskih vsadkov.
- Izdelka ne smejo uporabljati otroci. Izdelka ne smejo uporabljati osebe, ki ne poznajo navodil za uporabo.
- Če izdelek uporabljajo osebe z zmanjšanimi fizičnimi ali intelektualnimi sposobnostmi, jih morate nenehno nadzorovati. Vedno mora biti prisotna odgovorna odrasla oseba.
- Izdelek zaklenite na mesto, kamor otroci in nepooblaščen osebe nimajo dostopa.
- Izdelek lahko povzroči izmet predmetov, zaradi česar lahko pride do poškodb. Upoštevajte

varnostna navodila, da zmanjšate nevarnost poškodb ali smrti.

- Ko je motor vklopljen, se ne oddaljajte od izdelka.
- Za morebitne nesreče je odgovoren uporabnik izdelka.
- Pred uporabo izdelka se prepričajte, da deli izdelka niso poškodovani.
- Pred uporabo izdelka se prepričajte, da ste od drugih oseb ali živali oddaljeni najmanj 15 m (50 čevljev). Osebe v bližini obvestite, da izdelek nameravate uporabljati.
- Ravnajte v skladu z nacionalno ali lokalno zakonodajo. Ta lahko v določenih primerih prepreči ali omeji uporabo izdelka.
- Izdelka ne uporabljajte, ko ste utrujeni, ali pod vplivom alkohola, drog ali zdravil. Lahko vplivajo na vid, pozornost, koordinacijo ali presojo.

Varnostna navodila za nameščanje



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Pri sestavljanju izdelka in rezalnega priključka uporabljajte odobrene zaščitne rokavice.
- Preden sestavite izdelek odklopite pokrovček vžigalne svečke s svečke.
- Pred uporabo izdelka se prepričajte, da sta nameščena ustrezni ročaj in ščitnik rezalnega priključka.
- Poškodovan ali napačen ščitnik rezalnega priključka lahko povzroči poškodbe. Ne uporabljajte rezalnih priključkov, če pred tem niste namestili homologiranega rezalnega priključka.
- Pred zagonom izdelka pravilno pritrdite pokrov sklopke in greed.
- Pogonski disk in oporna prirobnica se morata pravilno zaskočiti v središčno odprtino rezalnega priključka. Če je rezalni priključek nepravilno nameščen, lahko povzroči poškodbe ali celo smrt.
- Na izdelek pritrdite oprtnik, ki preprečuje poškodbe uporabnika in drugih oseb.

Varnostna navodila za uporabo

- Izdelek mora biti pred uporabo popolnoma sestavljen.
- Pred zagonom izdelek premaknite 3 m (10 čevljev) stran od mesta, kjer ste napolnili posodo za gorivo. Izdelek postavite na ravno podlago. Zagotovite, da se rezalni priključek ne dotika tal ali drugih predmetov.
- Izdelek lahko povzroči izmet predmetov, ki lahko poškodujejo oči. Pri uporabi izdelka vedno uporabljajte odobreno zaščito oči.
- Bodite previdni, saj se lahko izdelku med uporabo brez vaše vednosti približa otrok.

- Izdelka ne uporabljajte, če so na delovnem območju druge osebe. Če na delovno območje vstopi druga oseba, izdelek izklopite.
- Izdelek imejte vedno pod nadzorom.
- Izdelka ne uporabljajte, če v primeru nesreče ne morete pravočasno prejeti pomoči. Preden začnete uporabljati izdelek, druge osebe vedno obvestite, da izdelek nameravate uporabljati.
- Preden se z izdelkom obrnete, se prepričajte, da so druge osebe ali živali ustrezno oddaljene.
- Preden začnete uporabljati izdelek, iz delovnega območja odstranite vse odvečne predmete. Če rezalni priključek trči ob predmet, lahko to povzroči izmet predmeta in posledično telesne poškodbe ali materialno škodo. Odvečni material se lahko navije okrog rezalnega priključka in povzroči poškodbe.
- Izdelka ne uporabljajte v slabih vremenskih razmerah (megla, dež, močan veter, nevarnost strele ipd.). Slabe vremenske razmere lahko ustvarijo nevarne pogoje (npr. spolzke površine).
- Zagotovite, da se lahko prosto premikate in delo opravljate v stabilnem položaju.



- Zagotovite, da pri uporabi izdelka ne morete pasti. Izdelka med uporabo ne nagibajte.
- Izdelek vedno držite z obema rokama. Izdelek držite ob svojem desnem boku.
- Vedno uporabljajte kabelski snop. Oprtnik morate obvezno pritrditi za vzmetni obroček.
- Rezalni priključek naj bo med uporabo izdelka pod višino pasu.
- Če je ročica čoka ob zagonu motorja v položaju za čok, se začne rezalni priključek vrteti.
- Ko se motor zaustavi, se ne dotikajte kotnega prenosa. Kotni prenos je po zaustavitvi motorja vroč. Če se vročih delov dotikate, lahko pride do poškodb.
- Preden izdelek premikate, izklopite motor.
- Ko je motor vklopljen, izdelka ne odlagajte.
- Preden z izdelka začnete odstranjevati odvečni material, izklopite motor in počakajte, da se rezalni priključek ustavi. Počakajte, da se rezalni priključek ustavi, preden vi ali oseba, ki vam pomaga, začneta odstranjevati razrezan material.

Osebna zaščitna oprema



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Pri uporabi izdelka vedno uporabljajte ustrezno osebno zaščitno opremo. Uporaba osebne zaščitne opreme ne odpravi vseh morebitnih nevarnosti poškodb. Osebna zaščitna oprema zmanjša stopnjo resnosti poškodb v primeru nesreče.
- Pri uporabi izdelka vedno uporabljajte odobreno zaščito oči.
- Izdelka ne uporabljajte bosi ali z odprto obutvijo. Vedno uporabljajte trpežno obutev, ki ne drsi.
- Oblečene imejte trpežne, dolge hlače.
- Po potrebi uporabljajte odobrene zaščitne rokavice.
- Če obstaja nevarnost poškodb zaradi padajočih predmetov, nosite čelado.
- Pri uporabi izdelka vedno uporabljajte odobreno zaščito za sluh. Dolgotrajen hrup lahko povzroči izgubo sluha.
- Zagotovite, da je v bližini komplet prve pomoči.

Varnostne naprave na izdelku

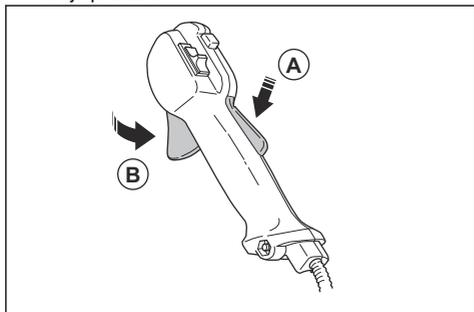
- Izdelek morate redno vzdrževati.
 - Življenjska doba izdelka se podaljša.
 - Nevarnost nesreč se zmanjša.

Pooblaščen prodajalec ali pooblaščen servisni center naj izdelek redno pregleduje in izvaja nastavitve ter popravila.

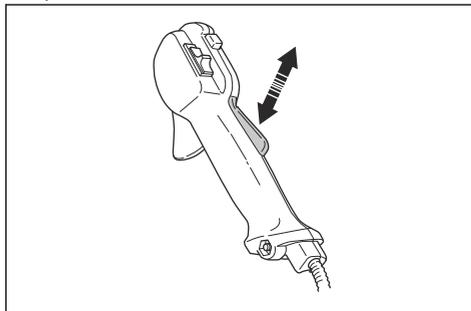
- Izdelka ne uporabljajte s poškodovano zaščitno opremo. Če je izdelek poškodovan, se obrnite na pooblaščen servisni center.

Preverjanje delovanja zaklepa ročice plina

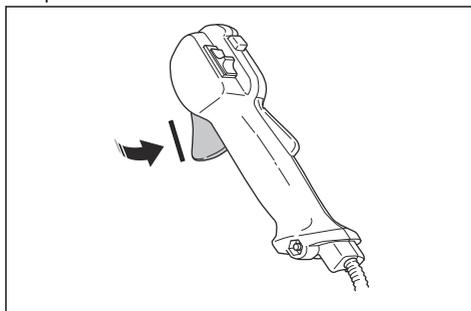
1. Prepričajte se, da se zaklep ročica plina (A) in ročica plina (B) premikata neovirano ter da povratna vzmet deluje pravilno.



2. Potisnite zaklep ročice plina navzdol in se prepričajte, da se vrne v začetni položaj, ko ga sprostite.



3. Prepričajte se, da je ročica plina zaklenjena v položaju prostega teka, ko je zaklep ročice plina sproščen.



4. Zaženite izdelek in pritisnite polni plin.
5. Sprostite ročico plina in se prepričajte, da se rezalni priključek ustavi in obmiruje.

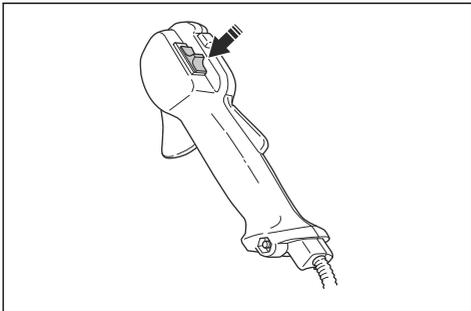


OPOZORILO: Če se rezalni priključek premika, ko je ročica plina v prostem teku, je treba nastaviti hitrost prostega teka uplinjača. Glejte *Prilaganje hitrosti prostega teka na strani 46*.

