

FUXTEC

de en fr ita

Original-Bedienungsanleitung

Benzin-Laubbläser **FX-LB133T**



ACHTUNG: Bitte lesen Sie sich vor Arbeitsbeginn das Betriebshandbuch aufmerksam durch, da es alle wichtigen Informationen und Sicherheitshinweise enthält, deren Einhaltung die Voraussetzung für den ordnungsgemäßen Gebrauch dieses Gerätes ist.

FUXTEC GmbH
KAPPSTR.69 , 71083 HERRENBERG - GÜLTSTEIN , GERMANY

ORIGINAL BEDIENUNGSANLEITUNG

Benzin-Laubsauger/-bläser

FUXTEC FX-LB133T



Ihr neues Gerät wurde entwickelt und konstruiert, so dass es FUXTEC hohen Ansprüchen genügt, wie die einfache Bedienung und Benutzersicherheit. Ordentlich behandelt wird Ihnen dieses Gerät auf Jahre hinaus gute Dienste erweisen.



WARNUNG: Um das Risiko von Verletzungen zu verringern, muss der Benutzer diese Anleitung lesen und verstehen, bevor das Gerät in Betrieb genommen wird.

FUXTEC GmbH

Kappstrasse 69, 71083 Herrenberg – Gültstein, Germany

Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung.....	4
2. Lieferumfang	4
3. Betriebszeiten.....	4
4. Sicherheitssymbole auf der Maschine und in der Betriebsanleitung.....	5
5. Bestimmungsgemäße/ nicht bestimmungsgemäße Verwendung	5
6. Restrisiken und sicheres Arbeiten.....	6
7. Umgang mit Kraftstoffen.....	10
8. Übersicht der Maschine	11
9. Montage des Laubblägers.....	12
10. Inbetriebnahme – Tanken, 2-Takt Motoröl.....	13
11. Starten/Stoppen des Laubbläser.....	15
12. Arbeitshinweise	16
13. Wartung und Pflege.....	16
14. Technische Daten.....	19
15. Störungssuche.....	20
16. Kundendienst	21
17. Gewährleistung	21
18. Entsorgungshinweis	21
19. EG-Konformitätserklärung.....	22

1. Einleitung

Wir bedanken uns für den Kauf eines Laubsaugers/-bläfers unserer Firma. Die Ihnen vorliegende Bedienungsanleitung erläutert Ihnen, wie Sie den Laubsauger am besten bedienen. Bevor Sie diese benutzen, lesen Sie bitte die vorliegende Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bedienen Sie die Maschine korrekt und arbeiten Sie sicher. Im Übrigen besteht die Möglichkeit, dass nicht alle Einzelheiten Ihrer Maschine, infolge der Weiterentwicklung der Maschine, mit der Bedienungsanleitung übereinstimmen. Wir bitten demzufolge um Ihr Verständnis.

2. Lieferumfang

- Laubbläser FX-LB133T
- 2-tlg. Blasrohr
- Werkzeugbeutel
- Bedienungsanleitung

Überprüfen Sie nach dem Auspacken den Inhalt des Kartons auf

- Vollständigkeit
- Eventuelle Transportschäden

Teilen Sie uns Beanstandungen umgehend mit. Spätere Reklamationen werden nicht anerkannt.

3. Betriebszeiten


Gemäß der Maschinenlärmschutzverordnung vom September 2002 dürfen Laubbläser in reinen, allgemeinen und besonderen Wohngebieten, Kleinsiedlungsgebieten, Sondergebieten, die der Erholung dienen, Kur- und Klinikgebieten und Gebieten für die Fremdenbeherbergung sowie auf dem Gelände von Krankenhäusern und Pflegeanstalten an Sonn- und Feiertagen sowie an Werktagen von 20 Uhr bis 7 Uhr nicht in Betrieb genommen werden.

Bitte beachten Sie auch die individuellen regionalen Vorschriften zum Lärmschutz.


4. Sicherheitssymbole auf der Maschine und in der Betriebsanleitung

Auf dem Typenschild Ihres Laubsaugers finden Sie evtl. symbolische Hinweise. Sie vermitteln wichtige Informationen über das Produkt oder Hinweise zu ihrem Gebrauch.

						
Achtung	Gehör- und Sichtschutz sowie Kopfschutz	Bedienungsanleitung lesen	Schutzkleidung tragen	Handschuhe tragen	Sicherheitsschuhe tragen	Achtung Brandgefahr durch Kraftstoff

 Gefährliche Situation oder drohende Gefahr. Nichtbeachten dieser Hinweise kann Verletzungen zur Folge haben oder zu Sachbeschädigung führen.

Wichtige Hinweise zum richtigen Umgang mit dem Gerät. Nichtbeachten dieser Hinweise kann zu Störungen an der Maschine führen.

 Benutzerhinweise. Diese Hinweise helfen Ihnen, alle Funktionen der Maschine optimal zu nutzen. Montage, Bedienung und Wartung des Gerätes. Hier wird Ihnen genau erklärt, wie Sie vorgehen müssen.

5. Bestimmungsgemäße/ nicht bestimmungsgemäße

Verwendung

Der benzinbetriebene Laubbläser ist ausschließlich zum Blasen von Laubblättern bestimmt. Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört auch das Lesen und Einhalten der Bedienungsanleitung vor jedem Gebrauch. Vor und während des Gebrauches ist die Maschine auf mechanische Beschädigungen zu überprüfen. Treten Sie bei erforderlichen Reparaturmaßnahmen mit uns in Kontakt.

Es dürfen nur die vom Hersteller freigegebenen bzw. originalen Ersatzteile verwendet werden. Die Maschine darf nur im offenen Gartenbereich in Betrieb genommen werden.

Bei Verwendung von nicht freigegebenen bzw. nicht originalen Ersatzteilen haftet der Bediener und nicht der Hersteller für entstandene Sach-/ Personenschäden.

Jegliche andere Verwendung als o.g. ist eine nicht bestimmungsgemäße Verwendung:

- Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört auch das Lesen und Einhalten der Bedienungsanleitung.
- Bei Verwendung von nicht freigegebenen bzw. nicht originalen Ersatzteilen haftet der Bediener und nicht der Hersteller für entstandene Sach-/Personenschäden.
- Jegliche andere Verwendung als o.g. ist eine nicht bestimmungsgemäße Verwendung.
- Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört auch das Einhalten der vom Hersteller vorgeschriebenen Betriebs-, Wartungs- und Instandsetzungsbedingungen und das Befolgen der in der Anleitung enthaltenen Sicherheitshinweise.
- Die geltenden einschlägigen Unfallverhütungsvorschriften, sowie die sonstigen allgemein anerkannten arbeitsmedizinischen und sicherheitstechnischen Regeln sind zu berücksichtigen.
- Der darüber hinausgehende Gebrauch gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für hieraus resultierende Schäden jeder Art haftet der Hersteller nicht: das Risiko trägt allein der Benutzer.
- Eigene Veränderungen an der Maschine schließen eine Haftung des Herstellers für daraus entstehende Schäden jeder Art aus.
- Das Gerät darf nur von Personen gerüstet, genutzt und gewartet werden, die damit vertraut und über die Gefahren informiert sind. Instandsetzungsarbeiten dürfen nur durch die FUXTEC GmbH durchgeführt werden.
- Die Maschine darf nicht in explosionsgefährdeter Umgebung verwendet oder Regen ausgesetzt werden.

6. Restrisiken und sicheres Arbeiten

Auch bei bestimmungsgemäßer Verwendung können trotz Einhaltung aller einschlägigen Sicherheitsbestimmungen aufgrund der durch den Verwendungszweck bestimmten Konstruktion noch Restrisiken bestehen.

Restrisiken können minimiert werden, wenn die „Bestimmungsgemäße Verwendung“ und die „Sicherheitshinweise“, sowie die Betriebsanleitung insgesamt beachtet werden.




- Rücksichtnahme und Vorsicht verringern das Risiko von Personenverletzungen und Beschädigungen.
- Verletzung durch weggeschleuderte Teile.
- Gefahr einer Kohlenmonoxid Vergiftung bei Verwendung in geschlossenen oder schlecht belüfteten Räumen.
- Verbrennungsgefahr durch heiße Bauteile.
- Bei länger andauernden Arbeiten ohne Gehörschutz Beeinträchtigung des Gehörs.

Des Weiteren können trotz aller Information und Vorkehrungen nicht offensichtliche Restrisiken bestehen.

Warnung: Der tatsächliche vorhandene Vibrationsemissionswert während der Benutzung der Maschine kann von dem in der Bedienungsanleitung bzw. vom Hersteller angegebenen abweichen. Dies kann von folgenden Einflussfaktoren verursacht werden, die vor jedem bzw. Während des Gebrauches beachtet werden sollen:

- Wird die Maschine richtig verwendet?
- Ist der Gebrauchszustand von der Maschine in Ordnung?
- Sind die Haltegriffe ggf. optionale Vibrationsgriffe montiert und sind diese fest am Maschinenkörper?

Lesen Sie vor Inbetriebnahme dieses Erzeugnisses die folgenden Hinweise und die in Ihrem Land gültigen Sicherheitsbestimmungen, um sich selbst und andere vor möglichen Verletzungen zu schützen.

-  Bewahren Sie diese Sicherheitshinweise (Bedienungsanleitung) immer bei der Maschine auf. Die Maschine darf nur durch Personen mit ausreichender Erfahrung bedient werden.
-  Reparaturen am Gerät haben durch den Hersteller bzw. von ihm empfohlene Firmen zu erfolgen.
- 

Erste Schritte

- **Wer zum ersten Mal mit der Maschine arbeitet sollte eine praktische Einweisung in dem Gebrauch des Gerätes sowie Personenschutz ausrüstung von einem erfahrenen Bediener erhalten.**
- **Seien Sie aufmerksam. Gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit. Wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen, dürfen Sie das Gerät nicht verwenden. Unachtsamkeit beim Gebrauch des Gerätes können zu ernsthaften Verletzungen führen.**
- Machen Sie sich vor Gebrauch mit dem Gerät vertraut. Unzureichend informierte Bediener können sich oder andere Personen durch unsachgemäßen Gebrauch gefährden.
- Sorgen Sie für sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Eine Benutzung von z.B. einer Leiter ist nicht erlaubt.
- Benützen Sie das Gerät nicht für Zwecke, für die es nicht bestimmt ist (siehe „Bestimmungsgemäße Verwendung“).
- Tragen Sie geeignete Arbeitskleidung.
- Tragen Sie keinen Schmuck oder weite Kleidung die erfasst werden können.
- Tragen Sie Handschuhe und rutschfestes Schuhwerk.
- Tragen Sie bei langen Haaren ein Haarnetz oder eine Kopfbedeckung.
- Tragen Sie Schutzkleidung:
 - Gehörschutz.
 - Schutzbrille oder Gesichtsschutz.
 - Arbeitshandschuhe.

- Sicherheitsschuhe.
- Schutzhelm in Situationen, bei denen mit Kopfverletzungen gerechnet werden muss.
- Es wird das Tragen eines Beinschutzes und einer Sicherheitsjacke empfohlen.
- Halten Sie Ihren Arbeitsbereich in Ordnung!
- Berücksichtigen Sie Umgebungseinflüsse:
 - Setzen Sie die Maschine nicht dem Regen aus.
 - Verwenden Sie die Maschine nicht in nasser oder feuchter Umgebung.
 - Verschieben Sie Arbeiten bei ungünstigem Wetter (Regen, Schnee, Eis, Wind) wegen erhöhter Unfallgefahr!
 - Sorgen Sie für gute Beleuchtung.
 - Verwenden Sie die Maschine nicht in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen.
- Wegen des Motorengeräusches können Sie Gefahren eventuell nicht hören. Machen Sie sich daher mit Ihrer Umgebung vertraut.
- Lassen Sie die Maschine nie unbeaufsichtigt.
- Bei Arbeitspausen ist die Maschine so abzulegen, dass niemand gefährdet wird. Die Maschine sollte vor unbefugtem Zugriff gesichert werden.
- Personen unter 18 Jahren dürfen das Gerät nicht bedienen.
- Halten Sie andere Personen und Kinder fern.
- Der Bedienende ist verantwortlich für Unfälle oder Gefahren, die gegenüber anderen Personen oder deren Eigentum auftreten.
- Lassen Sie andere Personen, insbesondere Kinder, nicht das Werkzeug oder den Motor berühren.
- Achten Sie auf eine Überlastung des Geräts! Sie arbeiten besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.
- Betreiben Sie das Gerät nur mit kompletten und korrekt angebrachten Schutzeinrichtungen. Ändern Sie an der Maschine nichts, was die Sicherheit beeinträchtigen könnte.
- Schalten Sie das Gerät ab und ziehen Sie den Zündkerzenstecker von der Zündkerze bei:
 - Berühren der Maschine mit Erdreich, Steinen, Nägeln oder sonstigen Fremdkörpern.
 - bei der Kontrolle, ob das Gerät beschädigt ist.
 - Reparaturarbeiten, sowie Wartungs- und Reinigungsarbeiten.
 - Beseitigung von Störungen (z.B. Verstopfen des Blasrohres).
 - Transport und Lagerung.
 - Verlassen des Arbeitsbereichs, auch bei kurzzeitigen Unterbrechungen.

Pflegen Sie Ihren Laubbläser mit Sorgfalt:

- Reinigen Sie die Maschine nach jeder Nutzung.
- Entleeren Sie den Tank nach jeder Nutzung.
- Halten Sie Handgriffe trocken und frei von Schmierstoffen.
- Befolgen Sie die Wartungsvorschriften.

Überprüfen Sie die Maschine auf Beschädigungen:

- Vor weiterem Gebrauch der Maschine müssen Schutzvorrichtungen sorgfältig auf ihre störungsfreie und bestimmungsgemäße Funktion geprüft werden.
- Überprüfen Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht blockieren, oder ob Teile beschädigt sind. Sämtliche Teile müssen richtig montiert sein und alle Bedingungen erfüllen, um einwandfreien Betrieb der Maschine sicherzustellen.
- Beschädigte Schutzvorrichtungen und Teile müssen sachgemäß durch uns oder eine anerkannte Fachwerkstatt repariert oder ausgewechselt werden, soweit nichts anderes in der Gebrauchsanweisung angegeben ist.
- Beschädigte oder nicht lesbare Sicherheitsaufkleber sind zu ersetzen.
- Lassen Sie nie Werkzeugschlüssel stecken!
- Überprüfen Sie stets vor dem Einschalten, dass Schlüssel und Werkzeuge entfernt sind.
- Bewahren Sie unbenutzte Geräte an einem trockenen, verschlossenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Nehmen Sie selbst keine Reparatur an der Maschine vor.



Nehmen Sie keine weiteren Reparaturen, als im Kapitel „Wartung“ beschrieben sind, an der Maschine vor, sondern wenden Sie sich direkt an den Kundendienst der FUXTEC GmbH.



Reparaturen an anderen Teilen der Maschine haben durch die FUXTEC GmbH zu erfolgen.



Nur Originalersatzteile verwenden! Durch den Gebrauch anderer Ersatzteile oder Zubehörs können Gefahren für den Benutzer entstehen. Für hieraus resultierende Schäden haftet nicht die FUXTEC GmbH.

