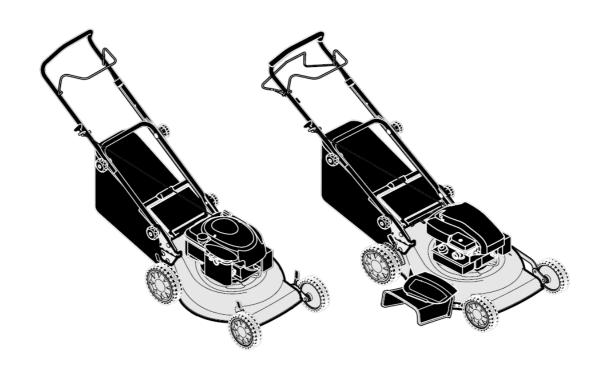
エンジン芝刈機



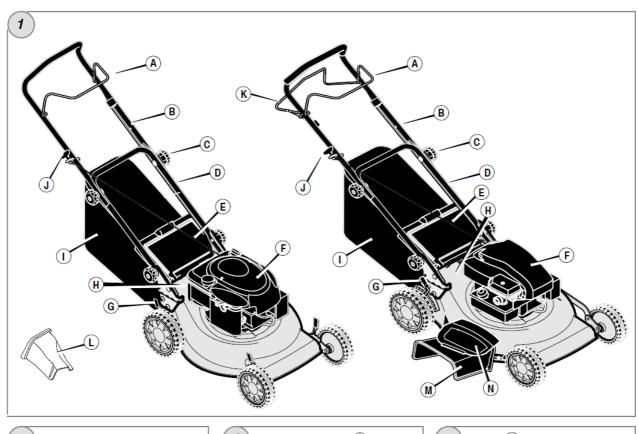
MXTH 675 EX

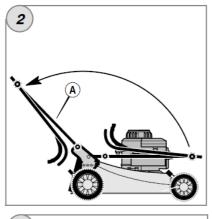
取扱説明書

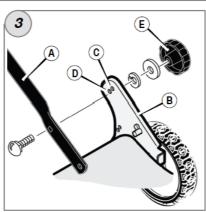


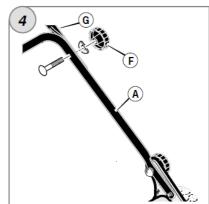


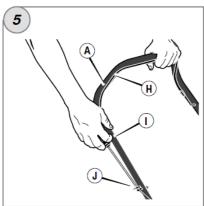
ブリッグス アンド ストラットン ジャパン

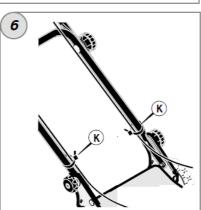


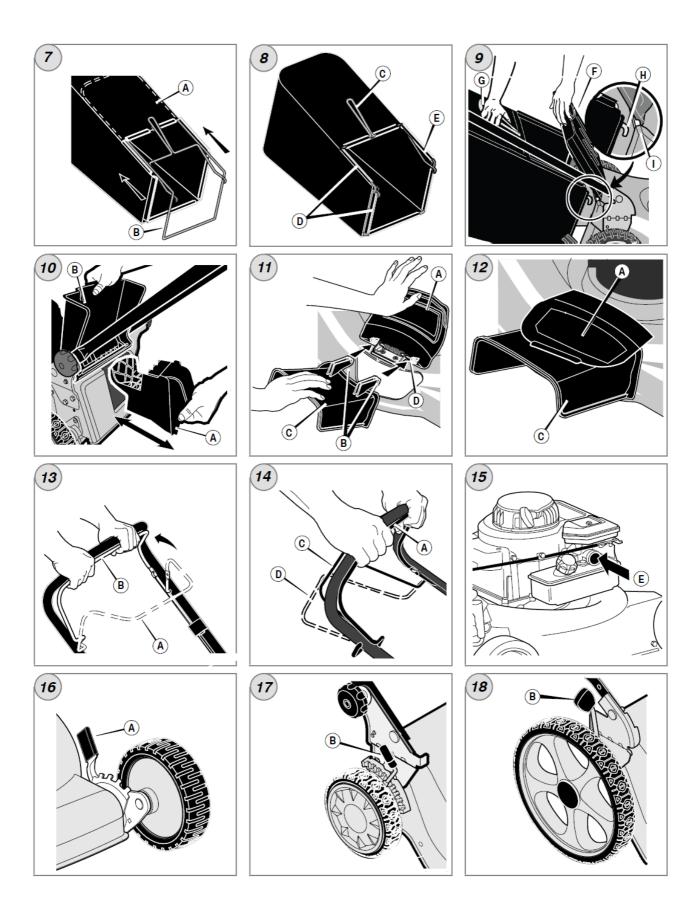




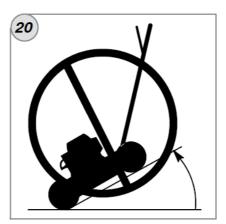


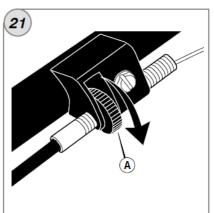


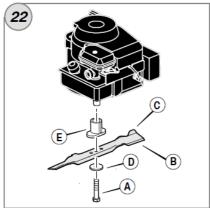


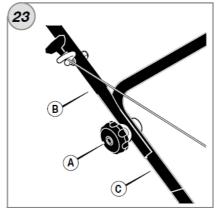


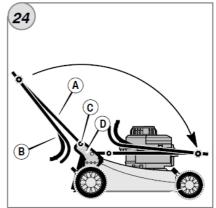


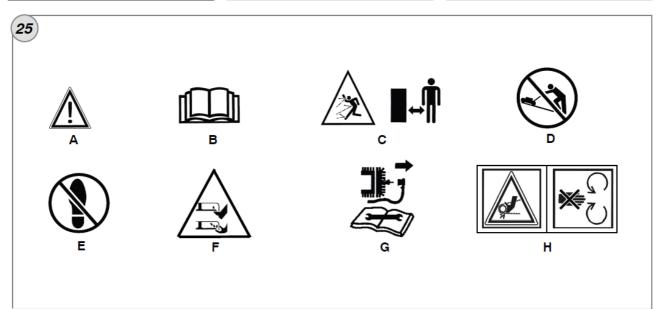


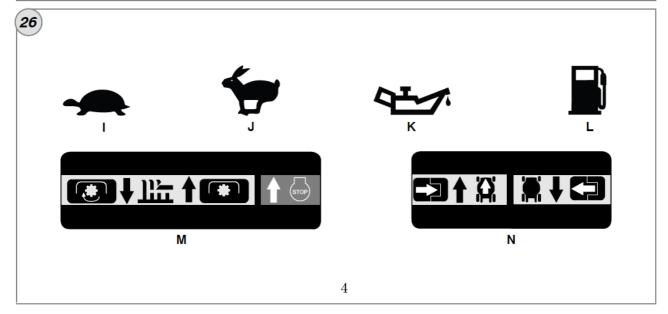












月次

イラスト(図解)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
オペレータの安全のために ・・・・・・・・	5
特徴とコントロール・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
組立・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
操作・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
メンテナンス・・・・・・・・・・・・・・・・	10
トラブルシューティング・・・・・・・・	12
保証規定 •••••••	13

オペレータの安全のために

シンボルと警告:

▲ この安全アラーム・シンボルは、人身負傷事故を起こし得る危険についての安全情報を示すものです。シグナルの語(危険、警告、または注意)は、警報シンボルとともに使われ、重度の負傷が起こりえる可能性と確率を示します。付け加えて、危険シンボルは危険の種類を示すのにも使われます。



危険 は避けられなかった場合、死亡事故や重度の 負傷事故が起こる危険を示します。



警告 は避けられなかった場合、死亡事故や重度の 負傷事故が起こるかもしれない危険を示しま す



注意 は避けられなかった場合、軽度や中度の負傷 事故が起こる危険を示します。

注意(シンボルなしで使用) は製品への損害をもたらす状況を示します。

