



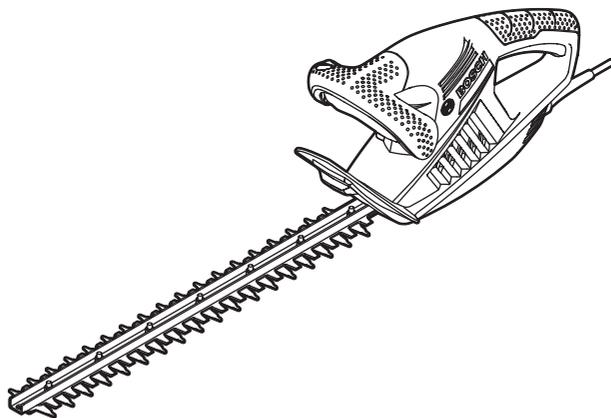
BOSCH

ヘッジトリマー

AHS 45-16



アース不要
の二重絶縁



取
扱
説
明
書

このたびは、弊社ヘッジトリマーをお買い求めいただき、誠にありがとうございます。
います。

- ご使用になる前に、この『取扱説明書』をよくお読みになり、正しくお使い
ください。
- お読みになった後は、この『取扱説明書』を大切に保管してください。
わからないことが起きたときは、必ず読み返してください。

目次

●安全上のご注意	
警告表示の区分	2
電動工具全般についての注意事項	2
ヘッジトリマーについての注意事項	8
●本製品について	
用途	11
各部の名称	11
仕様	12
標準付属品	13
●使い方	
作業前の準備をする	14
作業する	15
●困ったときは	
故障かな?と思ったら	18
修理を依頼するときは	19
●お手入れと保管	
クリーニング	20
保管	20

ご安全
注意の

つ本
製
品
てに

使
い
方

困
っ
た
と
き
は

保
お
手
入
れ
と
管

安全上のご注意

- ◆ 火災、感電、けがなどの事故を未然に防ぐため、次に述べる『安全上のご注意』を必ず守ってください。
- ◆ ご使用前に、この『安全上のご注意』すべてをよくお読みのうえ、指示に従って正しく使用してください。
- ◆ お読みになった後は、ご使用になる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。
- ◆ 他の人に貸し出す場合は、いっしょに取扱説明書もお渡しください。

警告表示の区分

ご使用上の注意事項は  警告 と  注意 に区分していますが、それぞれ次の意味を表わします。



警告

- ◆ 誤った取り扱いをしたときに、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容のご注意。



注意

- ◆ 誤った取り扱いをしたときに、使用者が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容のご注意。

なお、 注意 に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結び付く可能性があります。いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

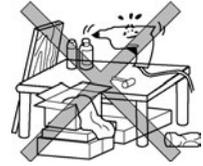
電動工具全般についての注意事項

ここでは、電動工具全般の『安全上のご注意』について説明します。今回お買い求めいただいたヘッジトリマーには、当てはまらない項目も含まれています。

警告

1. 作業場は、いつもきれいに保ってください。

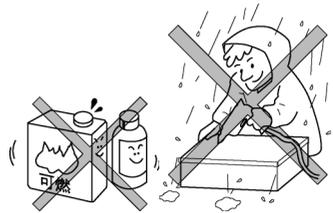
ちらかった場所や作業台は、事故の原因となります。



ご安全
注意の

2. 作業場の周囲状況も考慮してください。

- ◆ 電動工具は、雨ざらしにしたり、湿った、またはめれた場所で使用しないでください。
- ◆ 作業場は十分に明るくしてください。
- ◆ 可燃性の液体やガスのある所で使用しないでください。



3. 感電に注意してください。

- ◆ 電動工具を使用中、身体をアースされているものに接触させないようにしてください。
(例えば、パイプ、暖房器具、電子レンジ、冷蔵庫などの外枠)