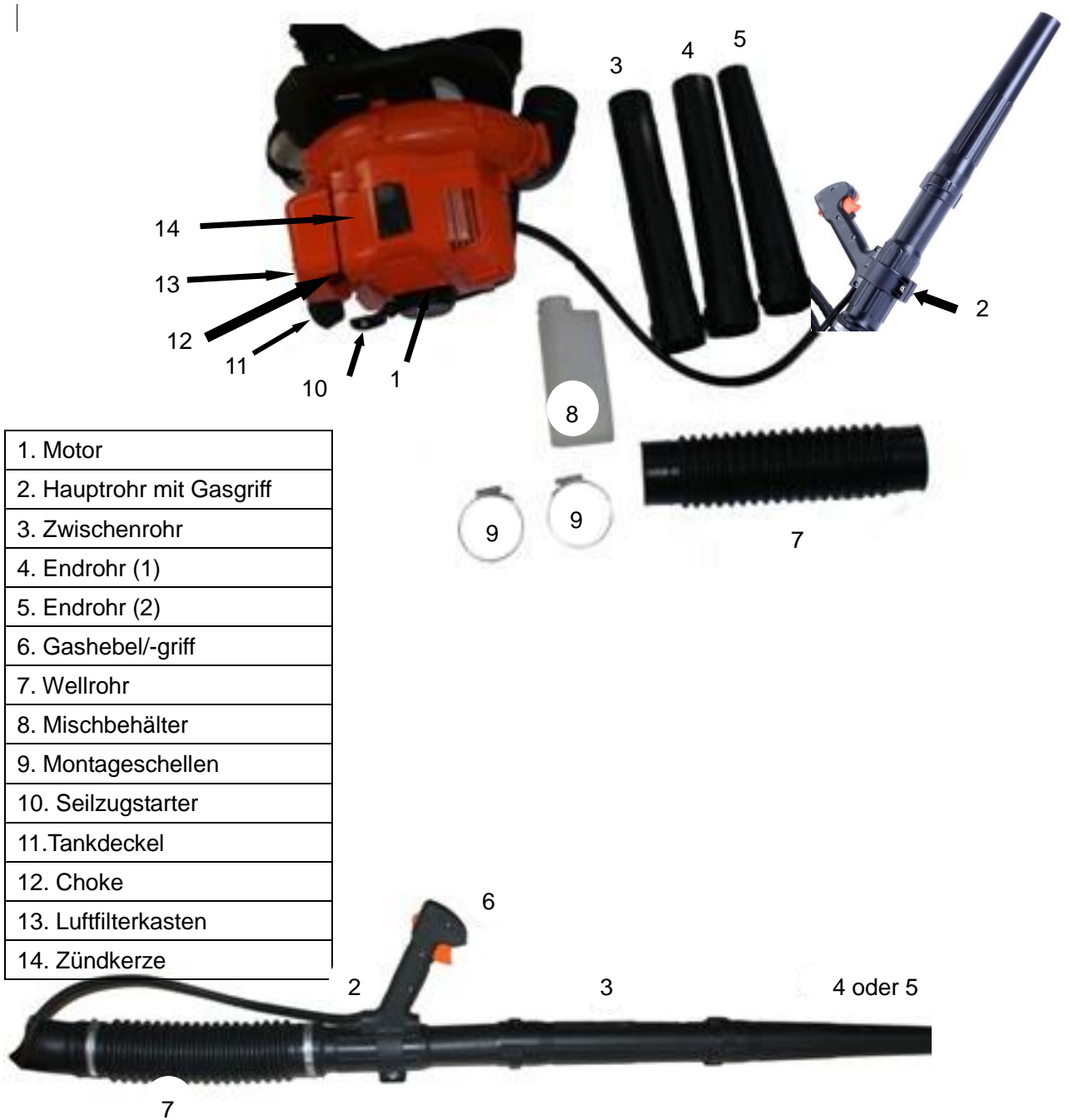
7. Umgang mit Kraftstoffen



Kraftstoffe und Kraftstoffdämpfe sind feuergefährlich und können beim Einatmen oder an der Haut schwere Schäden verursachen. Daher ist beim Umgang mit Kraftstoff Vorsicht geboten und für eine gute Belüftung zu sorgen.

- Schalten Sie vor dem Betanken den Motor aus und lassen Sie das Gerät abkühlen.
- Beim Tanken offenes Feuer vermeiden.
- Tragen Sie beim Tanken Handschuhe.
- Nicht in geschlossenen Räumen tanken (Explosionsgefahr).
- Verschütten Sie keinen Kraftstoff oder Öl. Säubern Sie die Maschine sofort, wenn Sie Kraftstoff oder Öl verschüttet haben. Wechseln Sie Ihre Kleidung, wenn Sie Kraftstoff oder Öl darüber verschüttet haben.
- Lassen Sie keinen Kraftstoff ins Erdreich gelangen.
- Schließen Sie den Tankverschluss nach dem Tanken wieder sorgfältig und kontrollieren Sie, dass er sich während des Betriebes nicht löst.
- Darauf achten, dass Tankdeckel und Benzinleitungen dicht sind. Bei Undichtigkeiten darf das Gerät nicht in Betrieb genommen werden.
- Transportieren und lagern Sie Kraftstoffe nur in dafür gekennzeichneten und zugelassenen Behältern.
- Transportieren und lagern Sie Kraftstoffe nicht in der Nähe von brennbaren oder leicht entzündlichen Stoffen sowie Funken bzw. offenem Feuer. Halten Sie Kinder von Kraftstoffen fern.
- Entfernen Sie sich zum Starten des Gerätes ausreichend vom Tankplatz.

8. Übersicht der Maschine



9. Montage des Laubbläsert

Achtung: Schalten Sie bei Montagearbeiten und/oder Wartungsarbeiten immer den Motor aus!
Tragen Sie Schutzhandschuhe beim Montieren, um sich vor Schnittverletzungen zu schützen.

1. Montieren Sie den Gasgriff auf dem Rohr hinter dem Wellrohr und positionieren Sie den Gasgriff so, dass sie diesen bequem mit der Hand erreichen



2. Stecken sie die beiden weiteren Blasrohre nacheinander auf die Führung
3. Achten Sie darauf, dass die Steckverbindung bis zum Anschlag drauf gedreht wird



4. Stellen Sie den Rückentragegurt über die Verstellösen auf Ihre Körpergröße so ein, dass der Laubbläser fest und bequem anliegt.



10. Inbetriebnahme – Tanken, 2-Takt Motoröl



Die Maschine wird nicht mit Kraftstoffgemisch befüllt ausgeliefert.



Befüllen Sie wie in diesem Kapitel unter „Tanken“ beschrieben das Gerät.

Das Gerät wird mit einer **Mischung 50:1** aus Normal Benzin (bleifrei) und Zweitakt-Motoröl betrieben.

Nutzung von Fertiggemischen oder Sonderkraftstoffen kann zu Schäden an der Maschine führen.



Beim Umgang mit Benzin ist erhöhte Aufmerksamkeit geboten. Rauchen und offenes Feuer wegen Explosionsgefahr unbedingt vermeiden.

Benzin:

Oktanzahl mindestens 91 ROZ, bleifrei

- Füllen Sie weder verbleites Benzin, Diesel oder andere nicht zugelassene Kraftstoffe ein.
- Verwenden Sie kein Benzin mit einer Oktanzahl kleiner als 91 ROZ. Dies kann durch erhöhte Motortemperaturen zu einem Motorschaden führen.
- Wenn Sie dauerhaft im höheren Drehzahlbereich arbeiten, Benzin mit einer höheren Oktanzahl verwenden.
- Aus Gründen des Umweltschutzes wird die Verwendung von bleifreiem Benzin empfohlen. Die Verwendung von E10-Kraftstoffen ist nicht zulässig.

2-Takt Motoröl



Verwenden Sie keine Viertaktöle oder Zweitaktöle für wassergekühlte Außenbordmotoren, sowie Fertiggemisch von Tankstellen.

Mischungsverhältnis 50:1

Benzin	Zweitaktmotoröl (50:1)	Benzin	Zweitaktmotoröl (50:1)
1 Liter	0,020 Liter	5 Liter	0,100 Liter
2 Liter	0,040 Liter	10 Liter	0,200 Liter

- Achten Sie auf eine exakte Abmessung der Ölmenge, da sich bei kleinen Mengen eine geringe Abweichung der Ölmenge stark auf das Mischungsverhältnis auswirken.
- Verändern Sie nicht das Mischungsverhältnis, dadurch entstehen vermehrt Verbrennungsrückstände, der Kraftstoffverbrauch steigt und die Leistung verringert sich, oder der Motor kann beschädigt werden.

Mischen Sie das Benzin und das Öl in einem sauberen, für Benzin zugelassenen und

gekennzeichneten Behälter mit Überfüllungsschutz.

1. Füllen Sie zuerst die Hälfte des Benzins ein, das gemischt werden soll.
2. Füllen Sie danach die gesamte Menge Öl ein.
3. Schütteln Sie die Mischung.
4. Füllen Sie den Rest des Kraftstoffs ein.

Kraftstoffe sind nur begrenzt lagerfähig da sie altern. Überlagerte Kraftstoffe und Kraftstoffgemische können zu Problemen beim Starten führen. Mischen Sie deshalb nur soviel Kraftstoff, wie Sie in einem Monat verbrauchen.

Lagern Sie Kraftstoffe in dafür zugelassenen und gekennzeichneten Behältern trocken und sicher.

Darauf achten, dass die Kraftstoffbehälter für Kinder unzugänglich aufbewahrt werden.

Tanken des Laubblägers

Motor ausschalten, Gerät abkühlen lassen!



- **Schutzhandschuhe tragen!**
- **Haut- und Augenkontakt vermeiden (Schutzbrille tragen)!**
- **Unbedingt „Umgang mit Kraftstoff“ beachten.**

1. Betanken Sie die Maschine nur im Freien oder ausreichend belüfteten Räumen.
2. Säubern Sie die Umgebung des Einfüllbereiches. Schmutz im Tank verursacht Betriebsstörungen.
3. Schütteln Sie den Behälter mit dem Kraftstoffgemisch vor dem Tanken erneut.
4. Öffnen Sie den Verschluss (10) vorsichtig, damit evtl. vorhandener Überdruck abgebaut werden kann.
5. Füllen Sie das Gemisch vorsichtig bis zur Unterkante des Einfüllstutzens ein.
6. Verschließen Sie den Tankverschluss wieder.
7. Stellen Sie sicher, dass der Tankverschluss dicht ist.
8. Säubern Sie den Tankverschluss und die Umgebung.
9. Achten Sie auf Undichtigkeiten des Tanks und der Kraftstoffleitungen.
10. Betätigen Sie gegebenenfalls die Primer-Pumpe (24).
11. Entfernen Sie sich vor dem Starten des Motors angemessen vom Tankplatz.

11. Starten/Stoppen des Laubblägers




Das Gerät darf nicht in Betrieb genommen werden, bevor Sie diese Betriebsanleitung gelesen, alle angegebenen Hinweise beachtet haben sowie das Gerät vollständig und vorschriftsmäßig montiert ist!

- Nur starten, wenn die Maschine komplett zusammengebaut ist.
- Stützen Sie die Maschine zum Starten auf dem Boden ab und halten sie diese gut fest.


1. Abstand zu brennbaren Materialien einhalten.
2. Sicheren Stand einnehmen.
3. Legen Sie die Maschine vor sich auf den Boden.
4. Halten Sie mit der linken Hand das Gerät am oberen Bügel fest.
5. Umfassen sie mit der rechten Hand den Seilzugstarter.

Start bei kaltem Motor

1. Schieben Sie den EIN / AUS-Schalter auf die Position ON.
2. Drücken Sie mehrmals vorsichtig auf die Primer-Pumpe, bis Kraftstoff in die Pumpe gelangt.
3. Schieben Sie den Starthebel (Choke) auf .
4. Betätigen Sie leicht den Gasgriff und fixieren diesen mit dem Haltehebel.
5. Ziehen Sie das Startseil am Anwerfgriff langsam bis zum Widerstand heraus.
6. Ziehen Sie schnell am Startseil und lassen Sie es dann langsam los.




Ziehen Sie das Startseil nicht ganz heraus, und lassen Sie den Anwerfgriff nicht zurück auf den Motor schlagen.

7. Schieben Sie den Starthebel (Choke) auf  sobald der Motor angesprungen ist, oder auch nach dem 5–6 Zug spätestens.
8. Wenn die Maschine läuft, lösen Sie den fixierten Gasgriff.
9. Der Motor dreht im Leerlauf.
10. Lassen Sie das Gerät vor Beginn der Arbeit ca. 8-10 Minuten im Leerlauf warmlaufen.

Motor stoppen

1. Gashebel loslassen.
2. Stellen Sie den EIN / AUS-Schalter auf die Position OFF.

Starten bei warmem Motor

1. EIN / AUS-Schalter auf die Position ON schieben.
2. Schieben Sie den Starthebel (Choke) auf . Ziehen Sie das Startseil am Anwerfgriff, bis der Motor anspringt.

12. Arbeitshinweise



Regelmäßig vor Inbetriebnahme und während des Arbeitens folgenden Überprüfungen durchführen:

- **Halten Sie die Maschine immer mit beiden Händen jeweils am vorderen und hinteren Handgriff fest.**
- **Ist das Gerät komplett und vorschriftsmäßig montiert?**
- Darauf achten, dass alle Muttern und Schrauben fest angezogen sind.
- Ist die Maschine in gutem und sicherem Zustand?
- Sind alle Sicherheitsfunktionen in Ordnung?
- **Ist der Benzintank gefüllt?**
- **Sind Motor und Schalldämpfer frei von Ablagerungen, Laub oder Schmiermittel?**
- **Ist der Handgriff sauber und trocken (kein Öl, Fett oder Harz)?**
- **Ist der Arbeitsplatz frei von Hindernissen über die Sie stolpern könnten?**
- **Tragen Sie die erforderliche Schutzausrüstung?**
- **Haben Sie die Hinweise gelesen und verstanden?**
- **Sind Gashebel leichtgängig und der Feststellknopf funktionsfähig?**
- **Ist der EIN/AUS-Schalter funktionsfähig?**
- **Vergewissern Sie sich, dass das Getriebe ausreichend Schmierung hat (siehe unter „Wartung“).**

13. Wartung und Pflege

Vor jeder Wartungs- und Reinigungsarbeit

- **Motor ausschalten.**
- **Stillstand des Motors abwarten.**
- **Zündkerzenstecker abziehen (außer bei Einstellung des Leerlaufs).**

Führen Sie Wartungsarbeiten wegen Brandgefahr nicht in der Nähe von offenem Feuer durch. Wartungs- und Reinigungsarbeiten die in diesem Kapitel nicht beschrieben, dürfen nur vom Kundendienst durchgeführt werden.

Zum Warten und Reinigen entfernte Sicherheitseinrichtungen müssen vor Benutzung unbedingt wieder ordnungsgemäß überprüft und angebracht werden.

Nur Originalteile verwenden. Andere Teile können zu unvorhersehbaren Schäden führen, oder eine Gefahr für den Benutzer darstellen.

Wartung



Tragen Sie Handschuhe, um Verletzungen zu vermeiden. Damit eine lange und zuverlässige Nutzung der Maschine gewährleistet ist, führen Sie folgende Wartungsarbeiten regelmäßig aus.

Überprüfen Sie die Maschine auf offensichtliche Mängel wie:

- lose Befestigungen.
- verschlissene oder beschädigte Bauteile.
- Tankverschluss und Kraftstoffleitungen auf ihre Dichtigkeit.

Überprüfen Sie die Maschine nach jedem Gebrauch auf Verschleiß.

Luftfilter reinigen bzw. auswechseln

Reinigen Sie den Luftfilter regelmäßig von Staub und Schmutz, um

--Leistungseinbußen,


--Startschwierigkeiten,

--zu hohem Kraftstoffverbrauch

vorzubeugen.

Reinigen Sie den Luftfilter ca. alle 8 Betriebsstunden, bei besonders staubigen Verhältnissen noch öfter.



1. Starthebel (Choke) auf  stellen, damit kein Schmutz in den Vergaser gelangt.
2. Luftfilterdeckel entfernen.
3. Nehmen Sie den Luftfilter aus Schaumstoff heraus.
4. Waschen Sie den Luftfilter in lauwarmen Seifenlauge aus.



Pusten Sie den Schmutz nicht aus, es besteht die Gefahr von Augenverletzungen!

5. Reinigen Sie den Luftfilterinnenraum mit einem Pinsel.
6. Lassen Sie den Luftfilter gut trocknen und setzen Sie ihn wieder ein.
7. Bringen Sie den Luftfilterdeckel wieder an.



Wechseln Sie den Luftfilter regelmäßig aus.

Beschädigte Luftfilter müssen vor Arbeitsbeginn ausgewechselt werden.

Benzinfilter reinigen bzw. auswechseln

Kontrollieren Sie den Benzinfilter bei Bedarf. Ein verschmutzter Benzinfilter behindert die Kraftstoffzufuhr.

Öffnen Sie den Tankverschluss und ziehen Sie den Benzinfilter mit einem Drahhaken durch die Öffnung.

- leichte Verschmutzung → ziehen Sie den Benzinfilter von der Kraftstoffleitung ab und reinigen Sie den Filter in Reinigungsbenzin.
- starke Verschmutzung → ersetzen Sie den Benzinfilter.

Zündkerze wechseln bzw. überprüfen

Berühren Sie die Zündkerze oder den Zündkerzenstecker nicht bei laufendem Motor. Hochspannung! Verbrennungsgefahr bei heißem Motor. Tragen Sie Schutzhandschuhe!

Kontrollieren Sie regelmäßig die Zündkerze und den Abstand der Elektroden.

Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

1. Ziehen Sie den Zündkerzenstecker von der Zündkerze ab.
2. Die Zündkerze mit dem mitgelieferten Zündkerzenschlüssel heraus-schrauben.

Der Elektrodenabstand sollte zwischen 0,3 bis 0,4 mm betragen.

Reinigen Sie die Zündkerze, wenn sie verschmutzt ist.

Wechseln Sie die Zündkerze aus:

- bei beschädigtem Isolationskörper.
- bei starkem Abbrand der Elektroden.
- bei stark verschmutzten oder verölten Elektroden.
- jeden Monat bei regelmäßigem Betrieb.

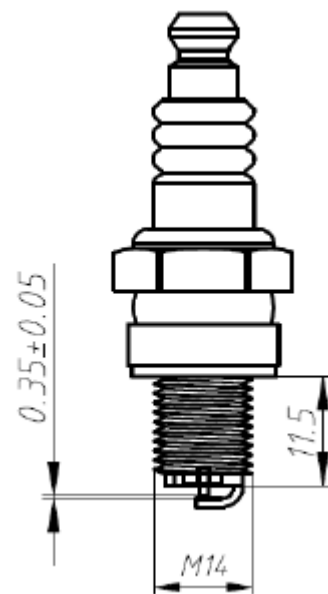
Verwenden Sie eine der folgenden Zündkerzen:

Torch BMR6A

Zündfunken prüfen

1. Zündkerzenstecker von der Zündkerze abziehen.
2. Schrauben Sie die Zündkerze mit dem mitgelieferten Zündkerzenschlüssel aus.
3. Stecken Sie den Zündkerzenstecker fest auf.
4. Drücken Sie die Zündkerze mit einer isolierten Zange gegen das Motorgehäuse (nicht in der Nähe des Zündkerzenloches).
5. Schieben Sie den EIN / AUS-Schalter auf die Position „START“.
6. Ziehen Sie kräftig das Startseil am Anwerfgriff.