所有者の情報

この製品を充分に理解してください: この芝刈機がどのように作動するかを理解して、最も良い性能を引き出してご使用ください。 このマニュアルを読むとき、イラストを参照してください。 位置とコントロールの機能を理解してください。 事故を防ぐには、操作方法と安全基準に従ってください。 後日のためにこのマニュアルを保管してください。

所有者の責任



警告: この芝刈機は物が飛び出すことがあります。 以下の安全基準をよく読まないと、オペレータか 周囲の人への大ケガをもたらすかもしれません。

所有者として以下の操作を充分に熟知して取扱に慣れてく ださい。

安全操作の練習

ロータリ式芝刈機の取扱のために

I. 一般操作

- 1. ロータリ芝刈機の操作前にマニュアルをよく読んでいただき、充分に理解をしてください。そして、芝刈機としての操作をこのマニュアルを基に使い慣れてください。
- 2. 安全、アクセサリ及び操作に関するラベルの図解内容について充分にご理解願います。
- 3. 部品の周りや回転部分に手や足を置かないでください。
- 4. 充分に理解された責任がある人が芝刈機を操作してください。
- 5. 本機を使用する範囲を確認します。本機から石などが飛 散しケガをする可能性もありますので、家の窓、自動ガ ラス、温室などの壊れやすい物から離れていることを確 認してください。
- 6. 芝刈をする周囲ですべての人々、特に小さい子供、およびペットが近くにいないことを確認してください。
- 長袖シャツかジャケットなどの適切な衣服を着用します。
 また長ズボンかスラックスをはき、 半ズボンは適当ではありません。
- 8. 機械に巻き込まれないよう、ゆったりした衣服を着てください。
- 9. 本機からの飛散物の防護のために常に横もカバーしたゴーグルか安全メガネの着用してください。
- 10. 常に丈夫な作業用手袋と、丈夫な履物を着用してください。 小さい棒やかけら等からオペレータの足首と向こう脛を保護するためです。
- 11. 小枝などの小さい飛散物によって打僕を防ぐために頭部を保護するヘルメット等を着用してください。
- 12. 本機を使用するにあたり、必要なカバーやプロテクタ 無しでは使用しないでください。
- 13. 本来の目的だけに本機を使用します。部品が緩んだ状態であったり、砂利、棒、飛散物等で本機の損傷とならないようにしてください。
- 14. アクセサリの適切な操作とこの説明書の指示を参照してください。純正のアクセサリのみを使用してください。
- 15. 日光の下か明るい光の下で、作業してください。
- 16. アルコール、薬物または他の薬物療法の影響を受けて 眠気を引き起こすか、または安全に本機を操作するた めの能力に影響することがある場合は本機を操作しな いでください。
- 17. ぬれた草を本機で操作しないでください。 常に芝刈をする場所を確認し、ハンドルをしっかり掴んで歩行する範囲で操作してください。決して走るような操作をしないでください。
- 18. ご使用の前に、スロットルコントロールレバーとリンケージを点検します。 リンケージが自由に動くか、レ