4. 子供を近づけないでください。

- ◆ 作業者以外、電動工具やコードに触れさせないでください。
- ◆ 作業者以外、作業場へ近づけないでください。

5. 使用しない場合は、きちんと保管してください。

- ◆ 乾燥した場所で、子供の手の届かない安全な所、または鍵のかかる所に保管してください。

6. 無理して使用しないでください。

- ◆ 安全に能率よく作業するために、電動工具の能力に合った速さで作業してください。
- ◆ モーターがロックするような無理な使い方はしないでください。

7. 作業に合った電動工具を使用してください。

- ◆ 小形の電動工具やアタッチメントは、大形の電動工具で行う作業には使用しないでください。
- ◆ 指定された用途以外に使用しないでください。

8. きちんとした服装で作業してください。

- ◆ だぶだぶの衣服やネックレスなどの装身具は、回転部に巻き込まれる恐れがあるので着用しないでください。
- ◆ 屋外での作業の場合には、ゴム手袋と滑り止めのついた履物の使用をお勧めします。
- ◆ 長い髪は、帽子やヘアカバーなどで覆ってください。



9. 保護めがねを使用してください。

- ◆ 作業時は、保護めがねを使用してください。また、粉じんの多い作業では、防じんマスクを併用してください。

10. 防音保護具を着用してください。

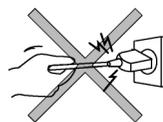
- ◆ 騒音の大きい作業では、耳栓、耳覆い（イヤマフ）などの防音保護具を着用してください。

11. 集じん装置が接続できるものは接続して使用してください。

- ◆ 電動工具に集じん機などが接続できる場合には、これらの装置に確実に接続し、正しく使用してください。

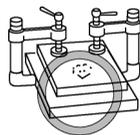
12. コードを乱暴に扱わないでください。

- ◆ コードを持って電動工具を運んだり、コードを引っ張って電源コンセントから抜かないでください。
- ◆ コードを熱、油、角のとがった所に近づけないでください。



13. 加工するものをしっかりと固定してください。

- ◆ 加工するものを固定するために、クランプや万力を使用してください。手で保持するより安全で、両手で電動工具を使用できます。



14. 無理な姿勢で作業をしないでください。

- ◆ 常に足元をしっかりとさせ、バランスを保つようにしてください。



15. 電動工具は、注意深く手入れをしてください。

- ◆ 安全に能率よく作業していただくために、刃物類は常に手入れをし、よく切れる状態を保ってください。
- ◆ 注油や付属品の交換は、取扱説明書に従ってください。
- ◆ コードは定期的に点検し、損傷している場合は、お買い求めの販売店、またはボッシュ電動工具サービスセンターに修理を依頼してください。
- ◆ 延長コードを使用する場合は、定期的に点検し、損傷している場合には交換してください。
- ◆ 握り部は、常に乾かしてきれいな状態に保ち、油やグリースなどが付かないようにしてください。

16. 次の場合は、電動工具のスイッチを切り、電源プラグを電源コンセントから抜いてください。

- ◆ 使用しない、または修理する場合。
- ◆ 刃物、砥石、ビットなどの付属品を交換する場合。
- ◆ その他危険が予想される場合。



17. 調節キーやレンチなどは、必ず取り外してください。

- ◆ 電源を入れる前に、調節に用いたキーやレンチなどの工具類が取り外してあることを確認してください。

18. 不意な始動は避けてください。

- ◆ 電源につないだ状態で、スイッチに指を掛けて運ばないでください。
- ◆ 電源プラグを電源コンセントに差し込む前に、スイッチが切れていることを確認してください。

19. 屋外使用に合った延長コードを使用してください。

- ◆ 屋外で使用する場合、キャブタイヤコード、またはキャブタイヤケーブルの延長コードを使用してください。

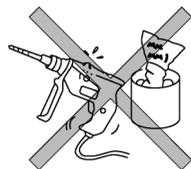
20. 油断しないで十分注意して作業を行ってください。

- ◆ 電動工具を使用する場合は、取り扱い方法、作業の仕方、周りの状況など十分注意して慎重に作業してください。
- ◆ 常識を働かせてください。
- ◆ 疲れている場合は、使用しないでください。