Preverjanje izklopnega stikala

1. Zaženite motor.

2. Izklopno stikalo premaknite v položaj za izklop in se prepričajte, da se je motor izklopil.



Preverjanje ščitnika rezalnega priključka

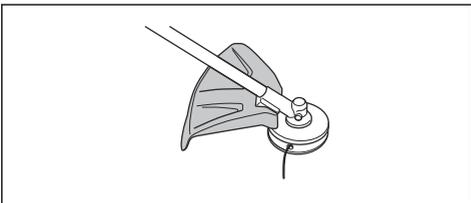


OPOZORILO: Rezalnega priključka ne uporabljajte brez odobrenega in pravilno nameščenega ščitnika rezalnega priključka. Glejte razdelek *Dodatna oprema na strani 51*.



OPOZORILO: Vedno uporabljajte priporočen ščitnik za nameščen rezalni priključek. Če uporabite pokvarjen ali napačen ščitnik rezalnega priključka, lahko pride do resnih telesnih poškodb. Glejte razdelek *Tehnični podatki na strani 50*.

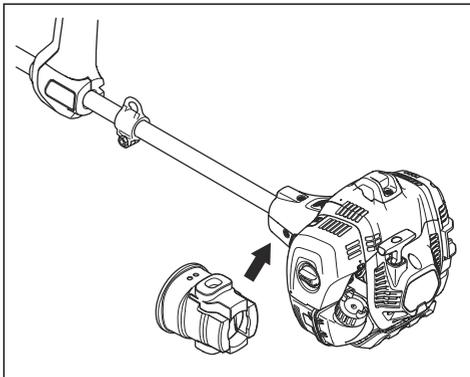
Ščitnik rezalnega priključka preprečuje poškodbe zaradi izmeta predmetov v smeri uporabnika. Prav tako preprečuje poškodbe, do katerih bi prišlo, če bi se dotaknili rezalnega priključka.



1. Vizualno preverite, da ni prisotnih poškodb, npr. razpok.
2. Če je ščitnik rezalnega priključka poškodovan, ga zamenjajte.

Preverjanje sistema za dušenje treslajev

Sistem za dušenje treslajev zmanjša tresljaje v ročajih na minimum, kar olajša uporabo.



1. Izklopite motor.
2. Vizualno preverite, da ni prisotnih deformacij in poškodb, na primer razpok.
3. Bodite pozorni, da elemente sistema za dušenje treslajev pravilno namestite.

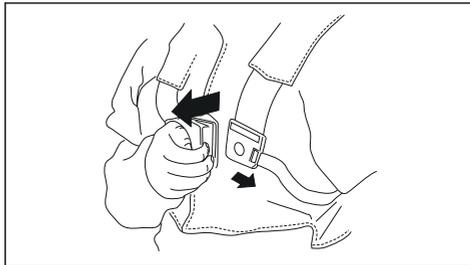
Preverjanje mehanizma za hitro sprostitvev



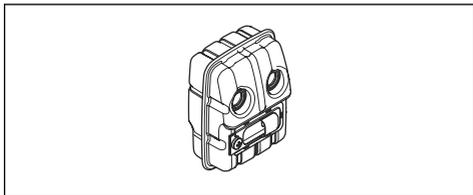
OPOZORILO: Ne uporabljajte oprtnika s pokvarjenim mehanizmom za hitro sprostitvev.

Mehanizem za hitro sprostitvev uporabniku omogoča, da izdelek v nujnem primeru hitro odstrani iz oprtnika.

1. Izklopite motor.
2. Prepričajte se, da ni vidnih poškodb, npr. razpok.
3. Sprostite in namestite mehanizem za hitro sprostitvev, da se prepričate, da pravilno deluje.

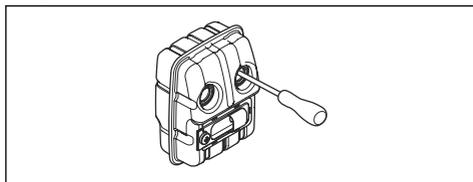


Preverjanje dušilnika

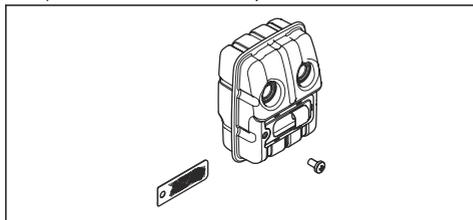


Dušilnik zmanjšuje nivo hrupa na najnižjo možno raven in odvaja izpušne pline stran od uporabnika.

- Vizualno preverite, da ni prisotnih poškodb in deformacij.
- Poskrbite, da je dušilnik pravilno nameščen na izdelek.



- Če ima dušilnik na vašem izdelku mrežico lovilnika iskric, jo vizualno preverite. Če je mrežica lovilnika iskric poškodovana, jo zamenjajte.
 - a) Če je mrežica lovilnika iskric zamašena, jo očistite. Zamašena mrežica lovilnika iskric povzroči pregrevanje motorja in posledične poškodbe motorja.
 - b) Lovilnik isker mora biti pravilno nameščen.



Rezalna oprema

Izbira in vzdrževanje rezalne opreme, da:

- omogočite najboljše rezanje,
- podaljšate življenjsko dobo rezalne opreme.
- Upoštevajte navodila za preverjanje, vzdrževanje in servis dušilnika.
- Vedno uporabljajte ščitnik, priporočen za rezalno opremo. Glejte poglavje Tehnični podatki.



OPOZORILO: Uporabljajte samo priporočene rezalne priključke s ščitniki! Glejte poglavje Tehnični podatki. Za preverjanje pravičnega načina navijanja rezalne nitke in pravičnega premera kosilne nitke si oglejte navodila za rezalni priključek.



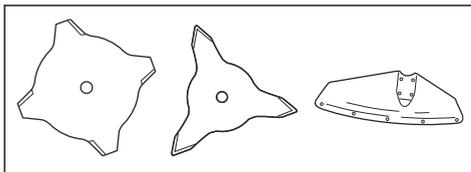
OPOZORILO: Poškodovan rezalni priključek povečuje nevarnost nesreč pri delu.



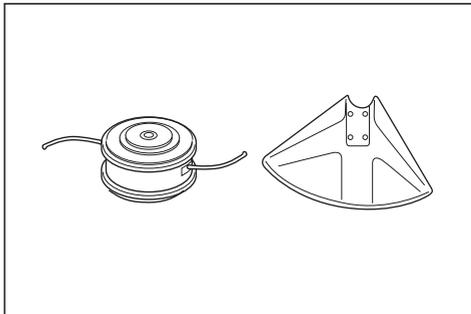
OPOZORILO: Ustavite motor vsakokrat, ko morate rokovati z rezalnim priključkom. Rezalni priključek se namreč vrti tudi po tem, ko ste izpustili ročico za plin. Pred delom na rezalnem priključku se prepričajte, da se je ta popolnoma zaustavil, nato pa odklopite pokrov svečke.

Rezalna oprema

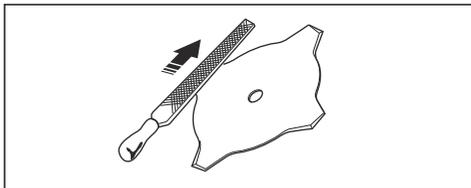
- Rezila in nože za travo uporabljajte za košenje goste trave.



- Za rezanje trave uporabljajte kosilno glavo.



- Zaradi nepravilno nabrušenega ali poškodovanega rezila se poveča nevarnost nesreč. Zobe rezila pravilno nabrusite. Upoštevajte navodila v poglavju *Brušenje rezil in nožev za travo na strani 49* in uporabite priporočeno šablono za brušenje.

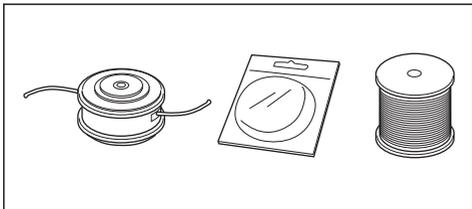


- Preverite, ali je rezalni priključek poškodovan ali razpokan. Poškodovan rezalni priključek je treba zamenjati.
- Uporabljajte samo priporočene rezalne priključke s ščitniki. Glejte, *Dodatna oprema na strani 51*.

Kosilna glava



OPOZORILO: Kosilna nitka mora biti vedno trdno in enakomerno navita okrog koluta in tako preverite škodljive tresljaje.



- Uporabljajte samo priporočene kosilne glave in nitke.
- Uporabljajte samo priporočene rezalne priključke.
- Manjši stroji potrebujejo manjše kosilne glave in obratno.
- Pomembna je dolžina kosilne nitke. Daljša kosilna nitka zahteva večjo moč motorja kot krajša nitka z enakim premerom.
- Prepričajte se, da je rezalnik na ščitniku trimerja brezhiben. Uporablja se za rezanje rezalne nitke na pravilno dolžino.
- Če želite podaljšati življenjsko dobo kosilne nitke, jo lahko za nekaj dni namočite v vodo.