バーが損傷されていないかを点検します。 また絡み合ったり、緩みのある部品その他キャブレタへのリンケージの位置が正しいか、もしくは障害がないかどうかキャブレタへのケーブルによる連結をチェックします。コントロールが適切に作動していることを確認します。

- 19. 砂利道、歩道、もしくは道路を渡るときにはエンジンを止めます。
- 20. 道路の近くで操作するもしくは、道路を渡る場合は周辺に注意してください。
- 21. 修理や掃除する際に本機から離れる時は必ずエンジンを止めるか、または本機を点検して、すべての回転部が止まったのを確認してください。 エンジンを充分に冷却後、スパークプラグワイヤを外しスパークプラグから離してください。
- 22. 本機が異常に振動する場合は直ちにエンジンを止めてください。スパークプラグワイヤを外してください、ワイヤがスパークプラグに触れないようにします。直ちに原因を確認するか販売店に相談してください。一般に、振動が大きい場合は危険であることの警鐘です。
- 23. 本機操作中に異物に当たったような場合、直ちにエンジンを止めてください。 スパークプラグからワイヤを取り外します。本機が 損傷していないか確認してください。 損傷しているのであれば、エンジン始動前に修理をしてください。
- 24. 定期的に本機を点検してください。 部品が曲がったり、 破損していないか確認してください。
- 25. エンジン運転中に、本機を抱え上げたり、運ばないでください。
- 26. ガソリンエンジンや芝刈機からの掻音と振動に対して 長期に晒されないようにしてください。適時休憩を取 り、手への振動を減少させるために重作業手袋を着用 したり、エンジン等からの騒音を防止すべく耳へのプ ロテクタを使用してください。

Ⅱ、傾斜地での操作

スロープ(傾斜地)では、滑ったり転落等で大ケガをもたらす ことがあります。 それぞれの傾斜地に応じて充分警戒する 必要があります。 傾斜地で操作の不安を感じたら、 本機を 使用しないでください。

- 過度に急な傾斜地や地面が非常に荒い場所での芝刈をしないでください。 傾斜地の方向が変わった場合は特に注意を払ってください。
- 岩石、木の大枝などを取り除いてください。
- 作業する場所の穴、溝、または隆起に注意してください。 高い草は障害が隠れていることがあります。
- 大きな穴や溝もしくは堤防の近くで芝刈をしないでください。オペレータがバランスを失い危険です。
- ・ 急斜面(最大 10 度)を過度に芝刈りしないでください。
- ぬれた草の上で芝刈りしないでください。穴の周りは滑りやすくなっています。

Ⅲ.子 供

オペレータが子供の存在に注意深くしないと、悲惨な事故は起こることがあります。 子供はしばしば芝刈機とその操作に引き付けられることがあります。 子供はあなたが確認していないと思っても、近くにいるかもしれないと想定してください。

- 1. 子供は芝刈作業範囲以外の場所と、責任がある大人の注意深い管理下に保護してください。
- 2. 作業中は注意深く行なってください。もし子供が領域に 入るなら、芝刈機を停止してください。
- 3. 芝刈機をバックさせる際、後方に子供がいないか確認してください。
- 4. 子供に芝刈機は決して操作させないでください。
- 5. 見通しのきかない曲がり角、低木、木、または他の物に 近づくときは充分な注意を払ってください。

Ⅳ. サービス

- 1. ガソリンや他の燃料の取扱いには余分に注意してください。それらは可燃物です。そしてその蒸気は爆発することがあります。
 - a. 承認された容器のみを使用します。
 - b. エンジン運転中は燃料キャップを決して外さないで ください。給油する際には、エンジンを冷やしてか らにしてください。 煙草は絶対に吸わないこと。
 - c. 屋内で給油はしないでください。
 - d. 湯沸かし器などの裸火がある近くに芝刈機や燃料容器を保管しないでください。
 - e. 燃料タンクからドレンする場合は必ず屋外で行なってください。抜き取った燃料は専用容器の中に格納されるべきか、または慎重に処分してください。
 - f. 古いオイルやガソリンは専用の容器で注意深く保管 してください。
 - g. 交換後の古いオイルや燃料はあなたがお住まいの自 治体の規定に基づき処分してください。
- 2. 屋内か閉鎖された中でエンジンを運転しないでくださ
- 3. エンジンを運転したまま、調整や修理をしないでください。スパーク・プラグワイヤを外してください。不意な始動を防ぐためにプラグからワイヤを遠ざけます(セル付きでキースイッチが装備されているなら、イグニッションキーを抜いてください)。 調整や修理をする際には必ず日の保護のために安全メガネを着用してください。
- 4. ゆるみが無いか、頻繁にエンジン取付ボルトをチェック します。
- 5. すべてのナットとボルトが充分に締まっていることを確認してください。 ブレードを交換もしくはブレードを砥ぐ場合、取付け部をチェックします。
- 6. 安全装置をいじらないでください。 定期的に適切な操作を確認します。