21. 損傷した部品がないか点検してください。

- ◆ 使用前に、保護カバーやその他の部品に損傷がないか十分点検し、正常に作動するか、また所定機能を発揮するか確認してください。
- ◆ 可動部分の位置調整、および締め付け状態、部品の破損、取り付け状態、その他運転に影響を及ぼすすべての個所に異常がないか確認してください。
- ◆ 破損した保護カバー、その他の部品交換や修理は、取扱説明書の指示に従ってください。
取扱説明書に指示されていない場合は、お買い求めの販売店、またはボッシュ電動工具サービスセンターに修理を依頼してください。
スイッチが故障した場合は、お買い求めの販売店、またはボッシュ電動工具サービスセンターに修理を依頼してください。
- ◆ スイッチで始動、および停止操作のできない電動工具は、使用しないでください。



22. 異常や故障時には、直ちに使用を中止し、すぐに電源プラグを電源コンセントから抜いてお買い求めの販売店、またはボッシュ電動工具サービスセンターに、点検、修理を依頼してください。

そのまま、使用すると発煙・発火、感電、けがに至る恐れがあります。

<異常・故障例>

- ・電源コードや電源プラグが異常に熱い。
- ・電源コードに深いキズや変形がある。
- ・コードを動かすと、通電したりしなかったりする。
- ・焦げくさい臭いがする。
- ・ビリビリと電気を感じる。
- ・スイッチを入れても動かない。 など

23. 指定の付属品やアタッチメントを使用してください。

- ◆ この取扱説明書、およびボッシュ電動工具カタログに記載されている付属品やアタッチメント以外のものを使用すると、事故やけがの原因となる恐れがあるので使用しないでください。

24. 電動工具の修理は、専門店で依頼してください。

- ◆ この製品は、該当する安全規格に適合しているので改造しないでください。
- ◆ 修理は、必ずお買い求めの販売店、またはボッシュ電動工具サービスセンターにお申しつけください。

修理の知識や技術のない方が修理すると、十分な性能を発揮しないだけでなく、事故やけがの原因となります。

この取扱説明書は、大切に保管してください。

ヘッジトリマーについての注意事項

ご安全上の注意の

電動工具全般の『安全上のご注意』について、前項ではご説明しました。ここでは、ヘッジトリマーをお使いになるうえで、さらに守っていただきたい注意事項についてご説明します。



警 告

1. 必ず銘板に表示してある電圧の電源で使用してください。
 - ◆ 表示を超える電圧で使用すると、回転が異常に高速となり、けがの原因になります。
2. 取扱説明書に記載されている用途以外、または能力以上の作業には使用しないでください。
 - ◆ 発煙・発火また思わぬ事故の原因になります。
3. 使用する前に、近くに人がいないことを必ず確認してください。また、使用中は人を近づけないでください。
 - ◆ けがの原因になります。
4. 雨中での作業や、ぬれた植木の刈り込みは行わないでください。
 - ◆ 感電の恐れがあります。
5. 使用中に振り回されないよう、本体を確実に保持して作業を行ってください。
 - ◆ 確実に保持しないと、けがの原因になります。
6. 使用中は、機械の先端部分やブレード（刃）に、手や顔を近づけないでください。
 - ◆ けがの原因になります。
7. 太い枝などが挟まってブレードが動かなくなったときは、必ずスイッチを切ってから取り除いてください。また、無理に本体をこじたりしないでください。
 - ◆ スイッチを切らないで行うと、事故や故障の原因になります。

8. 使用中に機械の調子が悪くなったり、異常音がしたときは、直ちに「メインスイッチ」を切ってください。使用を中止し、お買い求めの販売店またはボッシュ電動工具サービスセンターに点検を依頼してください。