Noži in rezila za travo

- Izdelek uporabljajte z odobrenim nožem za travo. Noža za travo ne uporabljajte, če niso ustrezno nameščeni vsi zahtevani deli. Namestitev mora biti pravilno izvedena in uporabljeni morajo biti ustrezni deli. Pri neustrezni namestitvi nož lahko odleti in hudo poškoduje upravljavca ali opazovalca.
- Med rokovanjem ali izvajanjem vzdrževalnih del na nožu nosite zaščitne rokavice.
- Med uporabo izdelka z nožem za travo nosite zaščitno čelado.
- Noži in rezila za travo so namenjeni za košenje neurejene trave.
- Nož za travo lahko povzroči poškodbe, saj se še vedno vrti, tudi ko motor izklopite ali sprostite ročico plina. Pred izvajanjem morebitnih vzdrževalnih del se mora nož za travo popolnoma zaustaviti.
- Pred začetkom del na rezalnem priključku izklopite motor. Rezalni priključek se mora popolnoma zaustaviti. Odklopite kabel z vžigalne svečke.
- Uporabljajte le odobren rezalni priključek ali pravilno nabrušen nož.
- Zobe rezila pravilno nabrusite.
- Ne uporabljajte poškodovanega rezalnega priključka.
- Pri transportu ali shranjevanju izdelka na nož za travo namestite transportno zaščito.

Nevaren izmet materiala

- Sunek rezila je nenaden premik izdelka vstran, naprej ali nazaj. Do nevarnega izmeta materiala pride, kadar nož za travo trči ob predmet, ki ga ne more odrezati. Tveganje za sunek rezila se poveča na območjih s slabim pregledom nad rezanim materialom.
- Ko pride do sunka rezila, obstaja tveganje, da se izdelek ali uporabnik premakne iz svojega položaja. Premikajoči se nož lahko zadene opazovalca, zato obstaja nevarnost poškodb.
- Če je nož upognjen, razpokan, zlomljen ali poškodovan, ga zavrzite.
- Uporabljajte oster nož. Če nož ni oster, se tveganje za sunek rezila poveča.

Varna uporaba goriva



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Izdelka nikoli ne uporabljajte, če je po njem polito gorivo. Razlijte zbršite in počakajte, da ostanki goriva izhlapijo.
- Izdelka nikoli ne uporabljate, če ste po sebi ali oblačilih polili gorivo. Umijte dele telesa, ki so prišli v stik z gorivom, in se preoblecite. Uporabljajte milo in vodo.
- Nikoli ne uporabljajte izdelka, če pušča gorivo. Redno preverjajte tesnost pokrova posode za gorivo in dovode goriva.
- Izdelek vedno odložite na ravno površino tako, da rezilo med dolivanjem goriva ne more priti v stik z nobenim predmetom.
- Bodite previdni, kadar rukujete z gorivom. Bodite pozorni na nevarnost požara, eksplozije in poškodb pri vdihavanju.
- Pri delu z gorivom zato zagotovite zadostno prezračevanje. Gorivo in hlapi goriva so izredno lahko gorljivi in lahko povzročijo resne poškodbe, če jih vdihamo ali če pridejo v stik s kožo.
- Goriva ne mešajte in dolivajte v zaprtem prostoru ali v bližini isker ali plamena.
- V bližini goriva ne kadite in ne postavljajte vročih predmetov.
- Pred ponovnim dolivanjem goriva motor vedno zaustavite in pustite, da se ohladi.
- Pri ponovnem dolivanju pokrovček posode za gorivo odpirajte počasi, da se bo morebitni odvečni tlak počasi znižal.
- Po ponovnem dolivanju z gorivom previdno privijte pokrov za gorivo.
- Očistite področje okrog pokrova za gorivo. Umazanija v posodi za gorivo povzroča motnje v delovanju.

- Pred zagonom izdelek vsaj za 3 m (10 čevljev) premaknite s kraja, na katerem ste ga polnili z gorivom, in stran od vira goriva.

center. Izdelka ne uporabljajte, dokler ni pravilno nastavljen in je napaka odpravljena.

Varnostna navodila za vzdrževanje

- Če ne morete prilagoditi hitrosti prostega teka, da bi se rezalni priključek ustavil, se obrnite na servisni

Montaža

Uvod



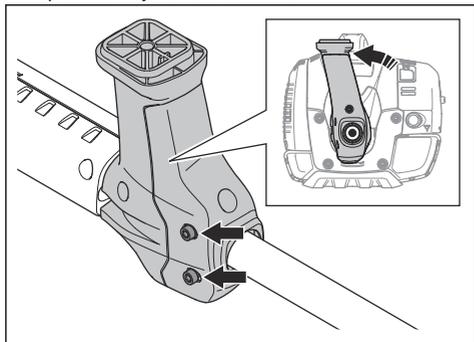
OPOZORILO: Preden sestavite izdelek morate prebrati in razumeti poglavje o varnosti.



OPOZORILO: Preden sestavite izdelek odklopite kabel vžigalne svečke s svečke.

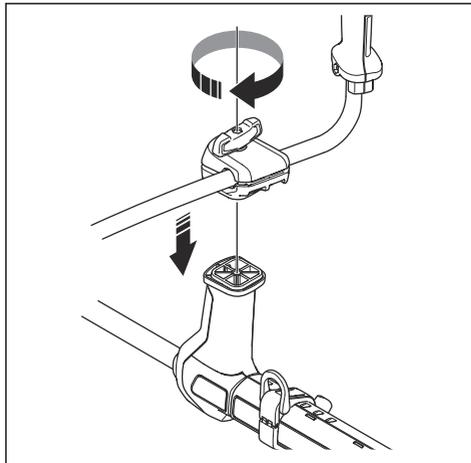
Namestitev ročaja

1. Sprostite 2 vijaka nosilca krmila.

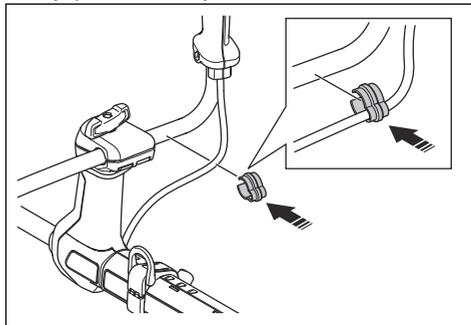


2. Namestite nosilec krmila v položaj na gredi. Privijte 2 vijaka nosilca krmila.

3. Pritrdite nosilca skupaj z ročajem na nosilec ročaja.



4. Nekoliko privijte gumb za nastavev ročaja. Ne zategnite popolnoma gumba za nastavev ročaja.
5. Odstranite sponko z ročaja. Namestite cev v sponko in jo pritrdite na ročaj.



6. Nastavite ročaj, da bo izdelek v primernem delovnem položaju.



7. Popolnoma zategnite gumb za nastavev ročaja.

Namestitev rezalne opreme

Rezalna oprema vključuje rezalni priključek in ščitnik rezalnega priključka.



OPOZORILO: Uporabljajte zaščitne rokavice.



OPOZORILO: Vedno uporabljajte ščitnik rezalnega priključka, ki je priporočen za rezalni priključek. Glejte *Dodatna oprema na strani 51*.



OPOZORILO: Če je rezalni priključek nepravilno nameščen, lahko pride do poškodb ali celo smrti.

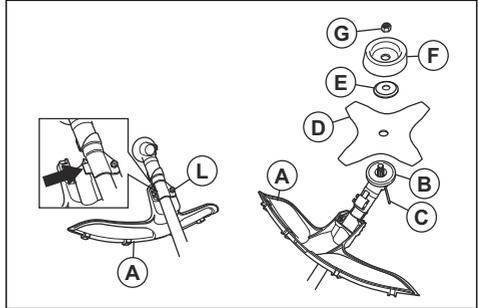
Namestitev ščitnika rezila, noža za travo in rezila za travo



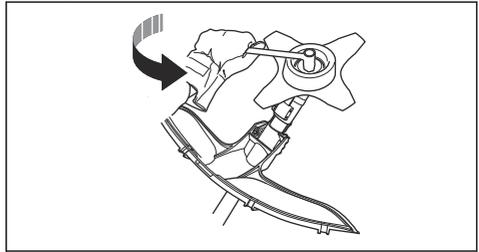
POZOR: Prepričajte se, da je podaljšek ščitnika odstranjen.

Opomba: Uporabite priporočeni ščitnik rezila. Glejte, *Dodatna oprema na strani 51*.

1. Ščitnik rezila namestite ob gred. Z vijakom pritrđite ščitnik rezila (L).



2. Namestite pogonski disk (B) na pogonsko gred.
3. Obračajte pogonsko gred, dokler se ena od odprtin v pogonskem disku ne poravna z ustrezno odprtino v ohišju menjalnika.
4. Namestite blokirni zatič ali ključ inbus (C) v odprtino, da zaklenete gred.
5. Nož (D), oporno prirobnico (E) in podporno skledo (F) postavite na pogonsko gred.
6. Namestite matico (G). S kombiniranim ključem zategnite matico z 35–50 Nm. Gred kombiniranega ključa držite čim bližje ščitniku rezila.
7. Matico privijte tako, da kombinirani ključ obračate v nasprotni smeri vrtenja.