- 7. 芝刈機をメンテナンスや修理をする際、この取扱説明書で表記されている指示事項以外で、本機を持ち上げたり、倒さないでください。芝刈機をメンテナンスや修理をするには、作業台がリフトアップできると、より簡単に行なえます。
- 8. 火災危険を防ぐために、芝刈機に付着した草、葉、または他の残骸等を定期的に取り除いてください。オイルや燃料をこぼしたら直ちに拭き取ってください。本機を格納する際にはあらかじめ冷却してから行なってください。
- 9. 本機を叩いた場合は運転前に必ず確認・点検をし、必要に応じて修理してください。
- 10. 掃除、メンテナンス及び修理する場合は必ずスパーク・プラワイヤを外してください。
- 11. エンジンのガバナセッティングをいじらないでください。オーバースピードとなることがあり危険です。
- 12. 必要に応じて安全装置と図解ラベルを清掃して、取り替えます。
- 13. エンジンオーバーヒートを防止するために、エンジン 周りを常に清掃してください。
- 14. 格納前に芝刈機を点検してください。
- 15. 純正交換部品のみを使用してください。
- 16. カッタブレードは必ず純正部品を使用してください。

特徴とコントロール

(図 1) ご購入の芝刈機モデルと以下の特徴とコントロールを比べてください。 位置を知ってそれらの目的を必ず理解してください。

- A. エンジンストップレバー
- B. 上部ハンドル
- C. ノブもしくはロックレバー
- D. 下部ハンドル
- E. 後部ドア
- F. エンジン
- G. 刈高調整アジャスタ
- H. ネームプレート
- Ⅰ. 集草バッグ
- J. リコイルスタータハンドル
- K. 走行クラッチレバー(自走式モデル)
- L. マルチャプラグ
- M. サイドシュート
- N. マルチカバー

図解

重要: 以下の図解はご購入の芝刈機もしくは製品と同梱された資料で確認できます。 芝刈機を操作する前に、各図解の目的を知っていただき、理解してください。

安全警告シンボル ②5

- A. 警告
- B. 重要: この芝刈機を操作する前に取扱説明書を読んでください。
- C. 警告: 飛散物が飛びます。 周りの人を遠避けてください。 この芝刈機を操作する前に 5 ページの「一般操作」を 読んてください。
- D. 警告: この芝刈機を 10 度以上の傾斜地で使用しない でください。
- E. 警告: 踏まないでください。
- F. 警告: 回転するブレードに手や足を近づけないでくだ さい。
- G. 警告: 本機を修理する際にはスパークプラグコードを 外してください。
- H. 警告: 指を挟まれないでください。

操作に関するシンボル 26

- I. 低速
- J. 高速
- K. オイル
- L. 燃料
- M. エンジンー 始動/運転/停止
- N. ドライブコントロール・レバー 接続/切り離し

組立

イラストは2ページを参照してください。

梱包を開梱します ② ③ ④ ⑤ ⑥

芝刈機は工場で完全に組み立てられています。芝刈機をダンボールに梱包する際、ハンドルは折りたたんで格納しています。ハンドルを延ばしてセットするには、次の方法に従ってください。

- 1. ダンボールから芝刈機を取り出します。
- 2. 下部ハンドル(A)を操作位置に上げます。②
- 3. ハンドルブラケット(B)に2つの取り付け穴があります。③ (C)の穴にハンドルを合わせ高い位置にします。低い位置が良ければ(D)の穴に合わせます。
- 4. (C) または(D) の穴にハンドルを合わせたら、図のように

ボルトを取り付けます。ノブ(E)で下部ハンドルを締め

- 5. 下部ハンドル(A)に取り付けられているノブ(F)を外しま す。④ 上部ハンドル(G)を操作位置に合わせます。上 部ハンドルを下部ハンドルと位置を合わせ、ボルトとノ ブ(F)を締め固定します。
- 6. 先ずストップレバー(H)を握り、⑤ ゆっくりとリコイル スタータハンドル(1)を引いてください。そして、リコ イルスタータロープをロープガイド(いに差し込みます。
- 7. ワイヤをハンドルにワイヤタイ(K)で固定します。 ⑥ 警告: ハンドルを折り重ねたり上げるとき、ケーブルを破損 しないよう注意してください。曲がったケーブルは正しく 機能しません。 本機使用前に曲がったり損傷しているケー ブルを取り替えてください。

集草バッグの組立 ⑦ ⑧

- 1. フレームアセンブリ(A) に集草バッグ(B) の開いている 端に滑り込ませます。⑦
- 2. ハンドル(C)が草のバッグの外側にあるのを確認します。 ⑧ クリップ(D)をフレームアセンブリ(E)に取り付け

集草バッグを取り付け 9

1. 芝刈機に集草バッグを取り付けるために、後部ドア(F) を上げます。 集草バッグのハンドル(G)を支えて、集草 バッグフック(H)を後部ドアピボットロッド(I)に取り 付けます。後部ドアを下ろします。

エンジンの準備



警告: 使用するガソリンとオイルの種類等に関し ては、エンジンの取扱説明書を参照してください。 常に安全なガソリン容器を使用してください。エ ンジンにガソリンを入れるとき、煙草を吸わない でください。換気の悪い囲われた中で、ガソリン を入れないでください。ガソリンを給油する前に、 エンジンを止めてください。またエンジンを冷却 させてください。

注意、エンジンにはオイルやガソリンは入っていません。 エンジン始動前には取扱説明書に基づいて指定されたオイ ルを入れてください。オイルを入れないままエンジンを始 動した場合、エンジンを損傷することとなり、保証の対象 とはなりません。

本機に使用するガソリンとオイルの種類等に関しては、エ ンジンの取扱説明書を参照してください。 本機を使用する 前に、安全、操作方法、メンテナンス、および保管に関す る事項を読んでください。

マルチャプラグの使用方法 (10)



警告: マルチャプラグを取り外すか、または取り 🊹 付ける前に、スパークプラグワイヤを外しスパー クプラグから離してください。

オプションとしてプラグを持っているモデルもあります。 ⑩ マルチャプラグ(A)を取り付けるのは、芝をきれいに刈 り込むために用います。集草バッグを取り付ける場合はマ ルチャプラグを取り外してください。