◆ そのまま使用していると、事故の原因になります。

9. 誤って落としたり、ぶついたりしたときは、先端工具や本体などに破損や亀裂、変形がないことをよく点検してください。

◆ 破損や亀裂、変形があると、事故の原因になります。

10. 安全ロックスイッチを押し込んだ状態で固定しないでください。

◆ 安全ロック機構が動かず、けがの原因になります。

11. 使用中は、ブレード（刃）で電源コードを傷つけないように注意し、常に本体の後方に離してください。

◆ 感電や故障の原因になります。



注 意

1. アクセサリーは、ボッシュ純正品をご使用ください。
2. 付属品は、取扱説明書に従って確実に取り付けてください。
 - ◆ 確実でないと外れたりし、けがの原因になります。
3. 使用直後のブレード（刃）は高温になっていますので触れないでください。
 - ◆ やけどの原因になります。
4. 高所作業のときは、下に人がいないことをよく確かめてください。また、コードを引っかけたりしないでください。
 - ◆ 本体などを落としたときなど、事故の原因になります。
5. 異常発熱などの異常に気がついたときは、直ちに電源プラグを電源コンセントから抜き、作業を中止してください。
 - ◆ そのまま作業を続けると事故の原因になります。
6. 機械を使用しないときや持ち運ぶときは、必ずブレードカバーを取り付けてください。
 - ◆ カバーを取り付けていないと、不意に作動したときけがの原因になります。
7. ブレード（刃）は、不用意に触れると危険です。作業時以外でも十分注意してください。
 - ◆ けがの原因になります。

本製品について

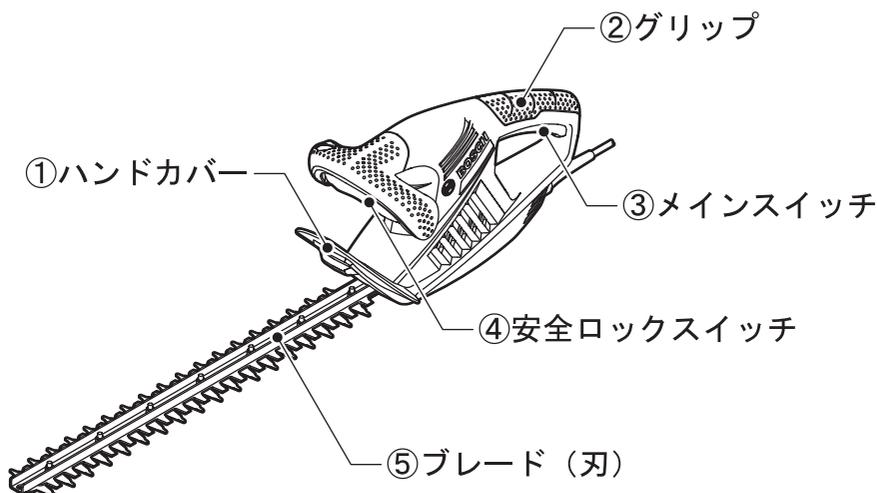
用途

- ◆ 植木、生け垣の刈り込み

※ 本製品は、ご家庭での使用を想定した製品です。

各部の名称

つ本
製
い
品
てに



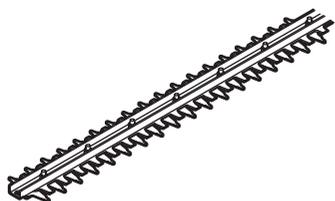
- ◆ イラストの形状・詳細は、実物と異なる場合があります。

仕 様

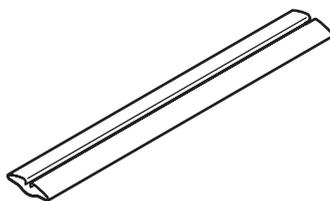
型 番	AHS 45-16
電 源	AC100V, 50/60Hz
消費電力	420 W
ストローク数	1700 min ⁻¹
刈り込み幅	450 mm
最大切断能力*	16 mm
質 量	2.6 kg
振動 3 軸合成値	2.5 m/s ² EN60745 規格に基づき測定

* 作業条件により、最大切断能力は異なります。

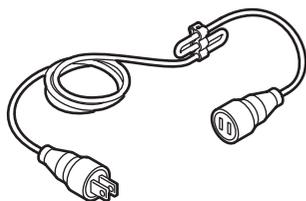
標準付属品



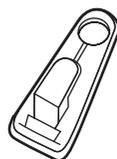
ブレード (刃)
(本体装着済み)