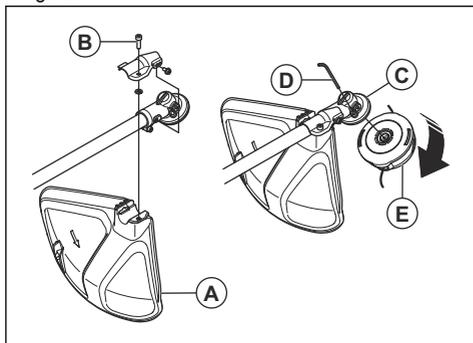


Opomba: Levi navoj.

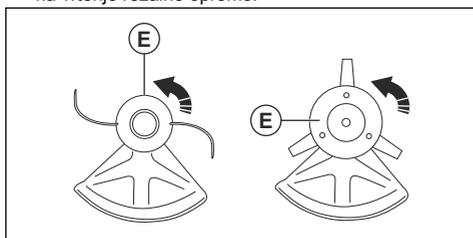
Pritrditev in odstranitev ščitnika rezalnega priključka in rezalne glave

1. Namestite pravilen ščitnik rezalnega priključka (A) za kosilno glavo. Glejte, *Dodatna oprema na strani 51*.
2. Ščitnik rezalnega priključka namestite na nastavev na gredi.
3. Za pritrđitev ščitnika rezalnega priključka uporabite vijak (B).
4. Namestite pogonski disk (C) na pogonsko gred.
5. Obračajte pogonsko gred, dokler se ena od odprtin v pogonskem disku ne poravna z ustrezno odprtino v ohišju menjalnika.

6. Vstavite blokirni zatič (D) v odprtino, da zaklenete gred.



7. Obrnite rezalno opremo (E) v nasprotni smeri glede na vrtenje rezalne opreme.



8. Za odstranitev sledite tem navodilom v obratnem vrstnem redu.

Nastavitev oprtnika



OPOZORILO: Izdelek mora vedno biti pravilno pritrjen na oprtnik. Ne uporabljajte pokvarjenega oprtnika.

Delovanje



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka morate prebrati in razumeti poglavje o varnosti.

mešanico bencina in olja za dvotaktne motorje.

Uvod



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka morate prebrati in razumeti poglavje o varnosti.

Predhodno zmešano gorivo

- Za najboljše delovanje in daljšo življenjsko dobo motorja uporabljajte vnaprej pripravljeno mešanico goriva z alkilatom Husqvarna. V gorivu je manj škodljivih kemikalij v primerjavi z običajnim gorivom, kar zmanjšuje količino škodljivih izpušnih plinov. Po zgorevanju tega goriva je količina ostankov manjša, zaradi česar so deli motorja čistejši.

Gorivo

Ta izdelek ima dvotaktni motor.



POZOR: Če uporabite neustrezno vrsto goriva, lahko poškodujete motor. Uporabite

Mešanje goriva

Bencin

- Uporabljajte kakovosten neosvinčen bencin z največ 10-% vsebnostjo etanola.



POZOR: Ne uporabljajte bencina, ki ima oktansko število nižje od 90 RON/87 AKI. Uporaba nižjega oktanskega števila lahko povzroči klenkanje, kar povzroča poškodbe motorja.

Olje za dvotaktne motorje

- Za čim boljše rezultate in zmogljivost uporabite olje za dvotaktne motorje Husqvarna.
- Če olje za dvotaktne motorje Husqvarna ni na voljo, lahko uporabite kakovostno olje za dvotaktne motorje z zračnim hlajenjem. Za izbiro ustreznega olja se obrnite na servisnega zastopnika.



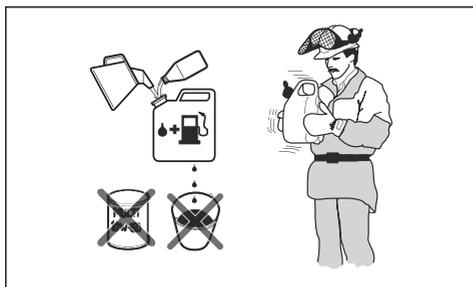
POZOR: Ne uporabljajte olja za vodno hlajene izvenkrmne dvotaktne motorje. Ne uporabljajte olja za štiraktne motorje.

Mešanica bencina in olja za dvotaktne motorje

Bencin, liter	Olje za dvotaktne motorje, liter
	2 % (50 : 1)
5	0,10
10	0,20
15	0,30
20	0,40



POZOR: Pri mešanju manjših količin goriva lahko manjša odstopanja močneje vplivajo na razmerje mešanice. Natančno izmerite količino olja in tako ustvarite pravilno mešanico.



1. Dolijte polovico bencina v čisto posodo za gorivo.
2. Dodajte celotno količino olja.
3. Pretresite mešanico goriva.
4. V posodo dodajte še preostalo količino bencina.

5. Temeljito pretresite mešanico goriva.



POZOR: Naenkrat ne pripravite mešanice goriva za več kot en mesec.

Polnjenje posode za gorivo



OPOZORILO: Za lastno varnost upoštevajte postopek v nadaljevanju.

1. Zaustavite motor in pustite, da se ohladi.
2. Očistite področje okrog pokrova posode za gorivo.



3. Pretresite posodo in tako poskrbite za ustrezno mešanje goriva.
4. Odstranite pokrovček posode za gorivo, da sprostite pritisk.
5. Napolnite posodo za gorivo.



POZOR: Prepričajte se, da v posodi za gorivo ni preveč goriva. Gorivo ima pri višjih temperaturah večjo prostornino.

6. Zategnite pokrovček posode za gorivo.
7. Na izdelku in okoli njega očistite razlito gorivo.
8. Izdelek pred zagonom za vsaj 3 m (10 čevljev) odmaknite od mesta, kjer ste točili gorivo, in od vira goriva.

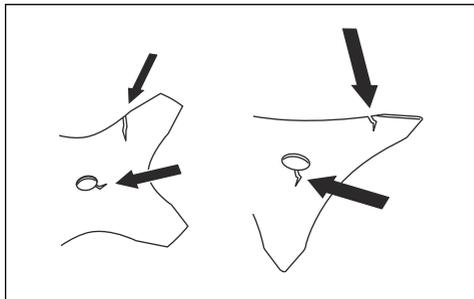
Opomba: Za mesto rezervoarja za gorivo na vašem izdelku glejte *Pregled izdelka na strani 29*.

Zagon in zaustavitev

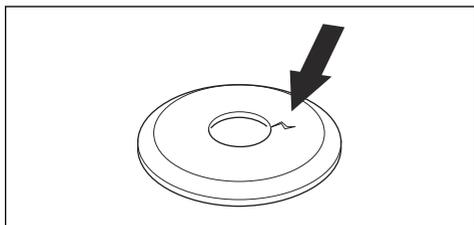
Pred uporabo izdelka

- Preglejte delovno območje, da se prepričate, da ste seznanjeni z vrsto terena, naklonom tal in morebitnimi ovirami, kot so kamenje, veje in jarki.
- Opravite generalni pregled izdelka.
- Opravite varnostne preglede, vzdrževanje in servisiranje, ki so navedeni v tem priročniku.
- Prepričajte se, da so vsi pokrovi, ščitniki, ročaji in rezalna oprema pravilno nameščeni in da niso poškodovani.

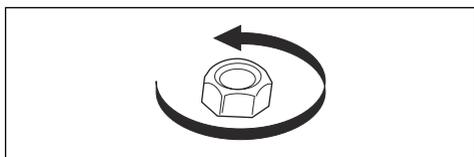
- Prepričajte se, da ni razpok na dnu zob noža za travo ali ob središčni odprtini rezila. Če je rezilo poškodovano, ga zamenjajte.



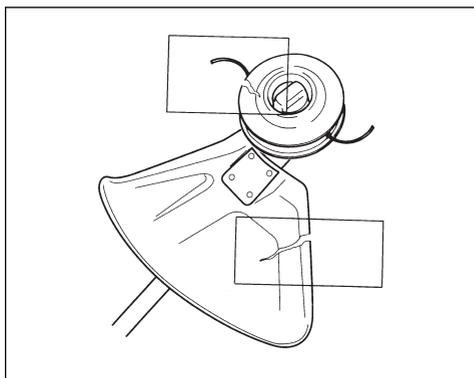
- Preverite, ali so na oporni prirobnici razpoke. Če je oporna prirobnica poškodovana, jo zamenjajte.



- Prepričajte se, da zaklepne matice ni mogoče odviti z roko. Če jo lahko odvijete z roko, rezalnega priključka ne zaklepa zadostno in jo morate zamenjati.



- Preverite, ali sta kosilna glava in ščitnik trimerja poškodovana ali razpokana. Če sta kosilna glava in ščitnik rezalnega priključka udarjena ali razpokana, ju zamenjajte.



Povezljivost

Ta izdelek je pripravljen za povezljivost in ima mesto za namestitve naprave Husqvarna Connectivity Device. Ko je naprava Husqvarna Connectivity Device povezana, ima izdelek brezžično tehnologijo *Bluetooth®* in lahko uporablja storitev Husqvarna Fleet Services™ za povezavo z mobilnimi napravami. To omogoča več funkcij.

Husqvarna Connect

Husqvarna Connect je brezplačna aplikacija za vašo mobilno napravo. Aplikacija Husqvarna Connect omogoča razširitev funkcij vašega izdelka Husqvarna.

- Dodatne informacije o izdelku.
- Informacije o izdelku, delih in servisu ter pomoč.