マルチャプラグの取り外し方法

- 1. 後部ドア(B)を上げます。¹⁰
- 2. 吐出し口からマルチャプラグ(A)を取り外します。

マルチャプラグの取り付け方

- 1. 後部ドア(B)を上げます。(1)
- 2. マルチャプラグ(A)を吐出し口に滑り込ませます。

操作

イラストは2ページを参照してください。

エンジンストップレバー (3)

エンジンストップレバー(A)を手放すとエンジンと回転ブ レードは自動的に止まります。 エンジンを始動するには、 エンジンストップレバー(A)を握って運転状態(B)とします。 エンジンを始動前に、数回エンジンストップレバーを操作 してください。エンジンストップケーブルが自由に動いて、 エンジンストップレバーが正しく作動するのを確認してく ださい。

エンジン停止 (13)

エンジンを停止するには、エンジン・ストップレバー(A)を 手放してください。 スパークプラグコードを外し、スパー クプラグから離してエンジンが始動するのを妨止してくだ さい。

後輪駆動方式 (14)



警告: 安全に操作するために、レバーを離した際に 駆動装置は停止しなければなりません。

駆動方式が停止しない場合は、ご購入の販売店で 調整されるか、または修理されるまで、芝刈機を 操作しないでください。

自走式のモデルは後輪駆動方であります。 以下の駆動方式

を操作してください。

- 1. ハンドルとエンジン・ストップレバー(A)を一緒に握ります。
 - エンジンを始動してください。
 - 注意: エンジンを止めるには、エンジン・ストップレバー(A)を手放してください。
- 2. 走行クラッチ・レバー(C)をハンドルに押し進めます。 これで駆動方式は噛み合っており、芝刈機は前方へ動き ます。
- 3. 駆動のみを解除するために、走行クラッチ・レバー(C) を手放します。 解放された位置(D)では芝刈機が前進は 止まりますが、エンジンは停止せず運転しています。
- 4. エンジンを停止させるには、エンジン・ストップレバー (A)を完全に手放します。

注意: 新品で駆動方式を解除しても、リアホィールが回転する場合は、ハンドルを持ち上げリアホィールを地面から離してください。これは新しいベルトが充分に馴染んでいないためで、1~2時間の操作後には止まることになります。

エンジンの始動 ⑤ (4) (5)



警告: エンジン始動時も回転プレードが回転します。

- 重要: エンジンを始動する前に、何回かエンジンストップレバーを操作してください。 エンジンストップケーブルが自由に動いて、エンジンストップレバーが正しく作動することを確認してください。
- 1. オイルをチェックします。取扱説明書を参照。
- 2. 通常の無鉛ガソリンを燃料タンクに注入します。 「エンジンの準備」項目を参照してください。
- 3. スパークプラグコードがスパークプラグに接続されるのを確認します。
- 4. **ブライマ付の場合**: 通常の気象条件下では、プライマ・バルブ(日を3回押します。⑮ やや気温が低い場合は、必要に応じ、バルブを追加して押してください。気温が暖かい時は、バルブを押す必要はありません。 続いてプライマボタンを押すときは、2秒待って押してください。
 - 注意 新しいエンジンを初めて始動する時は、5回プライマバルブを押してください。
 - 注意: バルブを押しすぎた場合は、キャブレタから溢れることがあります。 本説明書のトラブルシューティングの項で「エンジンが始動しない場合」を参照してください。
- 5. **自走式モデル**: 走行クラッチ・レバー(C)が放された位置(D)にあることを確認します。 (4)
- 6. 芝刈機の後ろに立ちます。 ハンドルとエンジン・ストップレバー(A) を片手で握ります。 ⑤ もう一方の手でリコイルスタータハンドル(1) を握ります。

- 7. 抵抗が感じられるまで、ゆっくりリコイルスタータハンドルを引いてください。エンジンを始動するために強く引きます。 始動したら、ゆっくりとりコイルスターターハンドルを戻します。
- 8. エンジンがロープを5~6回引いても始動しない場合は トラブルシューティングを参照します。

芝刈機を操作する前に



警告: 集草バッグが磨耗や劣化がないかどうかをチ ・ エックしてください。破損していれば必ず純正部品 に取り替えてください。

集草バッグを刈った芝でいっぱいにするには、スロットルレバー(取付けられている場合)を高速としてエンジンを操作してください。

- オプションの集草バッグを刈った草をいっぱいためるに はスロットルレバーを高速としてください。
- 集草バッグの取り付けは正しい位置にとりつけてまください。
- 集草バッグが磨耗や劣化がないかどうかをチェックして ください。 破損していれば必ず純正部品に取り替えてく ださい。

芝の刈高さの調整方法



警告:エンジンが運転されるとブレードが回転します。刈高さを調整する前にスパークプラグ・コードを引き抜き、スパークプラグから話してください。

高さ調整が各ホィールにあるモデル 16

刈高さを変えるために、以下の通りに各々のホィールでア ジャスタアーム(A)の位置を動かしてください。

- 1. アジャスタアームを外側に引きます。
- 2. アジャスタアームを合わせたい位置に合わせます。
- 3. 他のそれぞれのホィールのアジャスタアームを同じ位置にします。これにより所用高さで刈れます。