Bei einwandfreier Funktion muss ein Funke zwischen den Elektroden sichtbar sein.



Schalldämpfer/Austrittsöffnung

Ziehen Sie die Schalldämpferschrauben nicht nach, wenn der Motor heiß ist.

1. Kontrollieren Sie regelmäßig, ob sich die Schrauben (D) des Schalldämpfers nicht gelöst haben. → Wenn sie locker sind, ziehen Sie diese handfest an.
2. Reinigen Sie regelmäßig die Austrittsöffnung (E).

Pflege

Reinigen Sie die Maschine sorgfältig nach jedem Gebrauch, damit die einwandfreie Funktion erhalten bleibt.

- Reinigen Sie das Gehäuse mit einer weichen Bürste oder einem trockenen Lappen. Wasser, Lösungsmittel und Poliermittel dürfen nicht verwendet werden.
- Achten Sie darauf, dass die Lüftungsschlitze für die Kühlung des Motors frei bleiben (Gefahr der Überhitzung).
- Reinigen und ölen Sie **regelmäßig** alle beweglichen Teile.
Verwenden Sie dabei kein Fett! Verwenden Sie umweltverträgliches Öl.

Warnung: werden die Wartungen nicht regelmäßig durchgeführt, so kann dies zu ernsthaften Schäden der Maschine und Personen führen.

14. Technische Daten

Bezeichnung	FUXTEC Laubbläser
Modell	FX-LB133T
Motorleistung max. bei Drehzahl.	900 W bei 8.000 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl	2.800 ± 200min ⁻¹
Hubraum	33,0 cm ³
Zündkerze	RCJ6Y
Vergaser	H619
Kraftstofftank-Inhalt.	0,65 l
Mischungsverhältnis (Kraftstoff/Zweitakt-Öl)	50:1
Gewicht (Tank leer)	4,5 kg

WARNUNG: Es dürfen nur zugelassene, wie in dieser Bedienungsanleitung genannt, Original-Ersatzteile verwendet werden. Bei nicht zugelassenen Ersatzteilen können schwere Verletzungen auftreten.

15. Störungssuche

Störung	Ursache	Behebung
Der Motor startet nicht	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tank leer 2. Motor abgeseoffen 3. Zündkerze verschmutzt, (Kohlerückstände auf den Elektroden) Elektrodenabstand zu groß 4. Vergaser, -düsen verschmutzt 5. Kerzenanschluß, Zündkabel schadhaft 6. Kein Zündfunke 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Volltanken 2. Gas wegnehmen, mehrere Male starten, wenn nötig, Zündkerze ausbauen, reinigen und trocknen 3. Kerze reinigen, Wärmewert der Kerze kontrollieren evtl. Zündkerze erneuern 0.6-0.7 mm einstellen 4. Vergaser reinigen, ausblasen 5. Erneuern 6. Kurzschlußknopf, Kabel kontrollieren, Zündmodul prüfen, evtl. austauschen Spaltmaß (0,6-0,7 mm) einstellen.
Der Motor läuft im Leerlauf zu schnell	<ol style="list-style-type: none"> 1. Motor kalt 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Langsam warmfahren evtl. Choke etwas schließen.
Der Motor gibt keine Höchstleistung	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zündkerze verschmutzt, (Kohlerückstände auf den Elektroden) Elektrodenabstand zu groß 2. Vergaser, -düsen verschmutzt 3. Luftfilter verschmutzt 4. Auspuff, Zylinderauslaßkanal 5. Dichtung im Kurbelgehäuse undicht 6. Zylinder, Kolben/-ringe abgenutzt 7. Falsches Kraftstoffgemisch (zuviel Öl) 8. Falsche Zündung 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kerze reinigen, Wärmewert der Kerze kontrollieren evtl. Zündkerze erneuern 0.6-0.7 mm einstellen 2. Vergaser reinigen, ausblasen 3. Reinigen 4. Auspuff abbauen und reinigen Kohlerückstände entfernen. 5. Erneuern 6. Zylinder, Kolben oder -ringe erneuern, Zylinder auf Übermaß aufschleifen und Kolbenübergröße montieren. 7. Gemäß Anleitung tanken 8. Spaltmaß des Zündmoduls (0.6-0.7 mm) einstellen
Der Motor kommt nicht zum Stillstand	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kerze hellgrau mit Anzeichen zum Glühen (Schmelzperlen) 2. Kohlerückstände im Verbrennungsraum 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kerze mit höherem Wärmewert einbauen. 2. Zylinderkopf, Kolbenboden und Zylinderkanäle reinigen.

16. Kundendienst

Lassen Sie Ihr erworbenes Gerät nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt. Bei Problemen wenden Sie sich bitte an die FUXTEC GmbH.

17. Gewährleistung

Die Gewährleistungszeit beträgt 24 Monate ab Kaufdatum. Bewahren Sie Ihren Kaufbeleg gut auf. Ausgenommen von der Gewährleistung sind Verschleißteile und Schäden die auf nicht bestimmungsgemäße Verwendung, Gewaltanwendungen, technische Änderungen, Verwendung von falschen Zubehörteilen bzw. Nichtoriginalersatzteilen und Reparaturversuchen durch nicht qualifiziertes Personal. Gewährleistungsreparaturen dürfen nur vom autorisierten Fachhandel ausgeführt werden.

18. Entsorgungshinweis

Bitte kontaktieren Sie Ihre lokale Kommune für die Entsorgung des Gerätes. Dazu bitte im Vorfeld sämtliche Betriebsstoffe wie Benzin und Öl entsorgen.

19. EG-Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir,
FUXTEC GmbH • Kappstraße 69 • GERMANY

dass die nachfolgende bezeichnete Maschine aufgrund der Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen, grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG- Richtlinien (siehe Punkt 4) entspricht.

Diese Erklärung bezieht sich nur auf die Maschine in dem Zustand, in dem sie in Verkehr gebracht wurde, vom Endbenutzer nachträglich angebrachte Teile und / oder nachträglich vorgenommene Eingriffe bleiben unberücksichtigt.

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1. Produkt / Funktion: | Benzin Laubbläser zum Blasen von Laub |
| 2. Typenbezeichnung: | FX-LB133T |
| 3. Seriennummer: | LB133T-0001–LB133T-4999 |
| 4. Einschlägige EG Richtlinien: | Maschinenrichtlinie 2006/42/EG |
| 5. Angewendete harmonisierte Normen: | DIN EN 15503:2009, DIN EN ISO 12100-2/A1:2009 |

Gemessener Schalleistungspegel	LpA 90 dB (A).
Garantierter Schalleistungspegel	LwA 95 dB (A)

Herrenberg, 07.07.2022



Leonhard Zirkler
(Geschäftsführer)
Hersteller:

FUXTEC GmbH
Kappstraße 69
71083 Herrenberg
GERMANY

Aufbewahrung der technischen Unterlagen:
FUXTEC GmbH, Kappstraße 69, 71083 Herrenberg, Germany
L. Zirkler, Geschäftsführung

ORIGINAL USER MANUAL

Petrol leaf blower

FUXTEC FX-LB133T



Your new device has been developed and designed to meet FUXTEC's high standards, such as easy operation and user safety. Properly treated, this device will serve you well for years to come.



WARNING: To reduce the risk of injury, the user must read and understand this manual before operating the device.

FUXTEC GmbH

Kappstrasse 69, 71083 Herrenberg - Gültstein, Germany

Table of contents

1. Introduction.....	25
2. Scope of delivery.....	25
3. Operating hours.....	25
4. Safety symbols on the device and in the operating instructions.....	26
5. Intended/non-intended use	26
6. Residual risks and safe working	27
7. Fuel management	31
8. Overview of the device	32
9. Assembly as leaf blower	33
10. Commissioning - refuelling, 2-stroke engine oil	34
11. Start/stop the leaf blower.....	36
12. Working notes	37
13. Maintenance and care.....	37
14. Technical data	40
15. Troubleshooting.....	41
16. Customer Service.....	43
17. Warranty	43
18. Disposal information.....	43
19. EC Declaration of Conformity.....	44

20. Introduction

We would like to thank you for purchasing a leaf blower from our company. This user manual will explain how to use the blower in the best possible way. Before using it, please read this manual carefully, operate the device correctly and work safely. Furthermore, it is possible that not all details of your device comply with the operating manual due to further development of the device. Therefore, we ask for your understanding.

21. Scope of delivery

- Leaf blower FX-LB133T
- 2-piece blowpipe
- Tool bag
- Operating instructions

After unpacking, check the contents of the carton for

- Completeness
- Possible transport damage

Please inform us immediately of any complaints. Later complaints will not be accepted.

22. Operating hours


According to the Device Noise Protection Ordinance of September 2002, leaf blowers may not be used in pure, general and special residential areas, small housing estates, special areas used for recreation, spa and clinic areas and areas for tourist accommodation, as well as on the premises of hospitals and nursing homes on Sundays and public holidays and on working days from 8 p.m. to 7 a.m.

Please also note the individual regional regulations on noise protection.


23. Safety symbols on the device and in the operating instructions

You may find symbolic references on the type plate of your vacuum pool cleaner. They provide important information about the product or instructions for its use.

						
Achtung	Gehör- und Sichtschutz sowie Kopfschutz	Bedienungsanleitung lesen	Schutzkleidung tragen	Handschuhe tragen	Sicherheitsschuhe tragen	Achtung Brandgefahr durch Kraftstoff

 Dangerous situation or imminent danger. Failure to observe these instructions may result in injury or damage to property.

Important information on the correct handling of the device. Non-observance of these instructions can lead to malfunction of the device.

 User instructions. These hints will help you to make optimum use of all functions of the device. Installation, operation and maintenance of the device. Here you will find detailed instructions on how to proceed.

24. Intended/non-intended use

The petrol leaf blower is designed exclusively for blowing leaves. Proper use also includes reading and adhering to the operating instructions before each use. The device must be checked for mechanical damage before and during use. If repairs are necessary, contact FUXTEC.

Only spare parts approved by FUXTEC or original spare parts may be used. The device may only be put into operation in open garden area.

If non-approved or non-original spare parts are used, the operator and not the manufacturer is liable for any damage to property or persons.

Any use other than that mentioned above is an unintended use:

- Proper use also includes reading and adhering to the operating instructions.
- If non-approved or non-original spare parts are used, the operator and not the manufacturer is liable for any damage to property or persons.

- Any use other than that mentioned above is an unintended use.
- Intended use also includes compliance with the operating, maintenance and repair conditions specified by the manufacturer and the safety instructions contained in the manual.
- The applicable relevant accident prevention regulations as well as the other generally accepted occupational health and safety rules must be observed.
- Any use beyond this is considered improper use. The manufacturer is not liable for damages of any kind resulting from this: the risk is borne solely by the user.
- Own modifications to the device preclude any liability of the manufacturer for damages of any kind resulting from such modifications.
- The device may only be set up, used and maintained by persons who are familiar with it and have been informed about the dangers. Repair work may only be carried out by the manufacturer or by service centres recommended by the manufacturer.
- The device must not be used in a potentially explosive environment or exposed to rain.

25. Residual risks and safe working

Even when used as intended, there may still be residual risks due to the design determined by the intended use, despite compliance with all relevant safety regulations.

Residual risks can be minimized if the "Intended Use" and the "Safety Instructions" as well as the operating instructions as a whole are observed.

- Consideration and caution reduce the risk of personal injury and damage.
- Injury due to disposal of parts.
- Risk of carbon monoxide poisoning when used in closed or poorly ventilated rooms.
- Danger of burns from hot components.
- Hearing is impaired if work is carried out over long periods without hearing protection.

Furthermore, despite all the information and precautions taken, there may be residual risks that are not obvious.

Warning: The actual vibration emission value present during use of the device may differ from that specified in the operating instructions or by the manufacturer. This can be caused by the following influencing factors, which should be observed before or during use:

- If the device is used correctly
- Is the device in good working order
- If the handles are fitted with optional vibration grips and are firmly attached to the Device body

Read the following instructions and the safety regulations applicable in your country before using this product to protect yourself and others from possible injury.

Always keep these safety instructions (operating instructions) with the device. The device may only be operated by persons with sufficient experience.





Repairs to the device must be carried out by the manufacturer or companies recommended by him.

Getting started

- **If you are working with the device for the first time, you must receive practical instruction in the use of the device and personal protection equipment from an experienced operator.**
- **Be alert. Work with common sense. If you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication you must not use the device. Failure to use the device properly may result in serious injury**

- Familiarize yourself with the device before use. Inadequately informed operators can endanger themselves or other persons through improper use.
- Make sure you are standing securely and keep your balance at all times. The use of e.g. A ladder is not permitted.
- Do not use the device for purposes for which it is not intended (see "Intended use").
- Wear suitable work clothing:
- No jewellery or loose clothing, they could be caught in the device
- Gloves and non-slip footwear
- For long hair a hair net
- Wear protective clothing:
 - Hearing protection
 - Safety goggles or face shield
 - Work gloves
 - Safety shoes
 - Tested helmet in situations where head injuries are to be expected.
- It is recommended to wear leg protection and a safety jacket.
- Keep your work area in order!
- Take environmental influences into account:
 - Do not expose the device to rain.
 - Do not use the device in a wet or humid environment.
 - Postpone work in unfavourable weather conditions (rain, snow, ice, wind) due to increased risk of accidents!
 - Ensure good lighting.
 - Do not use the device near flammable liquids or gases.
- You may not be able to hear danger because of the engine noise. Therefore, make yourself familiar with your surroundings.
- Never leave the device unattended.
- During breaks in work, the device must be laid down in such a way that nobody is endangered. Secure the device against unauthorized access.
- Persons under 18 years of age must not operate the device.

- Keep other people and children away.
- The operator is responsible for accidents or hazards that occur to other persons or their property.
- Do not let other persons, especially children, touch the tool or the engine.
- Make sure that the device is not overloaded! You will work better and safer in the specified power range.
- Only operate the device with complete and correctly fitted protective devices. Do not change anything on the device that could impair safety.
- Switch off the device and pull the spark plug connector from the spark plug:
 - If the device touches soil, stones, nails or other foreign bodies check whether the device is damaged.
 - Repair work, as well as maintenance and cleaning work
 - Elimination of malfunctions (e.g. Clogging of the blow tube)
 - Transport and storage
 - Leaving the working area, even during short interruptions.

Maintain of your leaf blower with care:

- Clean the device after each use
- Empty the tank after each use
- Keep handles dry and free from lubricants.
- Follow the maintenance instructions.

Check the device for damage:

- Before further use of the device, safety devices must be carefully checked for their trouble-free and proper function.
- Check that moving parts are working properly and are not jamming, or if parts are damaged. All parts must be correctly mounted and meet all conditions to ensure proper operation of the device.
- Damaged safety devices and parts must be properly repaired or replaced by us or a recognised specialist workshop, unless otherwise stated in the instructions for use.
- Damaged or illegible security stickers must be replaced.
- Never leave a tool key in place!
- Always check that keys and tools are removed before switching on.
- Store unused devices in a dry, locked place out of the reach of children.
- Do not repair the device yourself.



Do not carry out any repairs on the device other than those described in the chapter "Maintenance", but contact the manufacturer or authorised customer service directly.



Repairs to other parts of the device must be carried out by the manufacturer or a specialist workshop specified by him.



Only use original spare parts! The use of other spare parts or accessories may cause danger to the user. The manufacturer is not liable for any damage resulting from this.

26. Fuel management



Fuels and fuel vapours are flammable and can cause serious damage if inhaled or on the skin. Therefore, care must be taken when handling fuel and good ventilation must be provided.

- Before refuelling, switch off the engine and let the device cool down.
- Avoid open flame when refuelling.
- Wear gloves when refuelling.
- Do not refuel in closed rooms (danger of explosion).
- Do not spill fuel or oil. Clean the device immediately if you have spilled fuel or oil. Change your clothing if you have spilled fuel or oil on it.
- Do not let any fuel get into the ground.
- After refuelling, carefully close the fuel filler cap again and check that it does not become loose during operation.
- Make sure that the fuel filler cap and fuel lines are tight. If leaks occur, the device must not be put into operation.
- Transport and store fuels only in marked and approved containers.
- Do not transport or store fuel near flammable or highly inflammable materials or sparks or open fire. Keep children away from fuel.
- To start the device, move away sufficiently from the fuel station.