Začetek uporabe aplikacije

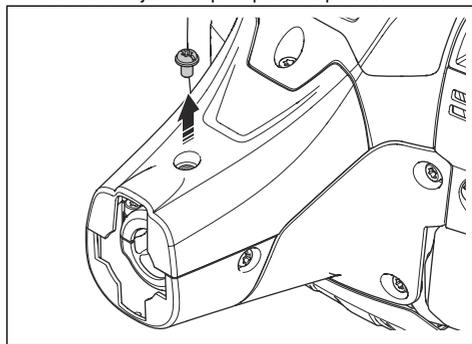
1. V mobilno napravo si prenesite aplikacijo Husqvarna Connect.
2. Registrirajte se v aplikaciji Husqvarna Connect.
3. Za vzpostavitev povezave in registracijo izdelka sledite navodilom v aplikaciji Husqvarna Connect.

Opomba: Aplikacija Husqvarna Connect ni na voljo za prenos na vseh trgih. Če potrebujete več informacij, se obrnite na servisnega zastopnika.

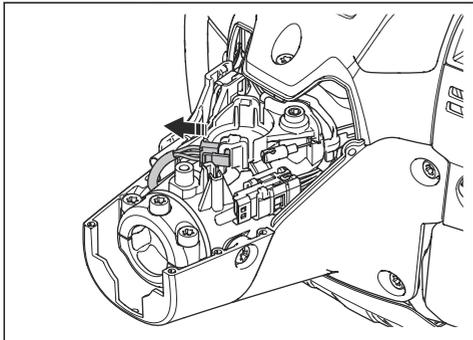
Za namestitev naprave Husqvarna connectivity device

Za namestitev naprave Husqvarna connectivity device izvedite naslednje splošne korake. Več informacij o napravi Husqvarna connectivity device je navedenih na spletnem mestu www.husqvarna.com.

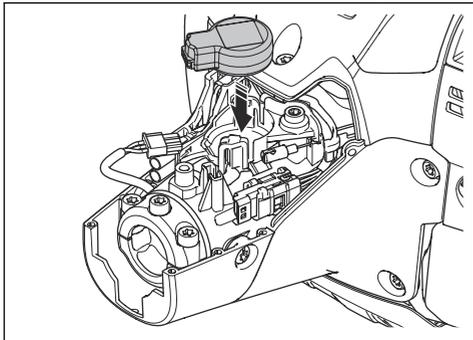
1. Odstranite vijak in odprite plastični pokrov.



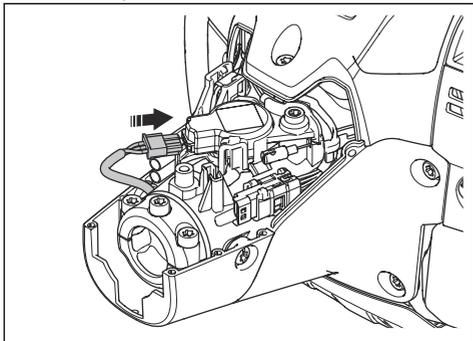
2. Odstranite priključek.



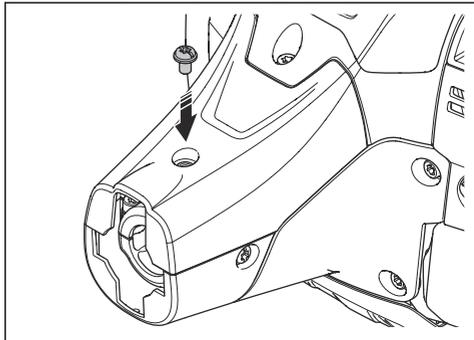
3. Namestite napravo Husqvarna connectivity device.



4. Namestite priključek na napravo Husqvarna connectivity device.



5. Namestite plastični pokrov in privijte vijak.

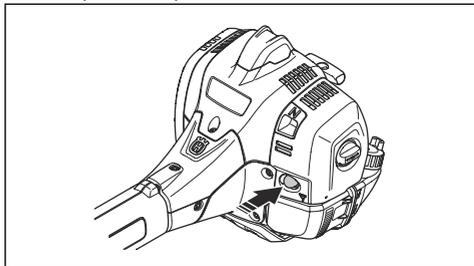


Husqvarna Fleet Services™

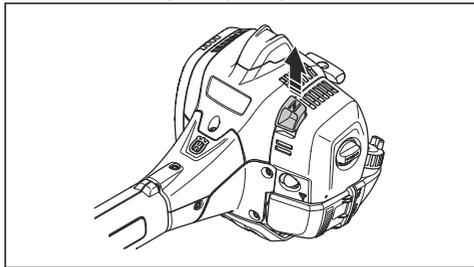
Husqvarna Fleet Services™ je storitev v oblaku, ki upravljavcu komercialne skupine strojev omogoča pregled nad vsemi izdelki. Vodje voznega parka lahko dostopajo do informacij o izdelku tudi na daljavo. Za več informacij o storitvi Husqvarna Fleet Services™ glejte www.husqvarna.com.

Priprava hladnega motorja na zagon

1. Membrano črpalke goriva pritiskajte toliko časa, da se napolni z gorivom. Membrane črpalke za gorivo ni treba povsem napolniti.



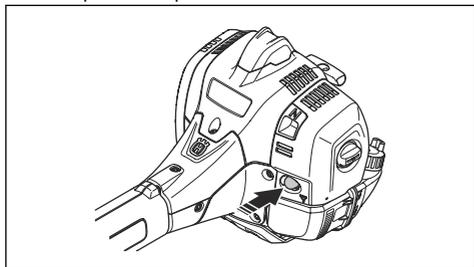
2. Ročico čoka dvignite v položaj za čok.



OPOZORILO: V primeru zagona motorja s čokom se začne rezalni priključek nemudoma vrteti.

Priprava toplega motorja na zagon

1. Membrano črpalke goriva pritisčajte toliko časa, da se napolni z gorivom. Membrane črpalke za gorivo ni treba povsem napolniti.



2. Povlecite zaganjalno vrstico, dokler ne zaženete motorja. Ročico plina postopoma pritisčajte in počasi zvišujte hitrost.



POZOR: Zaganjalne vrstice ne povlecite do konca. Ko je zaganjalna vrstica popolnoma izvlečena, ne izpustite ročice. Izdelek se lahko tako poškoduje.

Zagon izdelka



OPOZORILO: Pred zagonom izdelka preberite varnostna navodila v poglavju o varnosti (glejte *Varnost na strani 31*).

1. Uporabljajte zaščitne rokavice.
2. Z levo roko pritisnite ohišje izdelka ob tla.



POZOR: Ne uporabljajte stopal!

3. Z desno roko držite ročico zaganjalne vrstice.
4. Počasi povlecite zaganjalno vrstico z desno roko, dokler ne začutite upora (zaganjalnik začne prijemat).



OPOZORILO: Zaganjalne vrstice ne navijajte okoli zapestja.

5. Hitro in močno povlecite vrstico.



POZOR: Zaganjalne vrstice nikoli ne izvlecite do konca. Ko je vrstica popolnoma izvlečena, ročice zaganjalnika ne izpustite. Izdelek se lahko tako poškoduje.

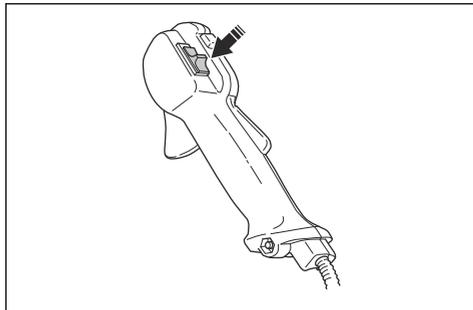
6. Zaganjalno vrstico vlecite, dokler se motor ne zažene ali največ 5-krat.
7. Po zagonu motorja ali 5 potegih zaganjalne vrstice ponastavite čok.

8. Po potrebi zaganjalno vrstico povlecite večkrat, dokler ne zaženete motorja.
9. Pustite, da motor deluje približno 10 sekund.
10. Plin upravljajte postopoma.
11. Prepričajte se, da motor gladko deluje.

Opomba: Če se motor izklopi, ponovite postopek.

Zaustavitev motorja

1. Zaklep ročice potisnite v prosti tek.
2. Izklopno stikalo premaknite v položaj za izklop.



Uporaba obrezovalnika trave



POZOR: Po vsaki uporabi morate motor upočasniti na hitrost prostega teka. Če motor dlje časa deluje pri polnem plinu brez obremenitve, se lahko motor poškoduje.

Opomba: Ko namestite novo kosilno nitko, očistite pokrov kosilne glave, da preprečite tresljaje. Preglejte druge dele kosilne glave in jih po potrebi očistite.

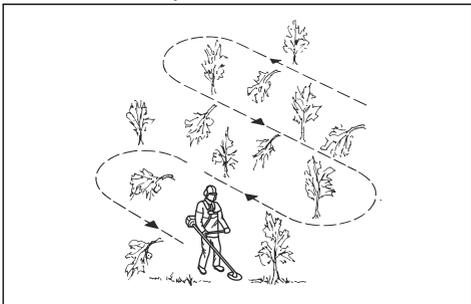
Splošna delovna navodila



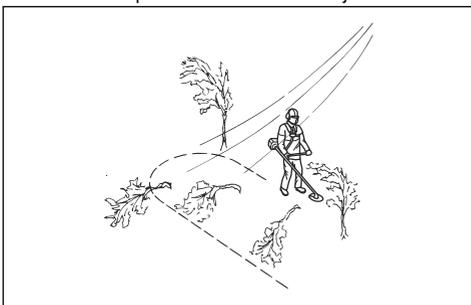
OPOZORILO: Bodite previdni, ko žagate drevo, ki je napeto. Pred ali po žaganju se lahko s sunkom vrne nazaj v svoj normalni položaj in zadane vas ali izdelek ter tako povzroči poškodbe.