ブレードカバー



延長コード (10m)
(ベルトフック付)



フック
(本体装着済み)

つ本
製
い
品
てに

◆イラストの形状・詳細は、実物と異なる場合があります。

使い方



警告

- ◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、「メインスイッチ③」および「安全ロックスイッチ④」に指を掛けないように注意してください。
- ◆ 作業をするとき以外は、ブレード⑤にブレードカバーを取り付けてください。

作業前の準備をする



警告

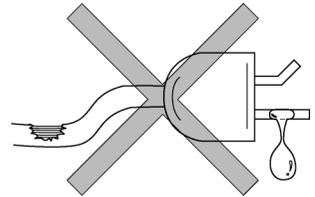
- ◆ 作業前の準備をするときは、必ず電源プラグを電源コンセントから抜いてください。
- ◆ 電源コードや電源プラグが損傷しているときは、直ちに使用を中止してください。お買い求めの販売店または、ボッシュ電動工具サービスセンターに修理を依頼してください。



使
い
方

● 使用電源を点検する

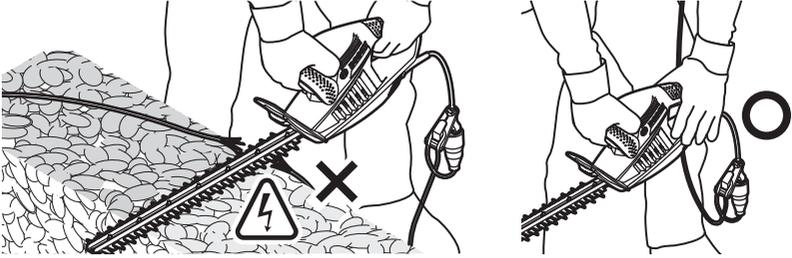
- 単相 AC100V (50/60Hz) か？
- 電源コンセント不良（ガタ）のため、電源プラグが簡単に抜けないか？
- 電源コードが断線していたり、電源プラグが破損していないか？



作業する

⚠ 警告

- ◆ 使用するときには、機械の先端部分やブレードに手や顔を近づけないでください。
- ◆ 使用中は、ブレード（刃）で電源コードを傷つけないように注意し、常に本体の後方に離してください。



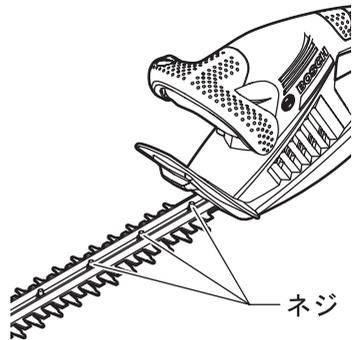
⚠ 注意

- ◆ 炎天下での作業はできる限り避けてください。炎天下で作業される場合は、暑さ対策をし、体調に十分注意してください。
- ◆ 刈り込みを始める前に、ワイヤーフェンスなどが隠れていないか確認してください。
- ◆ かみ込んだ枝などを取り除くときは、手や指がブレードに触れないように注意してください。

使
い
方

1 ブレード⑤を点検する

- ブレードにひび割れや変形などの異常がないか点検してください。異常がある場合は使用を中止し、ポツシュ電動工具サービスセンターにブレードの交換を依頼してください。
- ブレード（刃）を取り付けているネジ（7本）が緩んでいないか点検してください。緩んでいる場合は、トルクスレンチで締めてください。



2 電源プラグを電源コンセントに差し込む



警告

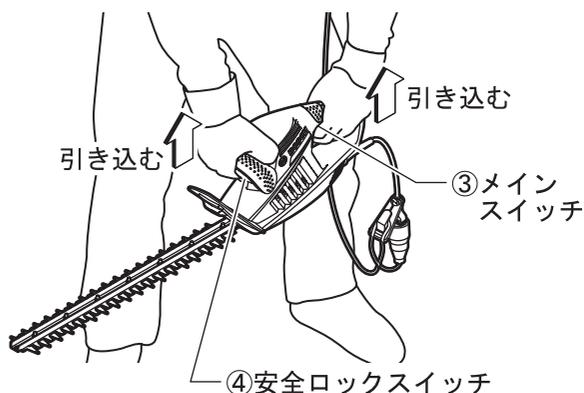
- ◆ 「安全ロックスイッチ④」が引き込まれていないことを確認してから、電源プラグを電源コンセントに差し込んでください。