27. Overview of the device



1.Engine
2. Main tube with throttle handle
3. Intermediate pipe
4. End pipe (1)
5. End pipe (2)
6. Throttle lever/grip
7. Corrugated pipe
8. Mixing container
9. Mounting clamps
10. Pull starter
11.fuel cap
12th choke
13. air filter box
14. spark plug



7

28. Assembly as leaf blower

Caution: Always switch off the engine when carrying out assembly and/or maintenance work!
Wear protective gloves during assembly to protect yourself from cuts.

5. Mount the throttle grip on the pipe behind the corrugated pipe and position the throttle grip so that you can reach it easily with your hand



6. Place the other two blowpipes one after the other on the guide
7. Make sure that the plug connection is turned all the way on it



8. Adjust the back carrying strap to your body height using the adjustment eyelets so that the leaf blower fits tightly and comfortably.



29. Commissioning - refuelling, 2-stroke engine oil



The device is not delivered filled with fuel mixture.



Fill the device as described in this chapter under "Refuelling".

The device is operated with a **50:1 mixture** of normal petrol (unleaded) and two-stroke engine oil. For the first tank filling we recommend a mixture of 25:1. Use of ready-mixed or special fuels can cause damage to the device.



When handling petrol, increased attention is required. Avoid smoking and naked flames at all costs because of the danger of explosion.

Gasoline:

Octane number at least 91 RON, lead free

- Do not fill with leaded petrol, diesel or other non-approved fuels.
- Do not use petrol with an octane number lower than 91 RON. This can lead to engine damage due to increased engine temperatures.
- If you work continuously in the higher speed range, use petrol with a higher octane rating.
- For environmental reasons, the use of unleaded petrol is recommended. The use of E10 fuels is not permitted.

2-stroke engine oil



Do not use four-stroke or two-stroke oils for water-cooled outboard engines, or ready-mixed fuel from petrol stations.

Mixing ratio 50:1

Gasoline	Two-stroke engine oil (50:1)	Gasoline	Two-stroke engine oil (50:1)
1 litre	0.020 litres	5 litres	0,100 litres
2 litres	0.040 litres	10 litres	0.200 litres

- Ensure that the oil quantity is measured exactly, as a small deviation in the oil quantity has a strong effect on the mixing ratio for small quantities.
- Do not change the mixing ratio, as this will result in increased combustion residues, increased fuel consumption and reduced performance, or damage to the engine.

Mix the petrol and oil in a clean, petrol approved and marked container with overfill protection.

1. First fill in half of the petrol to be mixed

2. Then fill in the entire quantity of oil.
3. Shake the mixture.
4. Fill in the rest of the fuel.

Fuels can only be stored for a limited time as they age. Superimposed fuels and fuel mixtures can cause problems when starting. Therefore, only mix as much fuel as you use in one month.

Store fuels in dry and safe conditions in approved and marked containers.

Ensure that the fuel tanks are kept out of the reach of children.

Refuelling the leaf blower

Switch off the engine, let the device cool down!



- **Wear protective gloves!**
- **Avoid skin and eye contact (wear protective goggles)!**
- **It is essential to observe "Handling of fuel".**

1. Only refuel the device outdoors or in sufficiently ventilated rooms.
2. Clean the area around the filling area. Dirt in the tank causes malfunctions.
3. Shake the container with the fuel mixture again before refuelling.
4. Open the closure (10) carefully so that any excess pressure can be released.
5. Carefully fill the mixture up to the lower edge of the filler neck.
6. Close the fuel filler cap again.
7. Make sure that the fuel filler cap is tight.
8. Clean the fuel cap and the surrounding area.
9. Check for leaks in the tank and fuel lines
10. Operate the primer pump (24) if necessary.
11. Remove yourself appropriately from the fuelling station before starting the engine

30. Start/stop the leaf blower




The device must not be put into operation until you have read this operating manual, observed all the instructions given and the device has been completely and correctly installed!

- Only start the device when it is completely assembled.
- Support the device on the ground for starting and hold it firmly.


1. Maintain a distance from flammable materials.
2. Take a safe standing position.
3. Place the device on the ground in front of you
4. Hold the device by the upper bracket with your left hand
5. Grasp the pull starter with your right hand

Starting with cold engine

1. Slide the ON / OFF switch 2 to position 1.
2. Gently press the primer pump below choke lever 5 several times until fuel enters the pump.
3. Push the starting lever 5 (choke) to
4. Pull out the starting cord 7 at the starting  handle slowly until resistance is reached.
5. Pull quickly on the start cord and then release it slowly.




Do not pull out the starting cable completely and do not let the starting handle snap back on the engine.

6. Push the starting lever (choke) to  approx. 20-30sec. after the engine has started
7. The engine rotates in idle speed
8. Before starting work, let the appliance warm up at idle for about 2-3 minutes and slowly start to pull the throttle lever 2.

Stop the engine

1. Release throttle stick 2.
2. Set the ON / OFF switch to position 0

Starting with a warm engine

1. Move ON / OFF switch 2 to position 1.
2. Push the start lever (choke) to 
3. Pull the starting cord on the starting handle until the engine starts.

31. Working notes



Perform the following checks regularly before commissioning and during operation:

- **Always hold the device with both hands on the front and rear handle.**
- **Is the device complete and correctly installed?**
- Make sure that all nuts and bolts are tightened.
- Is the device in good and safe condition?
- Are all safety functions in order?
- **Is the gas tank full?**
- **Are the engine and muffler free of deposits, leaves or lubricants?**
- **Is the handle clean and dry (no oil, grease or resin)?**
- **Is the workplace free of obstacles that you could trip over?**
- **Are you wearing the necessary protective equipment?**
- **Have you read and understood the instructions?**
- **Are the throttle levers smooth and the locking knob functional?**
- **Is the ON/OFF switch functional?**
- **Make sure that the gear device has sufficient lubrication** (see "Maintenance").

32. Maintenance and care

Before any maintenance and cleaning work

- **Switch off the engine**
- **Wait until the engine has come to a standstill**
- **Disconnect spark plug connector (except when adjusting the idle speed)**

Due to the risk of fire, do not carry out maintenance work in the vicinity of open flame.

Maintenance and cleaning work not described in this chapter may only be carried out by customer service.

Safety devices that have been removed for maintenance and cleaning must be properly checked and reattached before use.

Only use original parts. Other parts may cause unforeseeable damage or pose a danger to the user.

Maintenance



Wear gloves to avoid injury.

To ensure a long and reliable use of the device, carry out the following maintenance work regularly.

Check the device for obvious defects such as

- loose fastenings
- worn or damaged components

- Tank cap and fuel lines for their tightness

Check the device for wear after each use.


Clean or replace the air filter

Clean the air filter regularly to remove dust and dirt to prevent

- performance losses,
- startup problems,
- too high fuel consumption

Clean the air filter approx. every 8 operating hours, or even more often in particularly dusty conditions.



1. Set the starting lever (choke) to the  position so that no dirt gets into the carburettor
2. Remove the air filter cover.
3. Remove the foam air filter.
4. Wash the air filter in lukewarm soapy water.



Do not blow out the dirt, there is a danger of eye injuries!

5. Clean the inside of the air filter with a brush.
6. Allow the air filter to dry thoroughly and replace it.
7. Replace the air filter cover



Replace the air filter regularly.

Damaged air filters must be replaced before starting work.

Clean or replace the fuel filter

Check the fuel filter if necessary. A dirty fuel filter hinders the fuel supply.

Open the fuel filler cap and pull the fuel filter through the opening with a wire hook.

- light soiling → remove the fuel filter from the fuel line and clean the filter in cleaning gasoline
- heavy dirt → replace the fuel filter

Change or check spark plug

High voltage! Do not touch the spark plug or the spark plug connector while the engine is running.

Danger of burns when the engine is hot. Wear protective gloves!

Check the spark plug and the distance between the electrodes regularly.

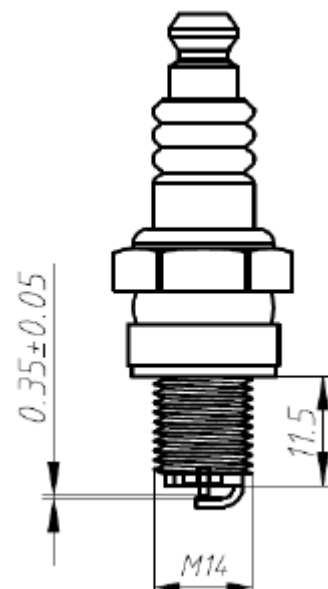
Proceed as follows:

1. remove the spark plug connector from the spark plug
2. unscrew the spark plug with the spark plug wrench provided.

The electrode gap should be between 0.3 and 0.4 mm.

Clean the spark plug if it is dirty.

Replace the spark plug:



- if it has a damaged insulation body
- in case of heavy burn-up of the electrodes
- for very dirty or oily electrodes
- every month in regular operation

Use one of the following spark plugs:

Torch BMR6A

Check ignition sparks

1. Remove the spark plug connector from the spark plug
2. Unscrew the spark plug with the spark plug wrench provided.
3. Insert the spark plug connector firmly.
4. Press the spark plug against the engine casing (not near the spark plug hole) with insulated pliers.

Slide the on / off switch to the "start" position.

6. Pull strongly the starting rope at the starting handle.

A spark must be visible between the electrodes if the system is functioning properly.

Muffler/outlet opening

Do not tighten the muffler screws when the engine is hot.

1. Check regularly that the screws (D) of the muffler have not become loose → If they are loose, hand-tighten them.
2. Regularly clean the outlet opening (E).

Care

Clean the device carefully after each use to ensure that it continues to function properly.

- Clean the housing with a soft brush or dry cloth.
Water, solvents and polishing agents must not be used.
- Make sure that the ventilation slots for cooling the engine remain free (danger of overheating).
- Clean and oil all moving parts **regularly**.
Do not use grease! Use environmentally friendly oil.

Warning: failure to carry out maintenance regularly can cause serious damage to the device and persons.

33. Technical data

Designation	FUXTEC leaf blower
Model	FX-LB133T
Motor power max. at speed.	900 W at 8,000 min ⁻¹
Idle speed	2,800 ± 200min ⁻¹
Cubic capacity	33.0 cm ³
Spark plug	RCJ6Y
Carburettor	H619
Fuel tank contents.	0.65 l
Mixing ratio (fuel/two-stroke oil)	50:1
Weight (tank empty)	4.5 kg

WARNING: Only approved, original spare parts as mentioned in this manual may be used.
Unauthorized spare parts may cause serious injury.

34. Troubleshooting

Malfunction	Cause	Troubleshooting
The Engine does not start	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tank is empty 2. the engine is flooded 3. Spark plug dirty (carbon residues on the electrodes), electrode gap too large 4. Carburettor nozzles dirty 5. Damaged spark plug connection 6. No ignition spark 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fill up with petrol 2. Remove gas, start several times, remove spark plug if necessary clean and dry the spark plug 3. Clean spark plug, check heat value of spark plug, replace spark plug if necessary or adjust electrode gap to 0.6mm – 0.7mm 4. Clean carburettor 5. renew 6. Check on/off switch, check cables, check ignition module, replace ignition module if necessary
Engine runs too fast at idle	Engine is cold	Slowly warm up, close choke
The engine does not give maximum power	<ol style="list-style-type: none"> 1. Spark plug dirty (carbon residues on the electrodes), electrode gap too large 2. Carburettor nozzles dirty 3. Dirty air filter 4. Exhaust is dirty 5. Seal in crankcase leaking 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clean spark plug, check heat value of spark plug, replace spark plug if necessary or adjust electrode gap to 0.6mm – 0.7mm 2. Clean carburettor 3. Clean air filter 4. Dismantle and clean the exhaust pipe 5. renew

	<p>6. Cylinder and piston rings worn</p> <p>7. Wrong fuel mixture</p> <p>8. Wrong ignition</p>	<p>6. Replace cylinder and piston rings</p> <p>7. Pump out fuel mixture and refuel according to instructions</p> <p>8. Set gap dimension (0.6mm – 0.7mm)</p>
The motor does not stop	<p>1. Spark plug light grey with signs of glowing (melting beads)</p> <p>2. Coal residues in the combustion chamber</p>	<p>1. Install spark plug with higher heat value</p> <p>2. Clean cylinder head, piston crown and cylinder passages</p>

35. Customer Service

Have your purchased device repaired only by qualified personnel and only with original spare parts. This will ensure that the safety of the device is maintained.

Contact: FUXTEC GmbH, Kappstrasse 69, 71083 Herrenberg, info@fuxtec.de

36. Warranty

The warranty period is 24 months from date of purchase. Please keep your proof of purchase in a safe place. Excluded from the warranty are wearing parts and damage caused by improper use, use of force, technical modifications, use of incorrect accessories or non-original spare parts and repair attempts by non-qualified personnel. Warranty repairs may only be carried out by authorised specialist dealers.

37. Disposal information

Please contact your local council for the disposal of the device. Please dispose of all operating materials such as petrol and oil in advance.

38. EC Declaration of Conformity

We,
FUXTEC GmbH - Kappstraße 69 -GERMANY

hereby declare that the following designated device, based on its design and construction and in the version marketed by us, complies with the relevant, basic safety and health requirements of the EC directives (see point 4).

This declaration relates only to the device in the condition in which it was placed on the market, and does not take account of parts added and/or interventions carried out subsequently by the end user.

- | | |
|----------------------------------|---|
| 1. Product / function: | Petrol leaf blower for blowing leaves |
| 2. Type designation: | FX-LB133T |
| 3. Serial number: | LB133T-0001-LB133T-4999 |
| 4. Relevant EC Directives: | Devicery Directive 2006/42/EC |
| 5. Harmonised standards applied: | DIN EN 15503:2009, DIN EN ISO 12100-2/A1:2009 |

Measured sound power level	LpA 90 dB (A).
Guaranteed sound power level	LwA 95 dB (A)

Herrenberg, 07.07.2022



Leonhard Zirkler
(Manager)
manufacturer:

FUXTEC GmbH
Kappstrasse 69
71083 Herrenberg
GERMANY

Storage of technical documentation:
FUXTEC GmbH, Kappstrasse 69, 71083 Herrenberg, Germany
L. Zirkler, management

MODE D'EMPLOI ORIGINAL

Souffleur / aspirateur de feuilles thermique

FUXTEC FX-LB133T



Votre nouvel appareil a été développé et conçu de manière à répondre aux normes élevées de FUXTEC, telles que la facilité d'utilisation et la sécurité de l'utilisateur. Bien entretenu, cet appareil vous servira pendant de nombreuses années.



AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre ce manuel avant d'utiliser l'équipement.

FUXTEC GmbH

Kappstrasse 69, 71083 Herrenberg – Gültstein, Allemagne

Sommaire

1. Introduction	47
2. Contenu de la livraison.....	47
3. Horaires d'utilisation	47
4. Symboles de sécurité sur l'appareil et dans le mode d'emploi	48
5. Utilisation conforme / non-conforme	48
6. Risques résiduels et sécurité au travail.....	49
7. Manipulation des carburants	53
8. Aperçu de l'appareil.....	54
9. Montage du souffleur de feuilles	55
10. Mise en service – Faire le plein, huile moteur 2 temps.....	56
11. Arrêt / démarrage du souffleur de feuilles thermique.....	58
12. Instructions d'utilisation	59
13. Entretien et maintenance	59
14. Données techniques	62
15. Recherche de pannes	63
16. Service-client.....	64
17. Garantie	64
18. Conseil de recyclage	64
19. Déclaration de conformité CE.....	65

39. Introduction

Nous vous remercions d'avoir acheté un aspirateur/souffleur de feuilles de notre marque. Ce manuel explique comment utiliser le souffleur de feuilles de la meilleure façon possible. Avant de l'utiliser, veuillez lire attentivement ce manuel, utilisez correctement l'appareil et travaillez en toute sécurité. Il est également possible que tous les détails de votre appareil ne soient pas conformes au manuel d'utilisation en raison du perfectionnement de l'appareil. Nous vous demandons donc votre compréhension

40. Contenu de la livraison

- Souffleur de feuilles FX-LB133T
- Tuyau de soufflage en 2 parties
- Trousse à outils
- Mode d'emploi original disponible en ligne (en français)

Vérifiez le contenu du carton après déballage :

- Livraison complète
- Dommages éventuels dus au transport

Veuillez nous informer immédiatement de toute plainte. Les plaintes ultérieures ne seront pas acceptées.

41. Horaires d'utilisation








Conformément à l'ordonnance de septembre 2002 sur la protection contre le bruit des machines, les souffleurs de feuilles ne peuvent pas être utilisés dans les zones résidentielles pures, générales et spéciales, les petits lotissements, les zones spéciales de loisirs, les zones de cure et de clinique et les zones regroupant des maisons d'hôtes, ainsi que dans les locaux des hôpitaux et des maisons de retraite les dimanches et jours fériés et les jours ouvrables de 20 heures à 7 heures.


Veuillez également respecter les différentes réglementations régionales en matière de protection contre le bruit.

42. Symboles de sécurité sur l'appareil et dans le mode d'emploi


Vous trouverez d'éventuels symboles d'instruction sur la plaque signalétique de votre souffleur de feuilles.

Ils fournissent des informations importantes sur le produit ou des instructions pour son utilisation.