- Očistite odprt prazen prostor na enem koncu delovnega območja in z delom začnite tam.

- Premikajte se v urejenem vzorcu po celotnem delovnem območju.



- Izdelek popolnoma premaknite v levo in desno, da z vsakim obratom očistite širino 4–5 m (13–16 čevljev).
- Očistite dolžino 75 m (250 čevljev), preden se obrnete in greste nazaj. Ob premikanju naprej s seboj premikajte tudi posodo za gorivo.
- Premikajte se v smeri, v kateri ne prečkate jarkov in ovir več, kot je to potrebno.
- Premikajte se v smeri, v kateri odrezano rastlinje zaradi vetra pada na očiščeno območje.



- Premikajte se vzdolž pobočja in ne navzgor in navzdol.

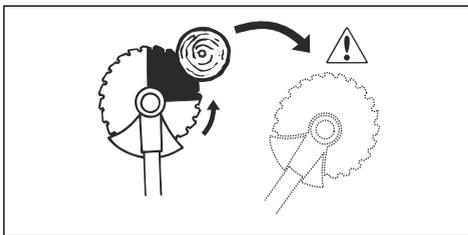
Nevaren izmet materiala

Nevaren izmet materiala se zgodi, ko se izdelek hitro in s silo premakne na stran. Do nevarnega izmeta materiala pride takrat, ko nož za travo ali list krožne žage trči ali se zatakne ob predmet, ki ga ne more odrezati. Nevaren izmet materiala lahko povzroči izmet predmetov na izdelek ali uporabnika v vseh smereh. Obstaja nevarnost poškodb za uporabnika in druge navzoče osebe.

Nevarnost se poveča na območjih, kjer ni mogoče enostavno videti materiala, ki se obrezuje.

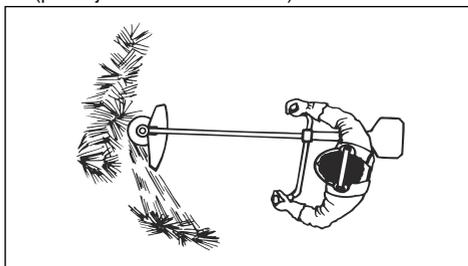
Ne režite z območjem rezila, ki je prikazano v črni barvi. Hitrost in gibanje rezila lahko povzročita nevaren izmet

materiala. Nevarnost se poveča z debelino veje, ki se žaga.



Obrezovanje trave z nožem za travo

1. Med delovanjem izdelka noge držite narazen. Priprčajte se, da so vaše noge trdno na tleh.
2. Podporno skledo rahlo odložite na tla. S tem preprečite, da bi se rezilo dotaknilo tal.
3. Za čisti hod uporabite stransko gibanje od desne proti levi. Za rezanje uporabite levo stran rezila (položaj ure med 8.00 in 12.00).

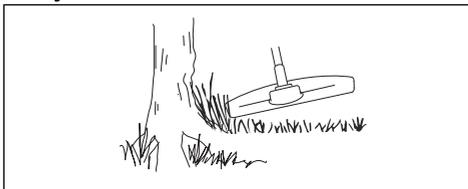


4. Med odstranjevanjem trave rezilo nagnite v levo.

Opomba: Trava se enostavno nabira v kosilni nitki.

5. Za povratni hod uporabite stransko gibanje od leve proti desni.
6. Med delom vzdržujte enak ritem.
7. Premaknite se naprej in noge trdno ohranjajte na tleh.
8. Izklopite motor.
9. Izdelek odstranite s sponke na oprtniku.
10. Izdelek postavite na tla.
11. Zberite odrezan material.

Košnja

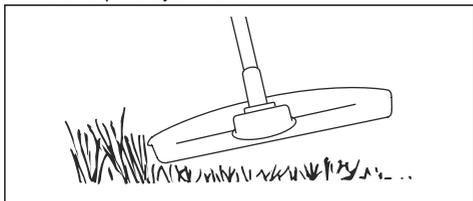


Za optimalne rezultate:

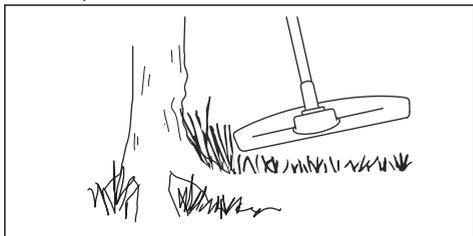
- Trimer držite tako, da je kosilna glava tik nad tlemi.
- Kosilno glavo držite pod rahlim kotom.
- Pustite, da konec kosilne nitke udarja ob tla okoli predmetov.

Obrezovanje trave

1. Kosilno glavo držite tik nad tlemi pod kotom. Kosilne nitke ne potiskajte v travo.

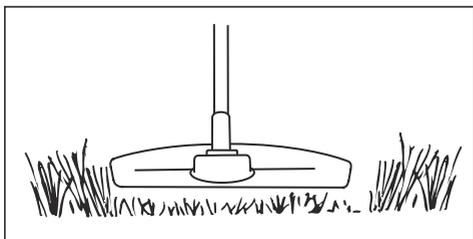


2. Skrajšajte kosilno nitko za 10–12 cm/4–4,75 in.
3. Znižajte št. vrt. motorja, da ne poškodujete rastlin.
4. Ko obrezujete travo v bližini predmetov, uporabljajte 80 % plina.

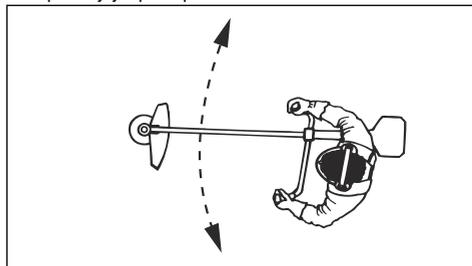


Košnje trave

1. Pri košnji naj bo obrezovalnik vedno vzporeden s tlemi.



2. Kosilne glave ne potiskajte ob tla. To lahko povzroči poškodbe tal in izdelka.
3. Kosilna glava se ne sme konstantno dotikati tal, saj se lahko poškoduje.
4. Ko izdelek med košnjo premikate levo in desno, uporabljajte polni plin.



Pometanje trave

Zračni tok iz vrteče se kosilne nitke je mogoče uporabiti za odstranjevanje trave z določenega območja.

1. Kosilno glavo in njeno nitko držite vzporedno s tlemi, in sicer nad tlemi.
2. Dodajte polni plin.
3. Kosilno glavo premikajte od ene strani na drugo in tako pometite travo.



OPOZORILO: Očistite pokrov kosilne glave vsakič, ko nameščate novo kosilno nitko, in tako preprečite neravnesje in vibracije pri ročajih. Preglejte tudi druge dele kosilne glave in jih po potrebi očistite.

Vzdrževanje



OPOZORILO: Pred čiščenjem in izvajanjem popravil ali vzdrževalnih del na izdelku morate prebrati in razumeti poglavje o varnosti.

Uvod



OPOZORILO: Pred izvajanjem vzdrževalnih del morate prebrati in razumeti poglavje o varnosti.

Urnik vzdrževanja

V nadaljevanju je naveden seznam vzdrževalnih korakov, ki jih je treba opraviti pri izdelku. Večina delov je opisanih v *Vzdrževanje na strani 45*

Opomba: Uporabnik sme sam izvajati le tista vzdrževalna in servisna dela, ki so navedena v teh navodilih za uporabo. Zahtevnejši posegi morajo biti opravljeni v pooblaščenih servisnih delavnicah.