ー本レバーで調整するモデル ① 18

刈高さを変えるために、以下の通りにアジャスタアーム(B) の位置を動かしてください。

- 1. アジャスターアームを外側に引きます。
- 2. アジャスタアームを合わせたい位置に合わせます。

集草バッグを空にする 9 19



警告: 集草バッグを取り外す前に、エンジンを止めてください。 先ずスパーク・プラグコードを外してスパーク・プラグから離してください。 そして集草バッグを外してください。

1. 後部ドア(F)を上げます。 9

- 2. 集草バッグのハンドル(G) を持ちます。 後部ドアピボットロッド(T)の上でフレームアセンブリ・フック(H) を外します。
- 3. 集草バッグ(日)から草を空にします。

マルチャプラグの使用方法 ① ⑩



警告: マルチャプラグの脱着する前に、スパーク・プラグコードを外してスパーク・プラグから離してください。

マルチングとは刈った芝を細分化して集草せず、芝生にそのまま散布することを言います。

- 1. マルチングをする際、集草バッグ(I)を外し、サイドシュート(M)を外します。
- 2. 後部ドア(B)を上げ、マルチャプラグ(A)を開口部に差し込みます。 ⑩

芝刈チップ

一部マルチャプラグを装備しているモデルもあります。マルチャプラグが取付けられている場合、芝はきめ細かく切られてリサイクルされます。 栄養として土に戻すので、芝生には肥料が少なくて済みます。 以下のチップは、芝の性能を向上させて、芝生の外観を改良するでしょう。

- 芝は乾いている必要があります。芝がぬれていると、細かなチップとならず、畝を残すようになります。
- 芝は長いと好ましくありません。 高さは 9.8cm までとしてください。 刈高さ調整 アジャスタを高い位置にセットしてください。
- ・ 芝の長さが9.8cm 以上であるなら、2回に分けて芝刈をしてください。 先ず刈高さ調整・アジャスタを最も高い位置として刈り取り、2回目は3番目にセットして刈ります。
- 回転ブレードをよく研磨してください。 鋭くない刃では、芝の刈取り部は茶色になることもあります。
- ・ モアハウジング内部をきれいにします。芝や他の残骸 はモアハウジング内に蓄積して、上記効果は薄れるこ とになります。

刈りあがりを良くするには、次を試みてください:

- 刈り高さを高くします。
- より頻繁に芝刈りをします。
- ゆっくりとした速さで、芝刈りをします。
- 刈り巾を狭くします。
- 刈り込み方向を変えます。
- もう一度、芝刈りします。

メンテナンス

エンジン・メンテナンス

イラストは2ページを参照してください。

以下のメンテナンスの内容を理解して、良い運転条件で使用するようにしてください。エンジンを始動する前に、この説明書とエンジンの取扱説明書もよく読んでください。エンジンのメンテナンスはエンジンの取扱説明書を参照してください。



警告: 点検・調整・修理を行なう際には、スパーク・プラグコードを外して、スパーク・プラグから離しておいてください。

エンジンの傾斜 20

注意: スパークプラグ側を下にして、エンジンを持ち上げないでください。

エンジンを修理、ブレードの点検またはモアハウジング内の清掃の際に、常にスパークプラグ・ワイヤを外しスパークプラグから離してください。輸送時やスパーク・プラグ側を下にしておいた場合、次のような症状が起きることがあります。

- 始動困難
- 白煙を吐く
- スパークプラグの汚れ
- エアフィルタにオイルやガソリンが流れ込む

潤滑

- 1. 運転25時間毎にホイールと全ての回転部にエンジン・オイルを注油します。
- 2. エンジンにオイルを注油するにあたり、エンジンの取扱 説明書を参照してください。

注意 エンジン・ストップケーブルに注油しないでください。 潤滑剤は、ケーブルを破損して、ケーブルが自由に動くの を妨害することがあります。 曲ったり破損していたなら、 ケーブルを取り替えてください。

モアハウジングの掃除



警告: エンジンが運転中の場合、プレードは回転しています。モアハウジングを掃除する前に、エンジンを止めてください。常にスパーク・プラグコードパークプラグから離してください。

草と他の破片がモアハウジングに溜まると、能力が減少します。 刈ったあと、以下の通りの手順でモアハウジングをきれいにしてください。

- 1. エンジンを止めます。
- 2. スパーク・プラグからコードを外します。
- 3. モアハウジング内を清掃しハウジング上も清掃します。

駆動ベルトの脱着

駆動ベルトを外したり修理するにはお買い求めの販売店に ご相談ください。

ドライブケーブルの調整 ②1



警告: ドライブケーブルを調整する前に、エンジ 、ンストップレバーを手放してください。 エンジン が止まるのを待ってください。

駆動方式が正しく作動しない場合、正しく組み立てられて いないかどうか、ハンドルをチェックしてください。 すべ ての結合部が取り付けられているか部品が破損や曲ってい ることが無いか確認してください。

磨耗した部品は駆動方式の性能を落とすこととなります。 高く密集した芝を刈る際、ドライブケーブルが緩んでいる と駆動方式は滑ることがあります。 駆動方式が滑る場合、 以下の通り調整するかご購入された販売店にご相談くださ

- 1. 駆動方式が滑る場合、図の示すケーブルアジャスタ(A) を 1 回転回します。② 芝刈機を操作して駆動方式を点
- 2. 駆動方式がまだ滑っている場合、ケーブルを短くするた めにケーブルアジャスタをもう一回転し駆動方式を点 検します。
- 3. 駆動方式が滑らなくなるまで、調整とテストを繰り返し
- 4. 芝刈りを開始する前に、システムが正しく作動している かを確認します。 駆動方式が解除されないなら、芝刈 機を操作する前にご購入された販売店にご相談くださ 6