						
Attention	Protection auditive, faciale, et casque de protection	Lisez le mode d'emploi	Portez des vêtements de protection	Portez des gants de protection	Portez des chaussures de sécurité	Attention ! Danger d'incendie dû à l'utilisation de carburant

 Situation dangereuse ou danger imminent. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures ou des dommages matériels.

Informations importantes sur la manipulation correcte de l'appareil. Le non-respect de ces conseils peut entraîner des dysfonctionnements de l'appareil.

 Instructions d'utilisation. Ces conseils vous aideront à utiliser de manière optimale toutes les fonctions de l'appareil. Installation, fonctionnement et maintenance de l'appareil. Vous trouverez ici des instructions détaillées sur la manière de procéder.

43. Utilisation conforme / non-conforme

Le souffleur de feuilles thermique est conçu exclusivement pour le soufflage de feuilles. Une utilisation correcte comprend également la lecture et le respect du mode d'emploi avant chaque utilisation. L'appareil doit être vérifié avant et pendant l'utilisation afin de détecter tout dommage mécanique. Veuillez nous contacter si des mesures de réparation sont nécessaires.

Seules les pièces de rechange approuvées par le fabricant ou les pièces de rechange d'origine peuvent être utilisées. La machine ne peut être mise en service que dans des zones de jardin extérieures.

En cas d'utilisation de pièces de rechange non approuvées ou non d'origine, c'est l'exploitant et non le fabricant qui est responsable des dommages matériels ou corporels causés.

Toute utilisation autre que celles mentionnées ci-dessus constitue une utilisation abusive :

- L'utilisation conforme à l'usage prévu comprend également la lecture et le respect du mode d'emploi.

- Si des pièces de rechange non approuvées ou non d'origine sont utilisées, c'est l'exploitant et non le fabricant qui est responsable de tout dommage aux biens ou aux personnes.
- Toute utilisation autre que celle mentionnée ci-dessus est une utilisation non-conforme.
- L'utilisation conforme comprend également le respect des conditions de fonctionnement, d'entretien et de réparation spécifiées par le fabricant et le respect des consignes de sécurité contenues dans le manuel.
- Les règlements de prévention des accidents applicables ainsi que les autres règlements généralement reconnus en matière de médecine du travail et de sécurité doivent être respectés.
- Toute autre utilisation n'est pas considérée comme conforme. Le fabricant n'est pas responsable des dommages de quelque nature que ce soit qui en résultent : le risque est supporté uniquement par l'utilisateur.
- Le fabricant n'est pas responsable des dommages de quelque nature que ce soit résultant de modifications apportées à l'appareil par l'utilisateur.
- L'appareil ne peut être mis en place, utilisé et entretenu que par des personnes qui le connaissent et qui ont été informées des dangers. Les travaux de réparation ne peuvent être effectués que par FUXTEC GmbH.
- L'appareil ne doit pas être utilisé dans des environnements explosifs ni être exposé à la pluie

44. Risques résiduels et sécurité au travail

Même lorsqu'il est utilisé de manière conforme, il peut subsister des risques résiduels dus à la conception déterminée par l'utilisation prévue, malgré le respect de toutes les réglementations de sécurité applicables.

Les risques résiduels peuvent être réduits au minimum si l'« utilisation conforme » et les « consignes de sécurité » ainsi que l'ensemble du mode d'emploi sont respectés.

- La précaution et la prudence réduisent le risque de dommages corporels et matériels.
- Blessure due à des pièces projetées.
- Risque d'intoxication au monoxyde de carbone en cas d'utilisation dans des pièces fermées ou mal ventilées.
- Risque de brûlures dues à des composants chauds.
- Danger de déficience auditive pendant un travail prolongé sans protection auditive.

En outre, malgré toutes les informations et précautions, il peut y avoir des risques résiduels qui ne sont pas évidents.

Avertissement : la valeur réelle d'émission de vibrations existantes pendant l'utilisation de l'appareil peut différer de la valeur spécifiée dans le mode d'emploi ou par le fabricant. Cela peut être dû aux facteurs d'influence suivants, qui doivent être pris en compte avant ou pendant l'utilisation :

- L'appareil est-il utilisé correctement ?
- L'appareil est-il en bon état lorsqu'il est utilisé ?

- Les poignées, si nécessaire, sont-elles montées et sont-elles solidement fixées au corps de l'appareil ?

Lisez les instructions suivantes et les règlements de sécurité applicables dans votre pays avant d'utiliser ce produit pour vous protéger et protéger les autres contre d'éventuelles blessures.



Conservez toujours ces instructions de sécurité (manuel d'utilisation) avec l'appareil



La machine ne peut être utilisée que par des personnes ayant une expérience suffisante.



Les réparations de l'appareil doivent être effectuées par le fabricant ou les entreprises qu'il recommande.

Pour commencer

- **Si vous travaillez avec l'appareil pour la première fois, vous devez recevoir des instructions pratiques sur son utilisation et sur l'équipement de protection individuelle de la part d'un utilisateur expérimenté.**
- **Soyez vigilants. Faites un usage raisonnable. Si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments, vous ne devez pas utiliser l'appareil. La négligence lors de l'utilisation de l'appareil peut entraîner des blessures graves.**
- Familiarisez-vous avec l'appareil avant de l'utiliser. Des utilisateurs mal informés peuvent se mettre en danger ou mettre en danger d'autres personnes par une utilisation inappropriée.
- Assurez-vous que l'appareil soit stable et équilibré à tout moment. L'utilisation d'une échelle, par exemple, n'est pas autorisée.
- N'utilisez pas l'appareil à des fins auxquelles il n'est pas destiné (voir "Utilisation conforme").
- Portez des vêtements de travail appropriés.
- Ne portez pas de bijoux ou de vêtements amples qui pourraient être happés.
- Portez des gants et des chaussures antidérapantes.
- Si vous avez les cheveux longs, portez un filet à cheveux ou un couvre-chef.
- Portez des vêtements de protection :
 - Protection auditive.
 - Protection oculaire ou faciale.
 - Gants de travail.
 - Chaussures de sécurité.
 - Casque de sécurité dans les situations où l'on peut s'attendre à des blessures à la tête.
- Il est recommandé de porter une protection pour les jambes et une veste de sécurité.
- Gardez votre espace de travail en ordre !
- Prenez en compte les influences de l'environnement :
 - N'exposez pas l'appareil à la pluie.
 - N'utilisez pas l'appareil dans un environnement humide ou mouillé.
 - Reportez le travail dans des conditions météorologiques défavorables (pluie, neige, glace, vent) en raison du risque accru d'accidents !

- Assurez un bon éclairage.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité de liquides ou de gaz inflammables
- Il se peut que vous ne puissiez pas entendre le danger à cause du bruit du moteur. Par conséquent, familiarisez-vous avec votre environnement.
- Ne laissez jamais l'appareil sans surveillance.
- Pendant les pauses de travail, l'appareil doit être posé de manière à ce que personne ne soit mis en danger. L'appareil doit être protégé contre tout accès non autorisé.
- Les personnes de moins de 18 ans ne doivent pas utiliser l'appareil.
- Tenez les tiers et les enfants à l'écart.
- L'utilisateur est responsable des accidents ou des dangers qui se produisent pour les tierces personnes ou leurs biens.
- Ne laissez pas d'autres personnes, en particulier des enfants, toucher l'outil ou le moteur.
- Veillez à ce que l'appareil ne soit pas surchargé ! Vous travaillerez mieux et plus en sécurité dans la gamme de performances spécifiée.
- N'utilisez l'appareil qu'avec des dispositifs de protection complets et correctement installés. Ne modifiez rien sur la machine qui pourrait nuire à la sécurité.
- Éteignez l'appareil et retirez le connecteur de la bougie d'allumage dans les cas suivants :
 - La machine touche la terre, des pierres, des clous ou d'autres corps étrangers.
 - Vous vérifiez si l'appareil est endommagé.
 - Vous faites des travaux de réparation, ainsi que des travaux d'entretien et de nettoyage.
 - Vous êtes en train de remédier aux dysfonctionnements (par exemple, l'obstruction du tuyau de soufflage).
 - Le transport et le stockage.
 - Vous quittez la zone de travail, même pendant de brèves interruptions.

Prenez soin de votre souffleur de feuilles thermique :

- Nettoyez l'appareil après chaque utilisation.
- Videz le réservoir après chaque utilisation.
- Gardez les poignées sèches et exemptes de lubrifiants.
- Suivez les instructions d'entretien.

Vérifiez que l'appareil ne soit pas endommagé :

- Avant toute utilisation de l'appareil, les dispositifs de sécurité doivent être soigneusement vérifiés pour s'assurer qu'ils fonctionnent correctement et sans défaut.
- Vérifiez que les pièces mobiles fonctionnent correctement et ne se bloquent pas ou que les pièces ne soient pas endommagées. Toutes les pièces doivent être correctement montées et remplir toutes les conditions pour garantir le bon fonctionnement de la machine.
- Les protections et les pièces endommagées doivent être réparées ou remplacées de manière appropriée par nos soins ou par un atelier spécialisé reconnu, sauf indication contraire dans le mode d'emploi.
- Les autocollants de sécurité endommagés ou illisibles doivent être remplacés.
- Ne laissez jamais de clés à outils sur place !
- Vérifiez toujours que les clés et les outils aient été retirés avant de mettre en marche.
- Conservez le matériel inutilisé dans un endroit sec et fermé à clé, hors de portée des enfants.
- Ne réparez pas l'appareil vous-même.



N'effectuez aucune réparation sur l'appareil autre que celles décrites dans le chapitre "Maintenance", mais contactez directement le service clientèle de FUXTEC GmbH.



Les réparations des autres parties de l'appareil doivent être effectuées par FUXTEC GmbH.



N'utilisez que des pièces de rechange d'origine ! L'utilisation d'autres pièces de rechange ou accessoires peut entraîner un danger pour l'utilisateur. FUXTEC GmbH n'est pas responsable des dommages qui en résultent.

45. Manipulation des carburants



Les carburants et les vapeurs de carburant sont inflammables et peuvent causer de graves dommages en cas d'inhalation ou sur la peau. Il faut donc faire preuve de prudence lors de la manipulation du carburant et prévoir une bonne ventilation.

- Avant de faire le plein, éteignez le moteur et laissez l'appareil refroidir.
- Évitez de faire du feu en plein air lorsque vous faites le plein.
- Portez des gants lors du ravitaillement en carburant.
- Ne faites pas le plein dans des espaces clos (danger d'explosion).
- Ne renversez pas de carburant ou d'huile. Nettoyez immédiatement la machine si vous avez renversé du carburant ou de l'huile. Changez de vêtements si vous avez renversé du carburant ou de l'huile dessus.
- Ne laissez pas le carburant pénétrer dans le sol.
- Après le ravitaillement, refermez soigneusement le bouchon du réservoir de carburant et vérifiez qu'il ne se desserre pas pendant le fonctionnement.
- Assurez-vous que le bouchon de remplissage du carburant et les conduites de carburant soient étanches. En cas de fuites, l'appareil ne doit pas être mise en service.
- Transportez et stockez les carburants uniquement dans des conteneurs marqués et agréés.
- Ne transportez pas et ne stockez pas de carburant à proximité de matériaux inflammables ou très inflammables, d'étincelles ou de flammes nues. Tenir les enfants éloignés du carburant.
- Éloignez-vous suffisamment du point de ravitaillement pour démarrer l'appareil.

46. Aperçu de l'appareil



1. Moteur
2. Tuyau principal avec manette des gaz
3. Tuyau intermédiaire
4. Embout (1)
5. Embout (2)
6. Levier/manette des gaz
7. Tuyau annelé
8. Réservoir pour mélange
9. Colliers de serrage
10. Câble de démarrage
11. Bouchon de réservoir
12. Choke
13. Compartiment filtre à air
14. Bougie d'allumage



47. Montage du souffleur de feuilles

Attention : Coupez toujours le moteur lorsque vous effectuez des travaux d'installation et/ou de maintenance ! Portez des gants de protection pendant le montage pour vous protéger des coupures.

- Montez la poignée des gaz sur le tuyau derrière le tuyau annelé et positionnez la poignée des gaz de manière à pouvoir l'atteindre facilement à la main



- Placez les deux autres tuyaux de soufflage l'un après l'autre sur le guide

- Veillez à ce que la prise de courant soit enfoncée jusqu'à la butée



- Ajustez la sangle arrière à la hauteur de votre corps grâce aux boucles de réglage afin que le souffleur de feuilles soit bien ajusté et confortable.



48. Mise en service – Faire le plein, huile moteur 2 temps



L'appareil est livré sans être rempli de son mélange de carburant.



Remplissez l'appareil comme décrit dans ce chapitre sous "Ravitaillement".

L'appareil fonctionne avec un **mélange 50:1** d'essence normale (sans plomb) et d'huile pour moteur à deux temps. Nous recommandons d'utiliser un mélange 25:1 pour le premier remplissage du réservoir. L'utilisation de carburants prêts à l'emploi ou de carburants spéciaux peut endommager l'appareil.



Une attention accrue est requise lors de la manipulation de l'essence. Évitez de fumer et la présence de flammes nues en raison du risque d'explosion.

Carburant :

Indice d'octane d'au moins 91 RON, sans plomb

- Ne remplissez pas d'essence au plomb, de diesel ou d'autres carburants non approuvés.
- N'utilisez pas d'essence avec un indice d'octane inférieur à 91 RON. Cela peut causer des dommages au moteur en raison de l'augmentation de la température du moteur.
- Si vous travaillez continuellement dans la plage de vitesse supérieure du moteur, utilisez de l'essence avec un indice d'octane plus élevé.
- Pour des raisons environnementales, l'utilisation d'essence sans plomb est recommandée. L'utilisation de carburants E10 n'est pas autorisée.

Huile moteur 2 temps



N'utilisez pas d'huiles pour moteurs de véhicules nautiques à quatre temps ou à deux temps refroidis par eau, ni de mélanges prêts à l'emploi provenant de stations-service.

Rapport de mélange 50:1

Carburant	Huile moteur 2 temps (50:1)	Carburant	Huile moteur 2 temps (50:1)
1 litre	0,020 litre	5 litres	0,100 litre
2 litres	0,040 litre	10 litres	0,200 litre

- Assurez-vous que la quantité d'huile soit mesurée avec précision, car une petite déviation de la quantité d'huile a un effet important sur le rapport de mélange pour les petites quantités.
- Ne modifiez pas le rapport de mélange, car cela entraînera une augmentation des résidus de combustion, une augmentation de la consommation de carburant et une réduction des performances, ou des dommages au moteur.

Mélangez l'essence et l'huile dans un récipient propre, approuvé et marqué, muni d'une protection anti-débordement.

1. Remplissez d'abord la moitié de l'essence à mélanger
2. Remplissez ensuite la totalité de la quantité d'huile.
3. Agitez le mélange.
4. Versez le reste du carburant.

Les carburants ont une durée de vie limitée car ils vieillissent. Les combustibles superposés et les mélanges de combustibles peuvent causer des problèmes au démarrage. Pour cette raison, ne mélangez que la quantité de carburant que vous utilisez en un mois.

Stockez les carburants dans des conditions sèches et sûres dans des conteneurs agréés et marqués.

Veillez à ce que les réservoirs de carburant soient tenus hors de portée des enfants.

Faire le plein du souffleur de feuilles thermique

Éteignez le moteur, laissez refroidir l'appareil !



- Portez des gants de protection !

- Évitez tout contact avec la peau et les yeux (Portez des lunettes de protection) !

- Prenez nécessairement connaissance „Manipulation des carburants“.

1. Ne faites le plein de l'appareil qu'à l'extérieur ou dans des locaux suffisamment aérés.
2. Nettoyer la zone autour de la zone de remplissage. La crasse dans le réservoir provoque des dysfonctionnements.
3. Ecoutez à nouveau le réservoir avec le mélange de carburant avant de faire le plein.
4. Ouvrez avec précaution le capuchon (10) afin de pouvoir évacuer toute surpression.
5. Remplissez soigneusement le mélange jusqu'au bord inférieur du goulot de remplissage.
6. Refermez le bouchon de remplissage.
7. Assurez-vous que le bouchon de remplissage du carburant soit étanche.
8. Nettoyez le bouchon de remplissage et les alentours.
9. Vérifier s'il y a des fuites dans le réservoir et les conduites de carburant.
10. Faites fonctionner la pompe d'amorçage (24) si nécessaire. Avant de démarrer le moteur, éloignez-vous du réservoir de carburant de manière appropriée.

49. Arrêt / démarrage du souffleur de feuilles thermique




L'appareil ne doit pas être mis en service tant que vous n'avez pas lu ce mode d'emploi, observé toutes les instructions données et que l'appareil n'a pas été complètement et correctement installé !

- Ne démarrez l'appareil que lorsqu'il est complètement assemblé.
- Maintenez la machine au sol pour la faire démarrer et tenez-la fermement.

1. Tenez-vous à distance des matériaux inflammables
2. Maintenez une position stable.
3. Placez l'appareil sur le sol devant vous.
4. Tenez l'appareil par le support supérieur avec la main gauche.
5. Saisissez le câble de démarrage avec votre main droite.