Vzdrževanje	Dnevno	Teden- sko	Mesečno
Očistite zunanjo površino.	X		
Z varnostnega vidika se prepričajte, da zapora plina in plin delujeta pravilno.	X		
Preverite delovanje izklopnega stikala in se prepričajte, da deluje pravilno.	X		
Prepričajte se, da se rezalni priključek ne vrti s hitrostjo prostega teka.	X		
Očistite zračni filter. Po potrebi zamenjajte.	X		
Preverite, ali je ščitnik rezalnega priključka poškodovan ali razpokan. Ščitnik zamenjajte, če je bil izpostavljen udarcem ali če ima razpoke.	X		
Preverite, ali so na kosilni glavi poškodbe ali razpoke. Če so poškodovana, jih zamenjajte.	X		
Prepričajte se, da so vijaki in matice dobro priviti.	X		
Preglejte, ali iz motorja, posode ali cevi za gorivo izteka gorivo.	X		
Očistite hladilni sistem.		X	
Preverite, ali sta zaganjalnik in zaganjalna vrstica poškodovana.		X	
Preverite, ali so elementi za dušenje tresljajev poškodovani ali razpokani.		X	
Očistite zunanost vžigalne svečke. Odstranite jo in preverite razmak med elektrodama. Nastavite pravilno razdaljo (glejte <i>Tehnični podatki na strani 50</i>) ali zamenjajte svečko. Prepričajte se, da je svečka opremljena z zaščito proti motnjam.		X	
Očistite zunanost uplinjalnika in prostor okrog njega.		X	
Preverite kotni prenos in se prepričajte, da je do 3/4 napolnjen z mastjo. Po potrebi ga napolnite z ustrezno mastjo.		X	
Očistite ali zamenjajte mrežico lovilnika isker na dušilniku (velja samo za dušilnike brez katalizatorja).		X	
Preverite, ali je filter goriva umazan in ima cev goriva razpoke ali druge pomanjkljivosti. Po potrebi zamenjajte.			X
Preverite vse kable in priključke.			X
Preverite, ali so sklopka, vzmeti sklopke in boben sklopke obrabljeni. Dele naj po potrebi zamenja pooblaščen servisier.			X
Zamenjajte svečko. Prepričajte se, da je svečka opremljena z zaščito proti motnjam.			X
Preverite in po potrebi očistite mrežico lovilnika isker na dušilniku (velja le za dušilnike brez katalizatorja).			X

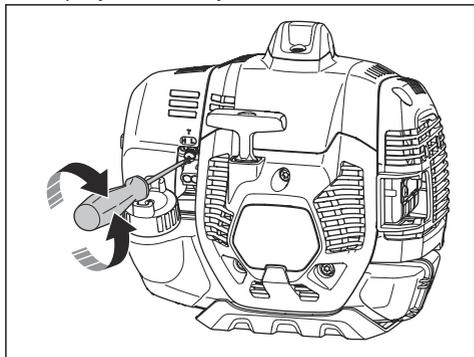
Prilaganje hitrosti prostega teka

Izdelek Husqvarna je izdelan v skladu s specifikacijami za zmanjševanje škodljivih emisij.

1. Pred prilaganjem hitrosti prostega teka zagotovite, da je zračni filter čist in da je nameščen pokrov zračnega filtra.

2. Hitrost prostega teka prilagodite z vijakom za hitrost prostega teka, ki nosi oznako "T".

- a) Vijak za nastavitve hitrosti prostega teka najprej obračajte v smeri urinega kazalca, dokler se priključki ne začnejo obračati.



- b) Vijak za hitrost prostega teka obračajte v nasprotni urinega kazalca, dokler se rezalni priključek ne ustavi.



OPOZORILO: Če se rezalni priključek po spremembi hitrosti v prostem teku ne zaustavi, se obrnite na servisnega zastopnika. Izdelka ne uporabljajte, dokler ni pravilno nastavljen ali popravljen.

3. Hitrost prostega teka je nastavljena pravilno, ko motor deluje enakomerno v vsakem položaju. Hitrost prostega teka mora biti nižja od hitrosti, pri kateri se rezalni priključek začne vrteti.

Opomba: Glejte, *Tehnični podatki na strani 50* za priporočeno hitrost v prostem teku.

Vzdrževanje dušilnika

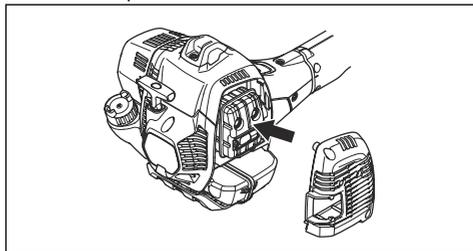
Dušilnik znižuje nivo hrupa in usmerja izpušne pline stran od uporabnika.



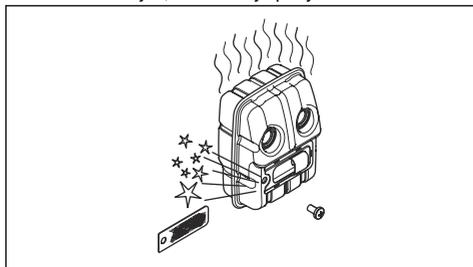
OPOZORILO: Dušilniki s katalizatorji se med uporabo močno segrejejo in ostajajo vroči še nekaj časa po izklopu izdelka. To velja tudi, kadar je motor v prostem teku. Če se dotaknete izdelka, lahko pride do opeklin kože. Zavedajte se nevarnosti požara.

1. Izdelek zaustavite in počakajte, da se ohladi.

2. Odstranite pokrov dušilca.



3. Odstranite vijak, s katerim je pritrjen lovilnik isker.



4. Če je lovilnik isker zamašen, ga očistite, če je poškodovan, pa ga zamenjajte.



POZOR: Poškodovan lovilnik isker je treba zamenjati. Izdelka ne uporabljajte, če lovilnik isker ni nameščen ali je poškodovan.



POZOR: Če je mrežica lovilnika isker pogosto zamašena, je to lahko znak, da je delovanje katalizatorja poslabšano. Dušilnik naj pregleda servisni zastopnik. Zamašen lovilnik isker povzroča pregrevanje, kar povzroči poškodbe valja in bata.

Hladilni sistem

Izdelek je opremljen s hladilnim sistemom, ki skrbi za čim nižjo delovno temperaturo.

Vsak teden, pri zahtevnejših pogojih uporabe pa tudi pogosteje, s krtačko očistite dele hladilnega sistema. Umazan ali zamašen hladilni sistem povzroča pregrevanje izdelka, zaradi česar pride do poškodb bata in valja.

Sestavni deli hladilnega sistema:

1. Reže za dovod zraka na zaganjalniku.
2. Rebra na vztrajniku.
3. Hladilna rebra na valju.
4. Pokrov valja.
5. Pokrov dušilnika.
6. Ploščica dušilnika.

Čiščenje zračnega filtra

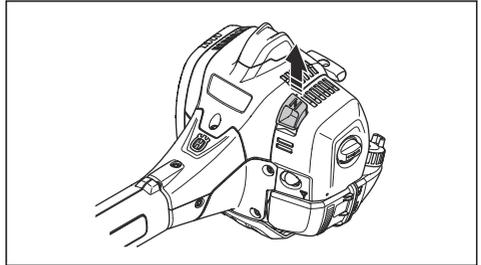


POZOR: Poškodovan, izjemno umazan ali premočen zračni filter je treba obvezno zamenjati.

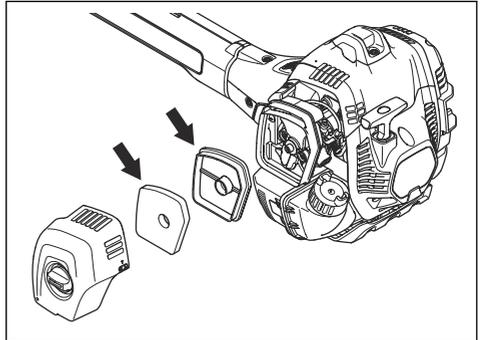
Z zračnega filtra redno odstranjujte umazanijo in prah. S tem preprečite okvare uplinjača, težave pri zagonu, izgubo moči motorja, obrabo delov motorja in večjo porabo goriva od običajne.

Če filter uporabljate dlje časa, ga ni mogoče popolnoma očistiti. Zračne filtre menjajte z novimi v rednih intervalih. Glejte, *Urniki vzdrževanja na strani 46*.

1. Ročico čoka premaknite navzgor za zapiranje dušilnega ventila.



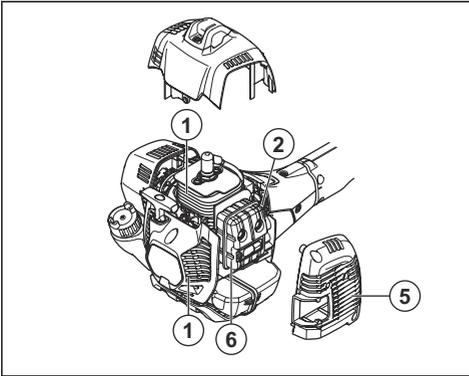
2. Odstranite pokrov zračnega filtra in zračne filtre.



3. Zračne filtre očistite s toplo milnico.
4. Če zračnih filtrov ni mogoče v celoti očistiti, jih zamenjajte. Če je zračni filter poškodovan, ga zamenjajte.
5. Očistite notranjo površino pokrova zračnega filtra. Uporabite stisnjen zrak ali krtačko.
6. Preverite stanje tesnila na zračnem filtru. Če je tesnilo poškodovano, zamenjate zračni filter.
7. Počakajte, da se zračni filter posuši, preden ga znova namestite.

Kotni prenos

Kotni prenos je v tovarni napolnjen s pravilno količino masti. Kljub temu morate pred uporabo preveriti, ali

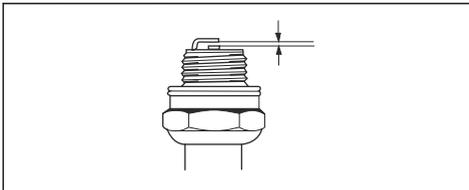


Pregled svečke



POZOR: Vedno uporabljajte priporočeno vrsto svečke. Zaradi neustrezne vrste vžigalne svečke se izdelek lahko poškoduje.

- Če se moč motorja zmanjša, motorja ni mogoče enostavno zagnati ali ta ne deluje ustrezno v prostem teku, preglejte vžigalno svečko.
- Tveganje za pojav oblog na elektrodah vžigalne svečke lahko zmanjšate tako, da upoštevate ta navodila:
 - a) Hitrost prostega teka mora biti pravilno nastavljena.
 - b) Mešanica goriva mora biti ustrezna.
 - c) Zračni filter mora biti čist.
- Če je vžigalna svečka umazana, jo očistite in zagotovite, da je razmak med elektrodama ustrezen; glejte *Tehnični podatki na strani 50*.