3 刈り込み作業をする

スイッチの“ON” “OFF”

ON : 「安全ロックスイッチ④」を引き込みながら、「メインスイッチ③」を引き込みます。

☞ 「安全ロックスイッチ④」を引き込み、安全ロックが解除されていないと、「メインスイッチ③」は引き込みません。



OFF : 「安全ロックスイッチ④」と「メインスイッチ③」から指を離します。



警告

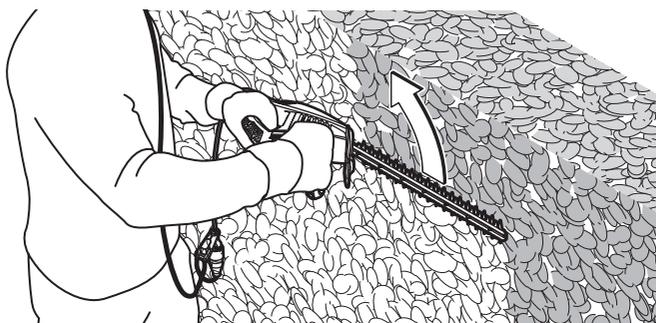
- ◆ スイッチから指を離して“OFF”にしても、ブレード(刃)は数秒間作動し続けます。ブレードが完全に止まるまで、待ってください。

スイッチを入れ、進行方向に向かって本体を少し傾けながら、ゆっくりと移動させます。

ブレードに枝や異物がかみ込んで本体が停止した場合は、スイッチを切ってください。

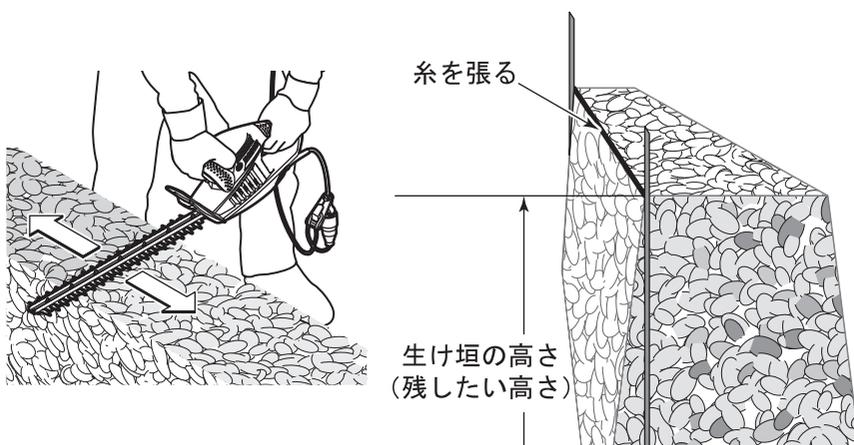
☞ 本体が停止している状態でスイッチを入れ続けると、故障の原因になります。

- ☞ 直径 10mm 以上の太い枝は、あらかじめせん定しておくともスムーズに作業できます。
- ☞ ブレードを数秒間軽く押し当てるようにすると、最大直径 16mm までの枝を刈り込むことができます。
- ☞ 生け垣を刈り込むときは、先に側面を刈り込んでから、上面を刈り込むときれいに刈り込めます。
- ☞ 側面を刈るときは、本体を下から上に向かって移動させると、きれいに刈れます。
- ☞ 生け垣の上部は枝が伸びやすいので多めに刈り込み、下部は少なめに刈り込むようにすると、よりバランスよくなります。