Démarrage par moteur froid


1. Placez l'interrupteur ON / OFF sur la position ON
2. Appuyez doucement sur la pompe d'amorçage plusieurs fois jusqu'à ce que le carburant entre dans la pompe.

Placez le levier de starter sur 

4. Appuyez légèrement sur l'accélérateur et fixez-le avec le levier de maintien.
5. Tirez lentement sur le câble de démarrage au niveau de la poignée de démarrage jusqu'à ce qu'une résistance se fasse sentir.
6. Tirez rapidement sur le câble de démarrage puis relâchez-le lentement.




Ne tirez pas complètement sur le câble de démarrage et ne laissez pas la poignée de démarrage frapper le moteur en retour.

7. Actionnez le starter  dès que le moteur a démarré, ou au plus tard après 5-6 tirages.
8. Lorsque l'appareil est en marche, libérez le papillon fixé au point 4.
9. le moteur tourne au ralenti.
10. Laissez l'appareil chauffer à vide pendant environ 8 à 10 minutes avant de commencer à travailler

Arrêt du moteur

1. Relâchez la manette des gaz.
2. Placez l'interrupteur ON/OFF sur la position OFF.

Démarrage par moteur chaud

1. Placez l'interrupteur ON / OFF sur la position ON.
2. Placez le levier de starter sur  Tirez le câble de démarrage sur la poignée de démarrage jusqu'à ce que le moteur démarre.

50. Instructions d'utilisation



Effectuez régulièrement les contrôles suivants avant la mise en service et pendant le fonctionnement :

- **Tenez toujours l'appareil avec les deux mains sur la poignée avant et arrière.**
- **L'appareil est-il complet et correctement assemblé ?**
- Assurez-vous que tous les écrous et boulons soient bien serrés.
- L'appareil est-il en bon état et sûr ?
- Toutes les fonctions de sécurité sont-elles en ordre ?
- **Le réservoir de carburant est-il plein ?**
- **Le moteur et le silencieux sont-ils exempts de dépôts, de feuilles ou de lubrifiants ?**
- **La poignée est-elle propre et sèche (pas d'huile, de graisse ou de résine) ?**
- **Le lieu de travail est-il exempt d'obstacles que vous pourriez rencontrer ?**
- **Portez-vous l'équipement de protection nécessaire ?**
- **Avez-vous lu et compris les instructions ?**
- **Les manettes des gaz sont-elles lisses et le bouton de verrouillage fonctionnel ?**
- **L'interrupteur marche/arrêt est-il fonctionnel ?**
- **Veillez à ce que la boîte de vitesses soit suffisamment lubrifiée (voir sous "Entretien").**

51. Entretien et maintenance

Avant tout travaux de nettoyage et de maintenance

- **Éteignez le moteur.**
- **Attendez l'arrêt complet du moteur.**
- **Retirez le connecteur de la bougie d'allumage (sauf pour le réglage de la vitesse de ralenti).**

En raison des risques d'incendie, ne réalisez pas de travaux d'entretien à proximité de flammes nues.

Les travaux d'entretien et de nettoyage non décrits dans ce chapitre ne peuvent être effectués que par le service clientèle.

Les dispositifs de sécurité retirés pour l'entretien et le nettoyage doivent être correctement vérifiés et remis en place avant l'utilisation.

N'utilisez que des pièces d'origine. D'autres pièces peuvent causer des dommages imprévisibles ou constituer un danger pour l'utilisateur.

Maintenance



Portez des gants de protection, afin d'éviter les blessures.

Pour garantir une utilisation longue et fiable de l'appareil, effectuez régulièrement les travaux d'entretien suivants.

Vérifiez que l'appareil ne présente pas de défauts évidents tels que :

- Des fixations desserrées.
- Des composants abimés ou usés.
- L'étanchéité du bouchon de réservoir et des conduites de carburant.

Contrôlez l'usure de l'appareil après chaque utilisation.

Nettoyer ou remplacer le filtre à air

Nettoyez régulièrement le filtre à air de la crasse et de la poussière, afin d'éviter


--Les pertes de puissance,

--Les difficultés au démarrage,

--Une consommation de carburant trop élevée

Nettoyez le filtre à air environ toutes les 8 heures de fonctionnement, ou même plus souvent dans des conditions particulièrement poussiéreuses.



1. Placez le levier de démarrage (starter) en position ouverte  afin qu'aucune impureté ne pénètre dans le carburateur.
2. Retirez le couvercle du filtre à air.
3. Retirez le filtre à air en mousse.
4. Lavez le filtre à air à l'eau savonneuse tiède.



Ne soufflez pas sur la poussière, il y a un risque de blessure aux yeux !

5. Nettoyez l'intérieur du filtre à air avec une brosse.
6. Laissez le filtre à air sécher complètement et remplacez-le.
7. Remplacez le couvercle du filtre à air.



Remplacez régulièrement le filtre à air.

Les filtres à air endommagés doivent être remplacés avant de commencer les travaux.

Nettoyer ou remplacer le filtre à carburant

Vérifiez le filtre à carburant si nécessaire. Un filtre à carburant encrassé entrave l'approvisionnement en carburant.

Ouvrez le bouchon du réservoir de carburant et tirez le filtre à carburant par l'ouverture à l'aide d'un crochet en fil de fer.

- Léger encrassement → retirez le filtre à carburant de la conduite de carburant et nettoyez le filtre dans de l'essence de nettoyage.
- Fort encrassement → Remplacez le filtre à carburant.

Changer ou vérifier une bougie d'allumage

Ne touchez pas la bougie ou le connecteur de la bougie lorsque le moteur tourne. Haute tension !

Danger de brûlures lorsque le moteur est chaud. Portez des gants de protection !

Vérifiez régulièrement la bougie d'allumage et la distance entre les électrodes.

Procéder comme suit :

1. Retirez le connecteur de la bougie d'allumage
2. Dévissez la bougie d'allumage à l'aide de la clé à bougie fournie.

L'écartement des électrodes doit être compris entre 0,3 et 0,4 mm.

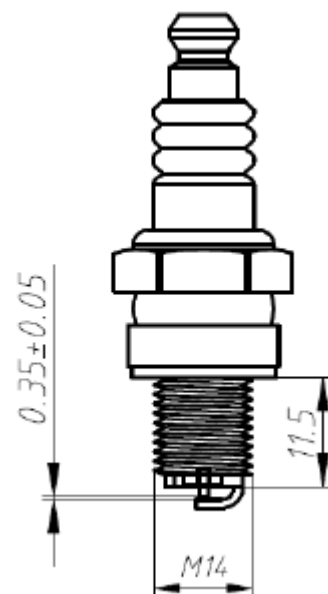
Nettoyez la bougie d'allumage si elle est encrassée.

Remplacez la bougie d'allumage dans les cas suivants :

- Si le corps d'isolation est endommagé.
- En cas de brûlure grave des électrodes.
- En cas d'électrodes très sales ou huileuses.
- Tous les mois pendant le fonctionnement régulier.

Utilisez l'une des bougies d'allumage suivantes :

Torch BMR6A



Contrôler l'étincelle d'allumage

1. Retirez le connecteur de la bougie d'allumage
2. Dévissez la bougie d'allumage à l'aide de la clé à bougie fournie.
3. Appuyez fermement sur le connecteur de la bougie d'allumage.
4. Appuyez la bougie contre le carter du moteur (pas près du trou de la bougie) avec une pince isolée.

Placez l'interrupteur ON / OFF sur la position "START".

6. Tirez fortement sur le câble de démarrage de la poignée de démarrage.

Si elle fonctionne correctement, une étincelle doit être visible entre les électrodes.

Silencieux / ouverture d'échappement

Ne serrez pas les vis du silencieux lorsque le moteur est chaud.

1. Vérifiez régulièrement que les vis (D) du silencieux ne se soient pas desserrées. → Si elles sont desserrées, serrez-les à la main.
2. Nettoyez régulièrement la prise (E).

Entretien

Nettoyez soigneusement la machine après chaque utilisation pour vous assurer qu'elle continue à fonctionner correctement.

- Nettoyez le boîtier avec une brosse douce ou un chiffon sec.
L'eau, les solvants et les agents de polissage ne doivent pas être utilisés.
- Veillez à ce que les fentes de ventilation pour le refroidissement du moteur restent libres (risque de surchauffe).

- Nettoyez et lubrifiez **régulièrement** toutes les pièces mobiles.
N'utilisez pas de graisse ! Utiliser du carburant respectueux de l'environnement

Avertissement : Si l'entretien n'est pas effectué régulièrement, cela peut entraîner de graves dommages pour l'appareil et les personnes.

52. Données techniques

Dénomination	Souffleur de feuilles thermique FUXTEC
Modèle	FX-LB133T
Puissance max. à vitesse donnée	900 W à 8.000 min ⁻¹
Régime au ralenti	2.800 ± 200min ⁻¹
Cylindrée	33,0 cm ³
Bougie d'allumage	RCJ6Y
Carburateur	H619
Contenance réservoir de carburant.	0,65 l
Rapport de mélange (Carburant/Huile 2 temps)	50:1
Poids (Réservoir vide)	4,5 kg

AVERTISSEMENT : Seules les pièces de rechange originales et homologuées mentionnées dans ce mode d'emploi peuvent être utilisées. Les pièces de rechange non approuvées peuvent causer des blessures graves.

53. Recherche de pannes

Panne	Cause	Solution possible
Le moteur ne démarre pas	<ol style="list-style-type: none"> Réservoir vide Moteur noyé Bougie encrassée, (dépôts de carbone sur les électrodes) espacement entre électrodes trop important. Carburateur, injecteurs encrassés Connecteur de bougie, Câble d'allumage endommagé Pas d'étincelle d'allumage 	<ol style="list-style-type: none"> Faire le plein Réduire les gaz, démarrer plusieurs fois, si nécessaire, enlevez la bougie, nettoyez séchez Nettoyez la bougie, contrôlez le pouvoir calorifique de la bougie, remplacez éventuellement la bougie. Réglez sur 0,6-0,7 mm. Nettoyez le carburateur, soufflez Remplacez Bouton de court-circuit, contrôlez le câble, contrôlez le module d'allumage, remplacez-le si besoin. Réglez l'écartement (0,6-0,7mm)
Au ralenti, le moteur tourne trop vite	<ol style="list-style-type: none"> Moteur froid 	<ol style="list-style-type: none"> Faites chauffer le moteur lentement, fermez un peu le starter éventuellement
Le moteur n'atteint pas son régime maximum	<ol style="list-style-type: none"> Bougie encrassée, (dépôts de carbone sur les électrodes) espacement entre électrodes trop important. Carburateur, injecteurs encrassés Filtre à air encrassé Échappement, Conduit de sortie du cylindre Fuite de la bague d'étanchéité du carter Bague de cylindre, segment de piston usés Mauvais mélange de carburant (trop d'huile) Mauvais allumage 	<ol style="list-style-type: none"> Nettoyez la bougie, contrôler le pouvoir calorifique de la bougie, remplacez éventuellement la bougie. Réglez sur 0,6-0,7 mm Nettoyez le carburateur, soufflez Nettoyez Démontez l'échappement, et éliminez les dépôts de carbone. Remplacez Remplacez le cylindre le piston ou les joints, rectifiez le cylindre et le piston Faites le plein comme indiqué dans le manuel Ajustez l'écartement du module d'allumage (0,6-0,7mm)
Le moteur ne s'arrête pas	<ol style="list-style-type: none"> Bougie gris clair avec des signes d'incandescence (perles de fusion) Dépôts de carbone dans la chambre de combustion 	<ol style="list-style-type: none"> Mettre en place des bougies à pouvoir calorifique plus élevé. Nettoyez la culasse, la tête de piston et les passages de cylindre

54. Service-client

Ne faites réparer votre appareil acheté que par du personnel qualifié et uniquement avec des pièces de rechange d'origine. La sécurité de l'appareil sera ainsi maintenue.

Si vous ne disposez pas des adresses des points de service autorisés, veuillez contacter le bureau de vente où vous avez acheté l'appareil. Pour les travaux de maintenance et l'achat de pièces de rechange, veuillez contacter directement le fabricant FUXTEC GmbH à tout moment à l'adresse suivante info@fuxtec.fr

55. Garantie

La période de garantie est de 24 mois à compter de la date d'achat. Conservez votre ticket de caisse dans un endroit sûr. Sont exclus de la garantie les pièces d'usure et les dommages causés par une utilisation inappropriée, l'usage de la force, les modifications techniques, l'utilisation d'accessoires incorrects ou de pièces de rechange non originales et les tentatives de réparation par du personnel non qualifié. Les réparations sous garantie ne peuvent être effectuées que par des revendeurs spécialisés agréés.

56. Conseil de recyclage

Veuillez contacter les autorités locales pour la mise au rebut de l'appareil. Veuillez-vous débarrasser à l'avance de tout le matériel combustible tel que l'essence ou l'huile.

57. Déclaration de conformité CE

Nous déclarons par la présente,
FUXTEC GmbH • Kappstraße 69 • ALLEMAGNE

que la conception et la construction de l'appareil désigné ci-après, ainsi que la version commercialisée par nos soins, sont conformes aux exigences fondamentales de sécurité et de santé pertinentes des directives CE (voir point 4).

Cette déclaration ne concerne que l'appareil dans l'état où il a été mis sur le marché, et ne couvre pas les pièces ajoutées et/ou les interventions effectuées ultérieurement par l'utilisateur final.

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1. Produit / Fonction : | Souffleur de feuilles thermique pour soufflage de feuilles |
| 2. Dénomination : | FX-LB133T |
| 3. Numéro de série : | LB133T-0001–LB133T-4999 |
| 4. Directives CE pertinentes : | Directive Machines 2006/42/EG |
| 5. Normes harmonisées applicables : | DIN EN 15503:2009, DIN EN ISO 12100-2/A1:2009 |

Puissance acoustique mesurée	LpA 90 dB (A).
Puissance acoustique garantie	LwA 95 dB (A)

Herrenberg, 07.07.2022



Leonhard Zirkler
(Gérant)
Fabricant :

FUXTEC GmbH
Kappstraße 69
71083 Herrenberg
ALLEMAGNE

Archivage de la documentation technique :
FUXTEC GmbH, Kappstraße 69, 71083 Herrenberg, Allemagne
L. Zirkler, Direction

MANUALE ORIGINALE DI ISTRUZIONI

Aspiratore/soffiatore a scoppio

FUXTEC FX-LB133T



Il tuo nuovo dispositivo è stato sviluppato e realizzato per soddisfare gli elevati standard di FUXTEC, quali la semplicità di utilizzo e la sicurezza d'uso. Questo dispositivo, se trattato in modo adeguato, sarà in grado di fornire ottime prestazioni negli anni a venire.



ATTENZIONE: per ridurre il rischio di lesioni, l'utilizzatore deve leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare l'apparecchio.

FUXTEC GmbH

Kappstrasse 69, 71083 Herrenberg – Gültstein, Germany

Indice

1. Introduzione.....	68
2. Dettaglio fornitura	68
3. Fasce orarie di utilizzo	68
4. Pittogrammi di sicurezza sulla macchina e all'interno delle istruzioni	69
5. Uso prescritto/non prescritto	69
6. Rischi residui e sicurezza sul lavoro	70
7. Uso del carburante	74
8. Panoramica dell'apparecchio	75
9. Configurazione modalità soffiaggio	76
10. Messa in funzione – Rifornimento, olio motore a 2 tempi.....	77
11. Avvio/arresto del soffiatore.....	79
12. Indicazioni operative	80
13. Manutenzione e cura.....	80
14. Dati tecnici.....	83
15. Risoluzione dei problemi	84
16. Servizio clienti	85
17. Garanzia.....	85
18. Istruzioni per lo smaltimento	85
19. Dichiarazione di conformità CE.....	86

58. Introduzione

Desideriamo ringraziarvi per l'acquisto di questo aspiratore/soffiatore prodotto dalla nostra azienda. Le istruzioni qui presenti vi mostreranno come utilizzare al meglio l'apparecchio. Prima del suo utilizzo raccomandiamo di leggere attentamente il seguente manuale d'uso, di utilizzare l'apparecchio correttamente e di lavorare in sicurezza. In ragione dei continui interventi di sviluppo attuati sull'apparecchio, segnaliamo inoltre l'eventualità che non tutti i particolari della macchina coincidano con quelli esposti nel manuale d'utilizzo, pertanto ci scusiamo per il disagio arrecato.

59. Dettaglio fornitura

- Soffiatore FX-LB133T
- Tubo di soffiaggio a doppia sezione
- Borsa attrezzi
- Manuale d'istruzioni

Controllare il contenuto della scatola dopo avere rimosso gli imballaggi, al fine di verificare

- La completezza del materiale fornito
- Eventuali danni causati dal trasporto

Presentare immediatamente reclamo alla ditta produttrice. Ritardati reclami non possono essere accettati.

60. Fasce orarie di utilizzo


Conformemente alla direttiva europea sul contenimento del rumore ambientale del settembre 2002, i soffiatori non possono essere utilizzati in quartieri esclusivamente residenziali, piccoli insediamenti, aree di ricreazione, cliniche e strutture termali, strutture ricettive, nonché in ospedali e strutture di ricovero nelle giornate domenicali e nei giorni festivi, così come nei giorni feriali, dalle ore 20 alle ore 7. Si raccomanda di prestare attenzione anche alle disposizioni locali in materia di protezione dal rumore.