ブレードのサービス ②



警告: ブレード(B) かブレードアダプタ(E) を点検 **」する前に、スパークプラグコードを外しスパーク** プラグから離してください。ブレードが物に当る 場合、エンジンを止めてコードをスパークプラグ から外してください。損傷がないかどうか芝刈機 を確認してください。

頻繁に磨耗やひびなどが無いかブレード(B) を点検してく ださい。 またブレードを固定しているボルト(A)も点検し てください。

ボルトが充分に締まっているか、またブレードがとどこか に当るようであれば、エンジンを止めてください。 ワイヤ をスパークプラグから外してください。 損傷がないかどう かブレードアダプタ(日を点検してください。 曲り・破損・ 極端に磨耗または他の損傷がないかブレードを点検してく ださい。芝刈機を操作する前に、破損箇所を純正部品に取 り替えてください。 安全のため2年毎にブレードを取り替 えてください。

ブレードは砥いだものを使用してください。 磨耗したまま 使用すると、芝の切り口が茶色になることがあります。

刈高さの点検

先ず狭い範囲で芝を刈ってみてください。刈り高さが合わ なかったり、刈った芝が放出されない場合は、トラブルシ ューティング の項を参照してください。

折りたたみのハンドル格納

注意: ハンドルを折り曲げるか、上げるときはケーブルを破 損させないよう注意してください。曲がったケーブルは正 しく機能しません。芝刈機を使用する前に、交換します。

ハンドルの折り重ね方 ② ②

- 1. ノブ(A)付モデルは、ノブ(A)を緩め下部ハンドル(C) にハンドル(B)を重ねます。23 注意 ハンドルを折り重ねるかまたは上げる際、ケーブ
 - ルが上下のハンドルの間またはハンドル固定部の周り に絡まないようにしてください。
- 2. 上部ハンドル(B)をユニットの後部に向かって回転させ ます。②4
- 3. 下部ハンドルをハンドルブラケット(D)に固定してい るノブ(C)とボルトを外します。
- 4. 図のようにエンジンの上にハンドルを前方に回転させ ます。ケーブルが破損されていないかを確認します。

234 ハンドルの持ち上げ

- 1. 下部ハンドルロックの端が操作位置まで下部ハンドル (A)を引きます。②
- 2. ハンドルブラケット(B)に2つの取り付け穴があります。 ③ (C)の穴にハンドルを合わせ高い位置にします。低 い位置が良ければ(D)の穴に合わせます。
- 3. (C)または(D)の穴にハンドルを合わせたら、図のように ボルトを取り付けます。ノブ(ビ)で下部ハンドルを締め ます。
- 4. 下部ハンドル(A) に取り付けられているノブ(F) を外しま す。④ 上部ハンドル(G)を操作位置に合わせます。上 部ハンドルを下部ハンドルと位置を合わせ、ボルトとノ ブ(F)を締め固定します。

シーズン後の芝刈機格納



警告: 囲まれた部屋の中や火の気がある場所、ま ▲ こー ニュー・ たは煙草を吸っている場合はガソリンを抜かない でください。ガソリン蒸気は爆発か炎をもたらす ことがあります。

- 1. 燃料タンクからガソリンを抜きます。
- ガソリンを使いきって停止するまで、エンジンを運転します。
- 3. エンジンが暖かい間にオイルを排出します。 新しいオイルをクランクケースに注入します。
- 4. シリンダからスパークプラグを取り外し、シリンダ内に約30 cc のオイルを注ぎ込みます。 ゆっくりとオイルがシリンダ内を潤滑するように、リコイルスタータハンドルを引きます。 新しいスパークプラグを取り付けます。
- 5. シリンダ冷却フィンとエンジンハウジングから土やゴミを掃除します。
- 6. モアハウジングの中を清掃します。
- 7. 塗料を保護するべく芝刈機を完全にきれいにします。
- 8. 換気のよい部屋に保管します。
- 9. 集草バッグ内の草を取り除きます。格納の間にバッグに残っている草はバッグを破損することがあります。

交換部品のご注文

エンジン以外の交換部品(トランスミッション、トランスアクスルまたはデフ装置)は、製品をご購入された販売店からご購入できます。

必ず純正の交換部品を使用してください。純正以外のアクセサリを使用しないでください。 部品を適切に交換するために、芝刈機のネームプレートからモデル番号を書きとめておいてください。

注文するとき、以下の情報が必要です

- モデル番号
- シリアル番号
- 部品番号
- 数量

トラブルシューティング

エンジンが始動しない

- 1. 燃料タンクには新鮮できれいなガソリンを入れてください。 古いガソリンを使用しないでください。
- 2. エンジンが冷えている場合で、プライマボタン(いくつか) のモデルでのオプション)を5回押します。
- 3. スパークプラグへのコードがスパークプラグに確実に接続されていること。
- 4. キャブレタを調整します。 エンジンの取扱説明書を参 照してください。
- 5. エンジンのシリンダ内に多量のガソリンが吸い込まれている場合は始動しません。 スパークプラグを取り外して、シリンダ内を乾かします。 スパークプラグコードをスパークプラグから外して遠くに離します。数回リ

- コイルスタータハンドルを引きます。 スパークプラグ を取り付けてコードをスパークプラグに接続します。 エンジンを始動します。
- 6. 濡れた芝や長い芝の上では始動不良となります。乾いた表面で芝刈機を始動します。
- 7. エンジン・ストップレバーがハンドルと一緒に握った状態で始動します。
- 8. 燃料シャットオフバルブが ON「開」の位置にあることを確認してください。 エンジンの取扱説明書を参照してください。