使
い
方

- ☞ 上面を刈るときは、いろいろな方向から刈ると、よりきれいに仕上がります。また、刈り込みたい高さには、生け垣の端から端まで糸を張り、糸の上を刈り込むようにすると、きれいに仕上げることができます。



困ったときは

故障かな？と思ったら

- ① 『取扱説明書』を読み直し、使い方に誤りがないか確かめます。
- ② 次の代表的な症状が当てはまるかどうか確かめます。

症 状	原 因	対 処
「メインスイッチ③」を引き込んでも、作動しない	「安全ロックスイッチ④」が引き込まれていない	「メインスイッチ③」、「安全ロックスイッチ④」をすべて引き込む
「メインスイッチ③」、「安全ロックスイッチ④」をすべて引き込んでも、作動しない	電源プラグが電源コンセントに差し込まれていない	電源プラグを電源コンセントに確実に差し込む
	電源ケーブルが破断している	修理を依頼する
	カーボンブラシが消耗している	修理を依頼する
	内部パーツの不良	修理を依頼する
使用中に、ブレード⑤が反対方向に作動する、もしくはブレードの動きが止まる	直径 16mm 以上の枝を切断したり、ブレード⑤に異物がからんだりし、ヘッジトリマー本体に負荷がかかっている	直径 16mm 以上の枝は切断しない ブレード⑤にからんだ異物を取り除く
ブレード⑤の切れ味が悪くなった	ブレード⑤が磨耗している	ボッシュ電動工具サービスセンターに交換を依頼する
	ブレード⑤が割れたり、欠けている	ボッシュ電動工具サービスセンターに交換を依頼する

修理を依頼するときは

- ◆ ご不明な点があるときは、お買い求めの販売店または弊社コールセンターフリーダイヤルまでお尋ねください。
- ◆ 修理を依頼されるときは、お買い求めの販売店またはボッシュ電動工具サービスセンターにご相談ください。
- ◆ この製品は厳重な品質管理体制の下に製造されています。万一、本取扱説明書に書かれたとおり正しくお使いいただいたにもかかわらず、不具合（消耗部品を除きます）が発生した場合は、お買い求めの販売店または、ボッシュ電動工具サービスセンターまでご連絡ください。弊社で現品を点検・調査のうえ、対処させていただきます。お客様のご使用状況によって、修理費用を申し受ける場合があります。あらかじめご了承ください。

コールセンターフリーダイヤル ☎ 0120-345-762

土・日・祝日を除く、午前9：00～午後6：00

※携帯電話からお掛けのお客様は、TEL. 03-5485-6161 をご利用ください。
コールセンターフリーダイヤルのご利用はできませんのでご了承ください。

ボッシュ電動工具サービスセンター

〒360-0107 埼玉県熊谷市千代 39

株式会社バンテックゼットロジ内

TEL 048-536-7171 FAX 048-536-7176

ボッシュ電動工具サービスセンター西日本

〒811-0104 福岡県糟屋郡新宮町の野 741-1

TEL 092-963-3486 FAX 092-963-3407

困ったときは

お手入れと保管



警告

- ◆ 不意の作動によるけがの発生を防ぐため、電源プラグを電源コンセントから抜いて、お手入れしてください。
- ◆ けがの発生を防ぐため、手袋を装着してブレードのお手入れをしてください。