61. Pittogrammi di sicurezza sulla macchina e all'interno delle istruzioni


Sulla targhetta del vostro apparecchio si potrebbero trovare dei riferimenti simbolici. I simboli riportati forniscono importanti informazioni sul prodotto o avvertenze di utilizzo.



Attenzione	Indossare dispositivi di protezione per l'udito, la vista e il capo	Leggere il manuale di istruzioni	Indossare abbigliamento protettivo	Indossare guanti da lavoro	Indossare scarpe antinfortunistiche	Attenzione Pericolo di incendio causato da carburante
------------	---	----------------------------------	------------------------------------	----------------------------	-------------------------------------	---

 Situazione di pericolo o pericolo imminente. La mancata osservanza di tali avvertenze può comportare lesioni o provocare danni materiali.

Avvertenze importanti per il corretto utilizzo dell'apparecchio. La mancata osservanza di tali avvertenze può causare guasti all'apparecchio.

 Avvertenze di utilizzo. Queste avvertenze aiutano l'utilizzatore a sfruttare in maniera ottimale tutte le funzioni dell'apparecchio, compreso montaggio, utilizzo e manutenzione dello stesso. In questi casi vengono fornite spiegazioni su come procedere.

62. Uso prescritto/non prescritto

Il soffiatore alimentato a benzina è destinato esclusivamente al soffiaggio di foglie e fogliame. L'uso prescritto dell'apparecchio non può prescindere dalla lettura e relativa messa in pratica delle istruzioni contenute nel manuale d'uso. Prima e dopo l'utilizzo è necessario ispezionare l'apparecchio per verificare la presenza di danni meccanici sullo stesso. In caso di riparazioni indispensabili, rivolgersi al nostro servizio di assistenza.

Possono essere impiegate esclusivamente parti di ricambio autorizzate dal produttore e/o parti originali. L'apparecchio può essere utilizzato solo in aree all'aperto.

In caso di utilizzo di parti di ricambio non autorizzate dal produttore e/o non originali, l'utilizzatore risponde totalmente dei danni eventualmente cagionati a cose e/o a persone. Si esclude pertanto in tale ambito qualsiasi responsabilità a carico del produttore.

Qualsiasi altro impiego che differisce da quelli sopra indicati configura un uso non prescritto:

- L'uso prescritto dell'apparecchio è dettato anche dalla lettura e relativa messa in pratica delle istruzioni contenute nel manuale.
- In caso di utilizzo di parti di ricambio non autorizzate e/o non originali, l'utilizzatore risponde totalmente dei danni eventualmente cagionati a cose e/o persone, escludendo qualsiasi tipo di responsabilità da parte del produttore.
- Qualsiasi altro impiego che differisce da quelli sopra indicati configura un uso non prescritto.
- Leggere e attenersi alle istruzioni del produttore per l'utilizzo, la manutenzione e la riparazione dell'apparecchio e seguire le disposizioni di sicurezza contenute nel manuale.
- Devono essere tenute in considerazione le disposizioni in materia di prevenzione degli infortuni, nonché i vari regolamenti vigenti in tema di igiene e sicurezza sul luogo di lavoro.
- Ulteriori utilizzi non sono ritenuti utilizzi prescritti. Il produttore non risponde per danni di qualsiasi natura risultanti da tali utilizzi impropri. In dette circostanze il rischio ricade totalmente sull'utilizzatore.
- Modifiche personali apportate all'apparecchio escludono la responsabilità da parte del produttore in relazione ai danni di qualsiasi natura potenzialmente procurati.
- Il dispositivo può essere equipaggiato, utilizzato e mantenuto solo da persone aventi familiarità con esso e che sono a conoscenza dei rischi derivanti dal relativo utilizzo. Gli interventi di manutenzione possono essere effettuati esclusivamente da FUXTEC GmbH.
- L'apparecchio non può essere utilizzato in aree caratterizzate da rischio esplosione o essere esposto alla pioggia.

63. Rischi residui e sicurezza sul lavoro

Anche in caso di utilizzo prescritto e nonostante il rispetto di tutte le disposizioni in materia di sicurezza per l'utilizzo conforme alle caratteristiche costruttive dell'apparecchio, possono tuttavia sussistere rischi residui. I rischi residui possono essere ridotti al minimo se ci si attiene "all'uso prescritto" e alle "disposizioni di sicurezza", nonché alle istruzioni per l'uso nella loro globalità.

- Il rispetto delle istruzioni e la cautela riducono il rischio di lesioni personali e danneggiamenti.
- Lesioni a causa di frammenti scagliati in aria.
- Pericolo di avvelenamento da monossido di carbonio in caso di utilizzo in ambienti chiusi o non ben areati.
- Pericolo di ustioni a causa di parti roventi.
- In caso di attività prolungata senza ricorrere all'uso di protezioni acustiche si verificano danni all'udito.

Peraltro, nonostante tutte le informazioni fornite e le precauzioni adottate, possono sussistere rischi residui non prevedibili.

Attenzione: Il valore di vibrazioni effettivamente rilevato durante l'utilizzo dell'apparecchio può differire dal dato contenuto nelle istruzioni d'uso e/o indicato dal produttore. Ciò può essere causato dai seguenti fattori, i quali devono essere considerati prima e durante l'utilizzo:

- L'apparecchio è utilizzato in modo idoneo?
- Lo stato d'utilizzo dell'apparecchio è ottimale?
- Le impugnature e le impugnature opzionali, ove previste, sono montate saldamente al corpo macchina?

Prima della messa in funzione di questo prodotto, leggere le seguenti avvertenze e le disposizioni di sicurezza vigenti all'interno del proprio stato di residenza, al fine di proteggere sé stessi e gli altri da eventuali lesioni.



Conservare sempre le presenti disposizioni di sicurezza (istruzioni d'uso) unitamente



all'apparecchio. L'apparecchio può essere manovrato esclusivamente da persone con sufficiente grado di esperienza.



Le riparazioni dell'apparecchio devono essere effettuate dal produttore o da ditte autorizzate.

Primi passi

- **Coloro che utilizzano il macchinario per la prima volta, devono ricevere da un operatore esperto istruzioni pratiche di utilizzo e munirsi di dispositivi di protezione personale.**
- **Prestare la massima attenzione e agire con criterio nell'utilizzo del macchinario. Se si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcool o medicinali, non è consentito l'utilizzo del dispositivo. Un momento di disattenzione nell'utilizzo dell'apparecchio può provocare gravi lesioni.**
- Familiarizzare con l'apparecchio prima dell'utilizzo dello stesso. Utilizzatori non adeguatamente formati possono mettere a rischio la propria incolumità e quella altrui a causa dell'impiego scorretto del dispositivo.
- Fare in modo di avere una posizione stabile e mantenere sempre l'equilibrio. L'utilizzo su una scala, ad esempio, non è consentito.
- Non utilizzare l'apparecchio per scopi non prescritti (vedasi capitolo "Uso prescritto/non prescritto").
- Indossare indumenti idonei.
- Evitare di indossare gioielli o indumenti larghi che possono rimanere impigliati nell'apparecchio.
- Indossare guanti da lavoro e scarpe antinfortunistiche antiscivolo.
- Indossare una retina per capelli in caso di capelli lunghi.
- Indossare dispositivi di protezione:
 - protezioni acustiche.

- occhiali protettivi o protezioni per il viso.
- guanti da lavoro.
- scarpe antinfortunistiche.
- caschetto antinfortunistico certificato, per l'utilizzo in circostanze che possono comportare lesioni al capo.
- É raccomandabile indossare protezioni per le ginocchia e giacca di sicurezza.
- Mantenere l'area di lavoro ordinata!
- Tenere in considerazione i vari agenti atmosferici:
 - non utilizzare l'apparecchio in presenza di pioggia.
 - non utilizzare l'apparecchio in ambienti bagnati o umidi.
 - posticipare i lavori in caso di condizioni atmosferiche sfavorevoli (pioggia, neve, ghiaccio, vento), in quanto in tali contesti il rischio di incidenti aumenta notevolmente.
 - fare in modo di avere una buona illuminazione.
 - non utilizzare l'apparecchio in prossimità di liquidi infiammabili o gas.
- Il rumore del motore può impedire di percepire con l'udito eventuali pericoli presenti nelle zone circostanti, pertanto familiarizzare con tali aree per evitare inconvenienti.
- Non lasciare mai l'apparecchio incustodito.
- Durante le pause di lavoro posizionare l'apparecchio in modo tale che non rappresenti pericolo per gli altri. Assicurarsi che il dispositivo non venga utilizzato da soggetti non autorizzati.
- L'utilizzo dell'apparecchio non è consentito a minorenni.
- Tenere l'apparecchio a distanza da persone e bambini durante il suo utilizzo.
- L'utilizzatore è responsabile per incidenti o pericoli gravanti su altre persone e loro proprietà.
- Non consentire ad altre persone, in particolare a bambini, di toccare l'apparecchio o il motore.
- Prestare attenzione a non sovraccaricare il dispositivo! Il rispetto dell'adeguato livello prestazionale permette di lavorare più efficacemente e in sicurezza.
- Utilizzare l'apparecchio esclusivamente con dispositivi di sicurezza completi di ogni loro parte e correttamente installati. Non apportare modifiche all'apparecchio che possono pregiudicarne la sicurezza d'uso.
- Arrestare l'apparecchio ed estrarre il connettore dalla candela nei seguenti casi:
 - Contatto dell'apparecchio con suolo, rocce, chiodi o altri corpi estranei.
 - Controllo danneggiamento dispositivo.
 - Lavori di riparazione, di manutenzione e di pulizia.
 - Risoluzione di inconvenienti (es. ostruzione del tubo di soffiaggio).
 - Trasporto e stoccaggio.
 - Abbandono del luogo di lavoro, anche in caso di brevi pause.

Curare scrupolosamente l'apparecchio:

- Pulire l'apparecchio dopo ogni utilizzo.
- Svuotare il serbatoio dopo ogni impiego.
- Mantenere le impugnature pulite e prive di residui di lubrificante.
- Seguire le prescrizioni per la manutenzione.

Controllare l'apparecchio per rilevare presenza di danni:

- Prima di riutilizzare l'apparecchio deve essere scrupolosamente verificata la piena funzionalità e integrità dei dispositivi di protezione.
- Verificare che le parti mobili funzionino ottimamente, che non si inceppino e che non siano danneggiate. Tutte le parti devono essere montate correttamente e devono soddisfare tutti i requisiti per poter assicurare l'utilizzo in piena sicurezza dell'apparecchio.
- Dispositivi di protezione e parti danneggiate devono essere fatte adeguatamente riparare o sostituire dal produttore o da un'officina autorizzata, salvo la presenza di indicazioni specifiche a riguardo presenti nel manuale d'istruzioni.
- Adesivi di sicurezza danneggiati o non leggibili devono essere sostituiti.
- Non inserire mai chiavi nell'apparecchio!
- Verificare sempre prima dell'accensione di aver rimosso chiavi o attrezzi.
- Stoccare i dispositivi inutilizzati in un luogo asciutto e non accessibile a bambini.
- Non effettuare in autonomia riparazioni sulla macchina.



Non effettuare riparazioni ulteriori rispetto a quelle descritte nel capitolo "Manutenzione e cura", bensì rivolgersi direttamente all'assistenza clienti di FUXTEC GmbH.



Le riparazioni da eseguire su altre parti dell'apparecchio devono essere effettuate da FUXTEC GmbH.



Utilizzare esclusivamente parti originali! L'utilizzo di altre parti di ricambio o accessori può comportare pericoli per l'utilizzatore. FUXTEC GmbH non risponde di eventuali danni risultanti da tali utilizzi.

64. Uso del carburante



Il carburante e i vapori da esso rilasciati sono facilmente infiammabili e, a seguito di inalazione o contatto con la pelle, possono provocare gravi conseguenze. Pertanto, è necessario adottare prudenza nel maneggio di carburante e provvedere ad una buona areazione.

- Arrestare il motore prima del rifornimento e lasciare raffreddare l'apparecchio.
- Evitare di usare fiamme libere durante la procedura di rifornimento.
- Indossare guanti durante il rifornimento.
- Non effettuare rifornimenti in ambienti chiusi (pericolo d'esplosione).
- Non rovesciare a terra carburante o olio. Pulire immediatamente l'apparecchio in caso di rovesciamento di carburante o olio. Sostituire gli indumenti se gli stessi sono entrati in contatto con carburante o olio.
- Non far penetrare carburante nel terreno.
- Dopo il rifornimento, richiudere accuratamente il tappo del serbatoio e controllare che lo stesso non si allenti durante il funzionamento.
- Assicurarsi che il tappo del serbatoio e i condotti del carburante non presentino perdite. In caso di perdite l'apparecchio non può essere messo in uso.
- Trasportare e stoccare il carburante esclusivamente in taniche contrassegnate e previste per l'uso specifico.
- Non trasportare e stoccare carburante in prossimità di materiali parzialmente o altamente infiammabili, nonché vicino a scintille e/o a fiamme libere. Tenere i bambini a distanza dal carburante.
- Effettuare l'avvio dell'apparecchio collocandosi a debita distanza dal punto in cui è stato effettuato il rifornimento.

65. Panoramica dell'apparecchio



1. Motore
2. Tubo principale con impugnatura acceleratore
3. Tubo intermedio
4. Tubo terminale (1)
5. Tubo terminale (2)
6. Leva del gas
7. Tubo corrugato
8. Tanica di miscelazione
9. Fascette per il montaggio
10. Corda d'avviamento
11. Tappo serbatoio carburante
12. Starter
13. Tappo filtro aria
14. Candela di accensione



66. Configurazione modalità soffiaggio

Attenzione: spegnere sempre il motore prima di effettuare lavori di montaggio o di riparazione!
Indossare guanti da lavoro durante le operazioni di montaggio per proteggersi da lesioni da taglio.

13. Montare l'impugnatura con acceleratore sul tubo principale posteriormente al tubo corrugato e posizionarla in un punto che ne consenta l'agevole raggiungimento con la mano



14. Inserire in successione i due restanti tubi di soffiaggio sulle rispettive guide
15. Assicurarsi di ruotare i tubi sulle apposite guide fino in fondo



16. Regolare la tracolla posteriore in base alla propria altezza mediante gli occhielli di regolazione, in modo tale da poter utilizzare il soffiatore comodamente e in maniera sicura.



67. Messa in funzione – Rifornimento, olio motore a 2 tempi



L'apparecchio non viene consegnato con miscela di carburante al suo interno.



Effettuare il rifornimento dell'apparecchio come descritto nel presente capitolo alla sezione "Rifornimento". Il dispositivo è alimentato con miscela **50:1** a base di benzina normale

(senza piombo) e olio motore a 2 tempi.

Per il primo rifornimento si consiglia di utilizzare una miscela 25:1. L'uso di miscele pronte all'uso o carburanti speciali può causare danni all'apparecchio.



Quando si maneggia benzina è necessario un più elevato grado di attenzione. Evitare assolutamente di fumare e di utilizzare fiamme libere, in quanto sussiste pericolo di esplosione.

Benzina:

Numero minimo di ottani: 91 RON, senza piombo

- Non effettuare rabbocchi con benzina al piombo, gasolio o altri carburanti non consentiti.
- Non utilizzare benzina con numero di ottani inferiore a 91 RON. Ciò può far surriscaldare il motore e provocare danni allo stesso.
- Se si impiega l'apparecchio costantemente ad elevato numero di giri, utilizzare benzina con numero di ottani più elevato.
- Per ragioni di carattere ambientale si raccomanda l'uso di benzina senza piombo. L'utilizzo di carburanti E10 non è consentito.

Olio motore a 2 tempi



Non utilizzare olio motore a quattro tempi oppure olio motore a 2 tempi per motori fuoribordo raffreddati ad acqua, nonché miscela pronta reperibile presso stazioni di rifornimento.

Rapporto di miscelazione 50:1

Benzina	Olio motore a 2 tempi (50:1)	Benzina	Olio motore a 2 tempi (50:1)
1 litro	0,020 litri	5 litri	0,100 litri
2 litri	0,040 litri	10 litri	0,200 litri

- Prestare attenzione alla corretta misurazione della quantità d'olio, in quanto piccoli aggiustamenti di quantità dello stesso nella miscela incidono fortemente sul rapporto di miscelazione.
- Non modificare il rapporto di miscelazione, in quanto ciò provoca formazione maggiore di residui di combustione, aumento del consumo di carburante, peggioramento delle

prestazioni e possibile danneggiamento del motore.

Miscelare la benzina e l'olio in una tanica contrassegnata specifica per tali usi e dotata di protezione di sovrappieno.

1. Introdurre inizialmente metà della quantità di benzina da miscelare.
2. Introdurre di seguito tutta la quantità d'olio da utilizzare.
3. Agitare la miscela.
4. Versare all'interno il carburante residuo.