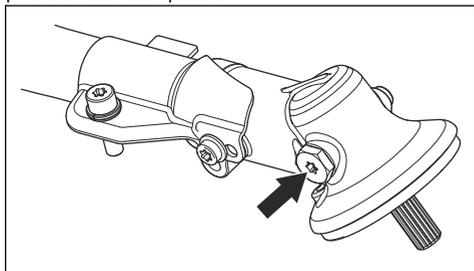
- Vžigalno svečko po potrebi zamenjajte.

Zračni filter

Z odstranjevanjem prahu in umazanije z zračnega filtra ohranjate čistočo in preprečite naslednje težave:

- Nepravilno delovanje uplinjača.
- Težave pri zagonu izdelka.
- Izgubo moči motorja.
- Povečano obrabo delov motorja.
- Prekomerno porabo goriva.

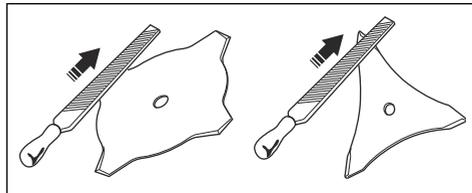
je kotni prenos z mastjo napolnjen do 3/4. Uporabite posebno mast Husqvarna.



Masti v kotnem prenosu običajno ni treba menjati, razen v primeru popravil.

Brušenje rezil in nožev za travo

1. Rezila in nože za travo nabrusite s plosko pilo z enim rezom.
2. Enakomerno nabrusite vse robove rezil in nožev, da bodo uravnoteženi.



Odpravljanje težav

Odpravljanje težav

Napaka ob zagonu		
Preverite	Možen vzrok	Rešitev
Stikalo za izklop	Položaj za izklop	Izklopno stikalo premaknite v položaj za zagon.
Zaskočne kljukice zaganjalnika	Pritrdilne zaskočne kljukice	Prilagodite ali nastavite zaskočne kljukice.
		Očistite okolico zaskočnih kljukic.
		Obrnite se na pooblaščenega servisnega zastopnika.
Rezervoar za gorivo	Nepravilna vrsta goriva.	Izpraznite in uporabite pravo gorivo.
Uplinjalnik	Nastavitev hitrosti prostega teka.	Prosti tek nastavite s T-vijakom.
Iskenje (ni isker)	Umazana ali mokra svečka.	Poskrbite, da je svečka suha in čista.
	Razmak svečke ni ustrezen.	Očistite svečko. Prepričajte se, da je razmak pri elektrodi pravilen. Prepričajte se, da je svečka nameščena z zaščito proti motnjam.
		Ustrezen razmak med elektrodama si oglejte v tehničnih podatkih.
Svečka	Vžigalna svečka ni čvrsto nameščena.	Zategnite svečko.
Filter goriva	Zamašen filter za gorivo.	Zamenjajte filter goriva.

Motor se zažene, vendar ugaša.		
Preverite	Možen vzrok	Rešitev
Rezervoar za gorivo	Nepravilna vrsta goriva.	Izpraznite in uporabite pravo gorivo.
Uplinjalnik	Motor ne preide pravilno v prosti tek.	Obrnite se na servisnega zastopnika.
Zračni filter	Zamašen zračni filter.	Očistite zračni filter.
Filter goriva	Zamašen filter za gorivo.	Zamenjajte filter goriva.

Prevoz in skladiščenje

- Opremo varno pritrdite na prevozno sredstvo, da se izognete poškodbam in nesrečam.
- Izdelek in opremo skladiščite na suhem mestu, kjer ne zmrzuje.
- Izdelek očistite.
- Zamenjajte ali popravite poškodovane dele.
- Pri izdelku, ki ne zadržuje vlage, uporabite primerno zaščitno prevleko.
- Med prevozom mora biti izdelek varno pritrjen.
- Pri skladiščenju izdelka za daljše obdobje mora biti posoda za gorivo prazna

Tehnični podatki

Tehnični podatki

	525RX Mark II	525RXT Mark II
Motor		
Gibna prostornina valja, cm ³	25,4	25,4
Število vrtljajev prostega teka, vrt/min	3000	3000
Hitrost pogonske gredi, vrt/min	6500/7500	6500/7500
Dušilnik s katalizatorjem	Da	Da
Največja izhodna moč motorja, v skladu z ISO 8893, kW/KM pri vrt/min	1,0/1,34 pri 8500	1,0/1,34 pri 8500
Vžigalni sistem		
Svečka	Husqvarna HQT-2	Husqvarna HQT-2
Razmak med elektrodama, mm	0,5	0,5
Sistem za gorivo in mazanje		
Kapaciteta rezervoarja goriva v l/cm ³	0,66/660	0,66/660
Teža		
Teža, kg	5,5	5,8

	525RX Mark II	525RXT Mark II
Emisije hrupa ⁴		
Izmerjena raven zvočne moči, dB (A)	106	106
Raven zvočne moči, zajamčena LWA v dB (A)	108	108
Nivoji hrupa		
Ekvivalentna raven zvočnega tlaka pri uporabnikovem ušesu, izmerjena v skladu s standardoma EN ISO 11806 in ISO 22868 ⁵		
Opremljeno s kosilno glavo (originalno), dB (A)	94	94
Opremljeno z nožem za travo (originalnim), dB (A)	94	96
Ravni vibracij		
Ekvivalentne ravni vibracij ($a_{hv,eq}$) pri ročajih, izmerjene v skladu z EN ISO 11806 in ISO 22867 ⁶		
Opremljeno s kosilno glavo (originalno), levo/desno, m/s ²	2,3/1,8	2,3/1,8
Opremljeno z nožem za travo (originalnim), levo/desno, m/s ²	2,0/2,5	2,0/2,5

Dodatna oprema

Dodatki

Odobren pribor	Vrsta pribora	Ščitnik rezalnega priključka, št. izdelka
Nož/rezilo za travo	Grass 255-4 1" (premer 255, 4 zobje)	588 11 79-01
	Nož za travo 255-3 (premer 255, 3 zobje)	588 11 79-01
Plastična rezila	Tricut s premerom 300 mm (posebna rezila imajo številko dela 531 07 77-15)	588 11 79-01
Kosilna glava	T25 (vrstica s premerom 2,0–2,7 mm)	588 54 37-01/588 11 79-01
	T35, T35x (vrstica s premerom 2,4–3,0 mm)	588 54 37-01/588 11 79-01
	Superauto II	588 54 37-01/588 11 79-01
	Zlitina (vrvice do premera 2,4 mm)	588 54 37-01/588 11 79-01

⁴ Emisije hrupa v okolje, merjene kot moč zvoka (L_{WA}), v skladu z direktivo ES 2000/14/ES. Navedena raven zvočne moči naprave je bila izmerjena z originalnim rezalnim priključkom, ki dosega najvišjo raven. Razlika med zajamčeno in izmerjeno ravno zvočno moči je, da zajamčena raven zvočne moči v skladu z Direktivo 2000/14/ES vključuje tudi razpršitev rezultata meritve in razlike med različnimi napravami istega modela.

⁵ Zabeleženi podatki za raven zvočnega tlaka imajo tipično statistično razpršitev (standardni odklon) 1 dB(A).

⁶ Zabeleženi podatki za raven vibracij imajo tipično statistično razpršitev (standardni odklon) 1 m/s²

Izjava o skladnosti

Izjava EU o skladnosti

Mi, **Husqvarna AB**, SE--561 82 Huskvarna, Švedska,
tel.: +46-36-146500, izjavljamo na lastno odgovornost,
da je izdelek:

Opis	Motorne kose
Znamka	Husqvarna
Vrsta/model	525RX Mark II, 525RXT Mark II
Identifikacija	Serijske številke od letnika 2023 dalje

v celoti skladen z naslednjimi direktivami in uredbami
EU:

Uredba	Opis
2006/42/ES	"o strojih"
2014/30/EU	"o elektromagnetni združljivosti"
2000/14/EC	"o emisijah hrupa v okolico"
2011/65/EU	"o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi"

in so pri tem v veljavi naslednji standardi
in/ali tehnične specifikacije: EN ISO 12100:2021,
CISPR12:2007+A1:2009, EN ISO 14982:2009, EN ISO
11806-1:2011, EN IEC 63000:2018

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035,
SE-750 07 Uppsala, Švedska, je izvedel neodvisen
tipski preizkus v imenu družbe Husqvarna AB.

Številka potrdila: SEC/22/2574

0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, BBox
7035, SE-750 07 Uppsala, Švedska potrjuje skladnost
z direktivo sveta in postopkom ugotavljanja skladnosti
2000/14/ES.

Za informacije v zvezi z emisijami hrupa glejte poglavje
Tehnični podatki na strani 50.

Huskvarna, 2022-06-08

Stefan Holmberg, direktor oddelka za raziskave in
razvoj, tehnološko upravljanje, Husqvarna AB

Odgovorni za tehnično dokumentacijo



Husqvarna®

www.husqvarna.com

Originalanweisungen
Izvirna navodila

1141712-45



2022-12-22