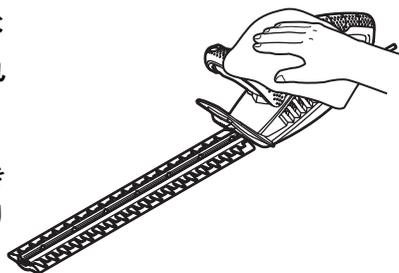
クリーニング

- ブレードの両面、ブレードとハウジングの間に付着した葉くずなどをブラシなどで落とす
- 乾いた、柔らかい布で、ブレードに付いた樹脂や水気、本体の汚れをふき取る



警告

- ◆ 本体の汚れをふき取るときは、ブレードカバーを取り付けてください。



- ☞ 変色の原因になるベンジンなど、溶剤を使わないでください。

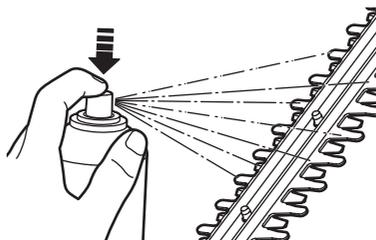
お手入れと保管

保管

● 機械油を塗布する

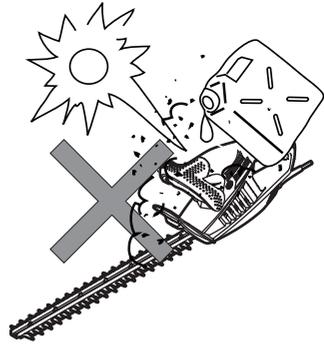
ブレードがさびないように、ブレードにスプレー式の潤滑油（市販品）を塗布し、ブレードカバーを取り付けて保管する。

- ☞ ブレードの表面および一つ一つの刃の間にまんべんなく塗布してください。



● 使った後はきちんと保管する

- 子供の手が届くところ、または錠が掛からないところに置かない。
- 風雨にさらされたり、湿度の高いところに置かない。
- 直射日光が当たったり、車中など高温になるところに置かない。
- ガソリンなど、引火性が高いものの近くに置かない。



ポッシュ電動工具保証書

品名	ヘッジトリマー
型式	AHS 45-16
製造番号	※1
保証期間	お買上げ日より1年間
お買上げ日	年 月 日

※1 製造番号は本体のラベルに表示されています。

販売店・住所・TEL・FAX

お客様	お名前
	ご住所 〒
	TEL FAX

本書は、記載内容の範囲で無料修理をさせていただくことをお約束するものです。
詳細は下記をご参照ください。

ポッシュ株式会社 電動工具事業部

〒150-8360 東京都渋谷区渋谷3-6-7
TEL 03-5485-6161

ポッシュ電動工具サービスセンター TEL 048-536-7171
ポッシュ電動工具サービスセンター西日本 TEL 092-963-3486

< 無料修理規定 >

- 取扱説明書、本体注意ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
- 無料修理をご依頼になる場合には、お買上げの販売店に商品と本書をご持参・ご提示いただき、お申しつけください。
- 保証期間内でも次の場合には原則として有料とさせていただきます。
 - 使用上の誤り、または不当な修理や改造による故障及び損傷
 - お買上げ後の移動、輸送、落下などによる故障及び損傷
 - 火災、風水害、地震、落雷、その他天災地変、公害、煙害、異常電圧、指定外の使用電源などによる故障及び損傷
 - 工場でのライン作業等の連続長時間使用による故障及び損傷
 - 消耗部品（バッテリー等）が損耗し交換修理を要する場合
 - 本書のご提示がない場合
 - 本書にお買上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
- 故障ではない点検、調整。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is only valid in Japan.
- 本書は再発行をいたしませんので、大切に保管してください。

- ご転居等の場合の修理ご依頼先は、お買上げ販売店またはポッシュ電動工具サービスセンターにご相談ください。

※この保証書は本書に明示した期間・条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。
従いましてこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理などにつきましておわかりにならない場合は、お買上げの販売店またはポッシュ電動工具サービスセンターまでお問い合わせください。

修理メモ

修理メモ

- 本取扱説明書に記載されている、日本仕様の能力・型番などは、外国語の印刷物とは異なる場合があります。
- 本製品は改良のため、予告なく仕様等を変更する場合があります。
- 製品のカタログ請求、その他ご不明な点がありましたら、お買い求めになった販売店または弊社までお問い合わせください。



BOSCH

ボッシュ株式会社 電動工具事業部

ホームページ： <http://www.bosch.co.jp>

〒150-8360 東京都渋谷区渋谷3-6-7

コールセンターフリーダイヤル

 **0120-345-762**

(土・日・祝日を除く、午前 9：00～午後 6：00)

*携帯電話からお掛けのお客様は、TEL. 03-5485-6161
をご利用ください。コールセンターフリーダイヤルの
ご利用はできませんのでご了承ください。