I carburanti possono essere stoccati per un periodo di tempo limitato, in quanto soggetti ad invecchiamento. Carburanti e miscele conservate troppo a lungo possono provocare problemi di accensione. Per questo motivo, si raccomanda di miscelare solo la quantità di carburante necessaria per coprire gli utilizzi da effettuare nell'arco di un mese.

Conservare il carburante in luoghi asciutti e sicuri e in taniche contrassegnate specifiche per tale uso.

Tenere le taniche di carburante fuori dalla portata dei bambini.

Rifornimento del soffiatore

Spegnere il motore, far raffreddare il dispositivo!



- Indossare guanti da lavoro!

- Evitare il contatto con pelle e occhi (indossare occhiali protettivi)!

- Prestare massima attenzione al "maneggio di carburante".

1. Effettuare i rifornimenti esclusivamente all'aperto o in ambienti sufficientemente areati.
2. Effettuare la pulizia dell'area circostante al punto di rifornimento. Residui di sporizia nel serbatoio provocano malfunzionamenti.
3. Agitare la tanica contenente la miscela di carburante prima del rifornimento.
4. Aprire attentamente il tappo del serbatoio (10), in modo da poter scaricare l'eventuale sovrappressione creatasi all'interno del serbatoio stesso.
5. Versare la miscela attentamente fino a raggiungere la base inferiore del bocchettone di riempimento.
6. Chiudere nuovamente il tappo del serbatoio.
7. Assicurarsi che il tappo del serbatoio non presenti perdite.
8. Pulire il tappo del serbatoio e le superfici circostanti.
9. Verificare che non vi siano perdite nel serbatoio e nelle tubazioni del carburante.
10. Azionare eventualmente il primer (24).
11. Allontanarsi opportunamente dal punto di rifornimento prima di avviare il motore.

68. Avvio/arresto del soffiatore




Il dispositivo non deve essere messo in funzione prima di aver letto il presente manuale di istruzioni, ovvero prima di poter essere in grado di rispettare tutte le avvertenze e di aver montato l'apparecchio completamente e conformemente alle disposizioni!

- Avviare il dispositivo solo quando l'apparecchio è completamente assemblato.
- Poggiare l'apparecchio a terra per procedere con l'avviamento e tenerlo saldamente.


1. Mantenersi a distanza da materiali infiammabili.
2. Mantenere una posizione stabile.
3. Poggiare la macchina a terra di fronte a sé.
4. Afferrare l'apparecchio con la mano sinistra servendosi dell'impugnatura superiore.
5. Afferrare la corda d'avviamento con l'intera mano destra.

Avviamento a freddo

1. Spostare l'interruttore di ACCENSIONE/SPEGNIMENTO in posizione ON.
2. Premere più volte dolcemente il primer e attendere che il carburante raggiunga la pompa.
3. Spostare la leva dello starter  su
4. Premere dolcemente la leva del gas e bloccarla contemporaneamente premendo l'apposita sicura.
5. Tirare lentamente la corda di avviamento tramite la relativa impugnatura fino ad avvertire resistenza.
6. Tirare rapidamente la corda di avviamento e rilasciarla poi lentamente.




Non estrarre la corda di avviamento completamente e non far riavvolgere la stessa lasciando la presa sull'impugnatura.

7. Spostare la leva dello starter su  non appena il motore si è avviato oppure dopo aver tirato la corda 5/6 volte.
8. Quando l'apparecchio è in funzione, sbloccare la leva del gas precedentemente bloccata
9. Il motore gira al minimo.
10. Prima dell'inizio dei lavori, lasciare girare al minimo il motore per circa 8-10 minuti per farlo riscaldare.

Arresto del motore

1. Rilasciare la leva del gas.
2. Spostare l'interruttore di ACCENSIONE/SPEGNIMENTO in posizione OFF.

Avviamento a caldo

1. Spostare l'interruttore di ACCENSIONE/SPEGNIMENTO in posizione ON.
2. Spostare la leva dello starter su  Tirare la corda di avviamento per avviare il motore.

69. Indicazioni operative



Effettuare regolarmente le seguenti verifiche prima della messa in funzione dell'apparecchio e durante lo svolgimento del lavoro:

- **Afferrare saldamente l'apparecchio con entrambe le mani posizionandole rispettivamente sull'impugnatura anteriore e posteriore.**
- **L'apparecchio è montato completamente e conformemente alle disposizioni?**
- Verificare che tutti bulloni e le viti siano fissate saldamente.
- L'apparecchio è in buono stato e consente di lavorare in sicurezza?
- Tutte le funzioni di sicurezza forniscono la protezione prevista?
- **Il serbatoio del carburante è pieno?**
- **Il motore e la marmitta sono privi di depositi, fogliame o sostanze lubrificanti?**
- **L'impugnatura è pulita e asciutta (non sono presenti residui di olio, grasso o resine)?**
- **Sul luogo di lavoro non vi sono ostacoli in cui è possibile inciampare?**
- **Si indossano i dispositivi di protezione richiesti?**
- **Si ha letto e compreso le disposizioni?**
- **La leva del gas è azionabile facilmente e il blocco acceleratore funziona correttamente?**
- **L'interruttore di ACCENSIONE/SPEGNIMENTO funziona correttamente?**
- **Assicurarsi che gli ingranaggi siano lubrificati a sufficienza (vedasi sezione "Manutenzione").**

70. Manutenzione e cura

Prima di eseguire qualsiasi intervento di manutenzione e pulizia

- **Spegnere il motore.**
- **Attendere che il motore si arresti completamente.**
- **Estrarre il connettore della candela (oltre ad impostare il numero di giri al minimo).**

Non effettuare lavori di manutenzione in prossimità di fiamme libere, in quanto sussiste rischio d'incendio. Gli interventi di manutenzione e pulizia non indicati nel presente capitolo devono essere eseguiti esclusivamente dal servizio di assistenza.

I dispositivi di sicurezza rimossi per effettuare gli interventi di manutenzione e pulizia devono essere necessariamente ispezionati a fondo e riposizionati sull'apparecchio, prima di utilizzare nuovamente lo stesso. Utilizzare esclusivamente parti di ricambio originali. L'utilizzo di altre parti può causare danni imprevedibili all'apparecchio e rappresentare un pericolo per l'utilizzatore.

Manutenzione



Indossare guanti da lavoro per evitare lesioni.

Affinché venga garantita la longevità e l'affidabilità dell'apparecchio, eseguire regolarmente i seguenti interventi di manutenzione.

Verificare la presenza di difetti evidenti come:

- Fissaggi allentati.
- Parti usurate o danneggiate.
- Perdite di carburante dal tappo del serbatoio e dalle condutture.

Controllare dopo ogni utilizzo l'apparecchio per verificare la presenza di segni d'usura.


Pulizia del filtro dell'aria/sostituzione

Effettuare la pulizia del filtro dell'aria regolarmente avendo cura di rimuovere polvere o residui di sporco, al fine di prevenire:

- perdita di performance,
- difficoltà d'avviamento,
- eccessivo consumo di carburante.



Pulire il filtro ogni 8 ore in caso di utilizzo in ambienti caratterizzati da presenza di sostanze polverose; se in tali ambienti vi fosse una concentrazione di polveri particolarmente elevata, eseguire la pulizia ancor più di frequente.

1. Posizionare la leva dello starter su  per evitare che residui di sporco raggiungano il carburatore.
2. Rimuovere il filtro dell'aria.
3. Estrarre il filtro dell'aria in schiuma.
4. Lavare il filtro dell'aria in soluzione tiepida a base di sapone e acqua.



Non tentare di rimuovere lo sporco soffiando, sussiste rischio di lesioni agli occhi!

5. Pulire la parte interna del filtro dell'aria utilizzando un pennello.
6. Far asciugare adeguatamente il filtro dell'aria e inserirlo nuovamente.
7. Apporre nuovamente il tappo del filtro.



Sostituire regolarmente il filtro dell'aria.

Filtri dell'aria danneggiati devono essere sostituiti prima di iniziare l'attività.

Pulizia del filtro del carburante/sostituzione

Se necessario, effettuare il controllo del filtro. Un filtro del carburante sporco ostacola il flusso di carburante.

Svitare il tappo del serbatoio ed estrarre il filtro del carburante servendosi di un filo con estremità ad uncino.

- Sporco lieve → separare il filtro del carburante dal condotto e pulire il filtro utilizzando della benzina.
- Sporco intenso → sostituire il filtro del carburante.

Sostituzione candela di accensione/controllo

Non toccare la candela di accensione o il relativo connettore quando il motore è in funzione. Alta tensione! Rischio di ustioni in presenza di motore caldo. Indossare guanti da lavoro!

Effettuare controlli periodici della candela di accensione, compresa la verifica della distanza tra gli elettrodi.

Procedere come di seguito descritto:

1. Estrarre il connettore dalla candela di accensione.
2. Estrarre la candela di accensione con l'apposita chiave fornita in dotazione.

La distanza tra gli elettrodi deve essere compresa tra 0,3 e 0,4 mm.

Effettuare la pulizia della candela se vi sono depositi di sporco su di essa.

Sostituire la candela di accensione:

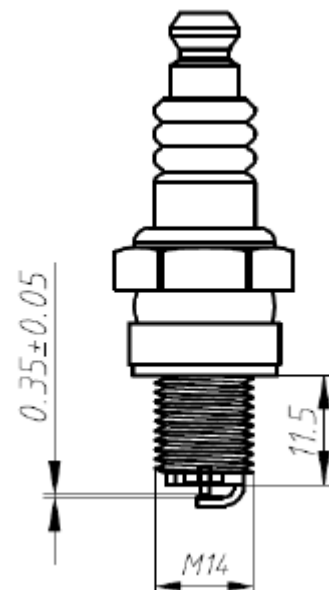
- se l'isolatore è danneggiato.
- se gli elettrodi sono usurati.
- se gli elettrodi presentano forti depositi di sporco o olio.
- ogni mese, in caso di utilizzo frequente.

Utilizzare le seguenti candele: Torch BMR6A

Verifica scintilla d'accensione

1. Estrarre il connettore dalla candela di accensione.
2. Estrarre la candela con la chiave fornita in dotazione.
3. Posizionare il connettore sulla candela.
4. Premere la candela di accensione contro il vano motore servendosi di una tenaglia isolata (non eseguire tale operazione vicino all'alloggiamento della candela)
5. Spostare l'interruttore di ACCENSIONE/SPEGNIMENTO in posizione ON.
6. Tirare con forza la corda di avviamento tramite la relativa impugnatura.

Se la candela funziona correttamente verrà prodotta una scintilla visibile tra gli elettrodi.



Marmitta/scarico

Non stringere le viti della marmitta quando il motore è caldo.

1. Controllare regolarmente che le viti della marmitta (D) non si siano allentate. → Se sono allentate, serrarle saldamente.
2. Pulire lo scarico regolarmente dopo ogni utilizzo (E).

Cura

Pulire minuziosamente l'apparecchio dopo ogni utilizzo, al fine di garantirne l'ottima funzionalità.

- Pulire il guscio esterno con una spazzola morbida o un panno asciutto. L'utilizzo di acqua, solventi e prodotti di lucidatura non è consentito.
- Verificare che le prese di ventilazione per il raffreddamento del motore non siano ostruite (pericolo di surriscaldamento).
- Pulire e oliare **regolarmente** tutte le parti mobili.

Non utilizzare grasso in questa fase! Utilizzare esclusivamente olio ecologico.

Attenzione: le manutenzioni non eseguite regolarmente potrebbero causare gravi danni alla macchina e nuocere gravemente alla salute delle persone.

71. Dati tecnici

Denominazione	Soffiatore FUXTEC
Modello	FX-LB133T
Potenza / numero giri massimo	900 W a 8.000 min ⁻¹
Funzionamento a vuoto	2.800 ± 200min ⁻¹
Cilindrata	33,0 cm ³
Candela di accensione	RCJ6Y
Carburatore	H619
Capacità serbatoio carburante.	0,65 l
Rapporto miscelazione (carburante/olio 2 tempi)	50:1
Peso (con serbatoio vuoto)	4,5 kg

ATTENZIONE: è possibile utilizzare esclusivamente pezzi di ricambio originali certificati, come indicato in queste istruzioni per l'uso. Pezzi di ricambio non certificati possono causare gravi lesioni.

72. Risoluzione dei problemi

Situazione	Causa	Soluzione
Il motore non si avvia	<ol style="list-style-type: none"> 1. Serbatoio Vuoto 2. Motore ingolfato 3. Candela sporca (residui di carbonio sugli elettrodi), distanza troppo ampia tra gli elettrodi 4. Carburatore/ugelli sporchi 5. Connettore/candela d'accensione danneggiata 6. Nessuna scintilla di accensione 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rifornimento carburante 2. Rilasciare la leva del gas, avviare più volte se necessario. Smontare la candela di accensione, pulirla e asciugarla 3. Pulire la candela di accensione e controllarne il grado termico. Se necessario, sostituire la candela. Regolare la distanza tra gli elettrodi: 0.6-0.7 mm 4. Pulire il carburatore con aria compressa 5. Sostituire 6. Controllare il connettore, il cavo candela e il modulo d'accensione, eventualmente sostituire. Regolare la distanza tra gli elettrodi (0.6-0.7 mm).
Il motore gira troppo veloce al minimo	<ol style="list-style-type: none"> 1. Motore freddo 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Far riscaldare lentamente il motore e chiudere leggermente lo starter, se del caso.
Il motore non garantisce la massima performance	<ol style="list-style-type: none"> 1. Candela sporca (residui di carbonio sugli elettrodi), distanza troppo ampia tra gli elettrodi 2. Carburatore/ugelli sporchi 3. Filtro aria sporco 4. Marmitta, valvola di scarico del cilindro 5. Anello tenuta carter non ermetico 6. Anelli cilindro e pistoni usurati 7. Miscela di carburante errata (troppo olio) 8. Accensione difficoltosa 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pulire la candela di accensione e controllarne il grado termico. Se necessario, sostituire la candela. Regolare la distanza tra gli elettrodi: 0.6- 0.7 mm 2. Pulire il carburatore 3. Pulizia 4. Smontare e pulire il tubo di scarico, rimuovendo i residui di carbonio 5. Sostituire 6. Sostituire il cilindro, il pistone o gli anelli, levigare il cilindro e reinserire all'interno il pistone 7. Seguire le istruzioni per il rifornimento 8. Regolare la distanza tra gli elettrodi (0.6-0.7 mm)
Il motore non si arresta	<ol style="list-style-type: none"> 1. Candela di colore grigio chiaro con segni di bruciatura 2. Depositi di carbonio nella camera di combustione 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Installare una candela con grado termico maggiore 2. Pulire la testata e le scanalature del cilindro oltre alla testa del pistone

73. Servizio clienti

Far riparare l'apparecchio solo da personale qualificato ed esclusivamente con ricambi originali, al fine di garantire l'utilizzo in sicurezza dell'apparecchio. In caso di problemi contattare FUXTEC GmbH.

74. Garanzia

La garanzia ha una validità di 24 mesi a partire dalla data di acquisto. Conservare la ricevuta d'acquisto in un luogo sicuro. Sono esclusi dalla garanzia i componenti soggetti ad usura e i danni causati da uso improprio, sovraccarico, modifiche tecniche, uso di accessori non idonei e/o di parti di ricambio non originali e tentativi di riparazione da parte di personale non qualificato. Le riparazioni in garanzia possono essere effettuate esclusivamente da rivenditori specializzati autorizzati.

75. Istruzioni per lo smaltimento

Contattare il proprio comune per lo smaltimento dell'apparecchio. Smaltire preventivamente tutti i materiali di consumo come benzina e olio.

76. Dichiarazione di conformità CE

Con la presente,
FUXTEC GmbH • Kappstraße 69 • GERMANY

dichiara che la macchina descritta di seguito, nello stato costruttivo e nella versione commercializzata, è conforme ai requisiti fondamentali e alle disposizioni in materia di sicurezza e salute delle direttive CE elencate (vedasi capitolo 4).

La presente dichiarazione si riferisce esclusivamente all'apparecchio nelle condizioni in cui è stato immesso sul mercato, e non riguarda le parti aggiunte e/o gli interventi effettuati successivamente dall'utente finale.

- | | |
|-----------------------------------|---|
| 1. Prodotto / Funzione: | Soffiatore a scoppio per soffiaggio di foglie |
| 2. Modello apparecchio: | FX-LB133T |
| 3. Numero di serie: | LB133T-0001–LB133T-4999 |
| 4. Direttive CE applicabili: | Direttiva CE sui macchinari 2006/42/CE |
| 5. Norme armonizzate applicabili: | DIN EN 15503:2009, DIN EN ISO 12100-2/A1:2009 |

Livello potenza acustica misurato	LpA 90 dB (A).
Livello potenza acustica garantito	LwA 95 dB (A)

Herrenberg, 07/07/2022



Leonhard Zirkler
(Amministratore Delegato)
Produttore:

FUXTEC GmbH
Kappstraße 69
71083 Herrenberg
GERMANY

Conservazione della documentazione tecnica:
FUXTEC GmbH, Kappstraße 69, 71083 Herrenberg, Germany
L. Zirkler, Amministratore Delegato