エンジンが停止しない

- 1. エンジンストップレバーが放されていない。
- 2. エンジンストップケーブルを確認してください。ケーブルに損傷や曲がりがある場合は交換してください。

エンジンの出力不足

- 刈高さ調整をチェックします。 草が長い場合、刈高さ を高くします。
- 2. ブレードハウジングの下部をチェックします。 ブレードハウジング内の堆積した草や汚れを清掃します。
- 3. スパークプラグのコードをチェックします。 コードが 接続されているのを確認します。
- 4. エンジンの冷却フィンから草と泥などを取り除きます。
- 5. キャブレタの調整をします。 エンジンの取扱説明書を 参照してください。
- 6. スパークプラグギャップをチェックします。 0.76mm のプラグギャップとします。
- 7. エンジンのオイル量をチェックします。 必要であれば 規定量まで補給します。
- 8. エンジンエアクリーナをチェックします。 エンジンの 取扱説明書を参照してください。
- 9. ガソリンが劣化していることもありますので、燃料タン クからガソリンを抜いて、きれいにします。 新鮮でき れいなガソリンを燃料タンクに補給します。

過度の振動

- 1. ブレードのバランスがとれていません。 ブレードを外 して純正のブレードに交換します。
- 2. ブレードが曲がったり壊れていないかチェックします。 破損しているブレードを使用することは危険であり、取り替えなければなりません。
- ブレードのアダプタをチェックします。 破損したブレードのアダプタを取り替えます。
- 4. 振動がまだ収まらない場合はご購入の販売店にご相談ください。

草が放出されない

- 1. モアハウジングを清掃します。
- 2. 極端に刃先が磨耗したブレードとなっていないかチェックします。 ブレードを外して砥ぎます。 安全のために、2年毎にブレードを純正部品に取り替えます。

草が刈れない

- 刈高さ調整をチェックします。 各ホイールの高さの調整は同じとなっていなければなりません。
- 2. ブレードの刃先をシャープにしてください。
- 3. 曲がったり破損したブレードでないかチェックします。 破損しているブレードは危険であり、取り替えなければ なりません。
- 4. 破損したブレードアダプタとなっていないかチェック します。 破損していれば取り替えます。
- 5. 高速もしくはスタート位置にスロットルレバー(備えられているなら)を動かします。
- 6. スロットルコントロールを確認します(調整式の場合)。 スロットルコントロールがチョーク位置となってない のを確認します。
- 7. スロットルコントロールを高速とします(調整式の場合)。 エンジンの取扱説明書に基づいた速度であるかをチェックします。

保証規定

保証内容

本機の材質もしくは製造技術上あるいは双方の不備による 故障が発生した場合、故障発生後 1 ヶ月以内にお申し出の ある場合は当社あるいはお買い上げの特約販売店にて、これを無料修理いたします。(これを保証修理と称します) 保証修理は部品の交換あるいは修理とします。製品本体の 返品または代金の返却はいたしません。

保証期間

お客さまの使用目的によって保証期間が異なります。

家庭用: 納入完了日より 1年間業務用: 納入完了日より 90日間

「家庭用」とは<u>最初にご購入されたお客様が個人の住宅用</u> に使用することを意味します。

「業務用」とは営業用、収入源としての使用または貸し出 し用を含む<u>「家庭用」以外の全ての用途</u>に使用 することを意味します。

この規定では一度でも「業務用」としてご使用となった場合は、それ以降「業務用」とみなします。

尚搭載エンジンについては別途ブリッグス・アンド・スト ラットン エンジンの保証規定に基づきます。

保証の適用除外項目

保証期間内であっても次の各項に該当する場合は保証の対象外とします。

- ①保証登録書の提示が無い場合または登録書の改ざんが認 められる場合
- ②製品の通常使用による消耗部品 (ブレード羽、ゴム製品、ガスケット、ワイヤ、スパーク プラグ、油脂類、その他これらに類する消耗品)
- ③取扱説明書に基づく取扱方法によらない使用、使用者の 過失または点検・整備不良・保管不具合等によって生じ たと認められる故障
- ④損傷部品の提示が無い場合
- ⑤使用者の改造や変更が原因となって発生した故障
- ⑥純正部品以外を使用したことによる故障
- ⑦当社が示す仕様の限界を超えて使用した場合
- ⑧販売店の記入欄に販売店による記載・証明が無い場合
- ⑨当社指定の特約販売店以外で修理され、故障した場合
- ⑩一般に機能上影響のない感覚的現象(音・振動・臭いなど)
- ⑪レンタルやリースなどに一度でも使用された場合
- (12)アクセサリ・工具
- ③天災・地変・火災及び不可抗力の事故によって生じたと 認められる故障
- 4機械の故障発生から保証修理までに失われた利益

保証判定

保証判定はブリッグス・アンド・ストラットン・ジャパン もしくは弊社が認定したサービス代理店が判定します。

保証修理上の注意

保証修理をお受けになる場合は保証登録書を必ずご提示ください。 保証登録書がない場合は、保証対象とはなりません。

またこの保証修理は該当する部分の修理・調整もしくは故 障箇所の部品を交換することであり、エンジン及び芝刈機 そのものの交換は対象とはなりません。

輸入元

ブリッグス・アンド・ストラットン・ジャパン(株) 滋賀県近江八幡市浅小井町 591 電話 0748-34-0200 FAX 0748-33-3818