

# Makita

## ガーデンズプレー 取扱説明書 家庭用

モデル

### US5DW

急速充電器  
バッテリー 付

モデル

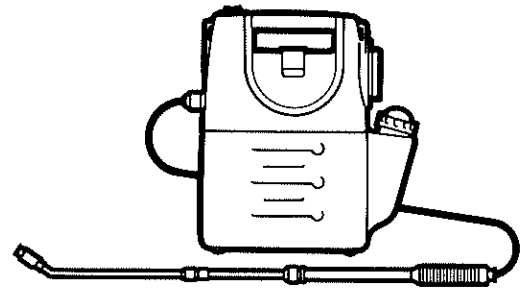
### US5D

急速充電器  
バッテリー 無

モデル

### US5

[ 乾 電 池 式 ]



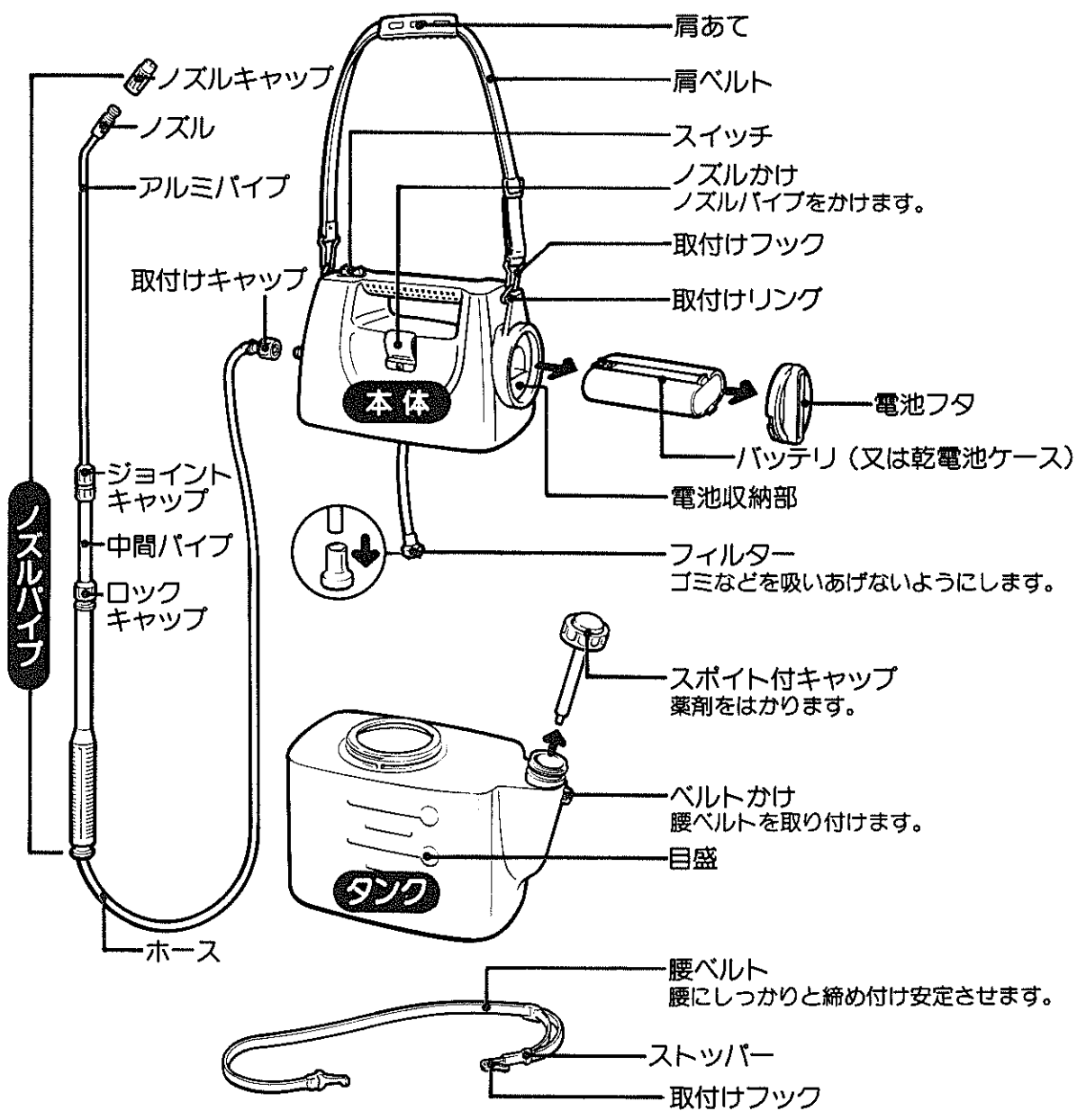
### もくじ

各部のなまえとはたらき	1~2
正しい使い方	2~4
お手入れのしかた	5
つぎのことは必ず守ってください	5
植物に薬剤をかけるときには	6
植物のおもな病気と害虫の防ぎかた	6
防疫(消毒)用薬剤について	6
修理サービスを依頼する前に	7
仕様	7
保証書	7

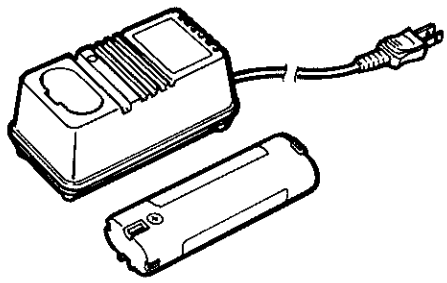
- このたびはマキタガーデンズプレーをお買いあげいただきまして、まことにありがとうございました。
- お求めのガーデンズプレーを正しく使っていたるために、お使いになる前に取扱説明書をよくお読みください。
- お読みになったあとは必ず保存してください。

# 各部のなまえとはたらき

取扱説明書はUS5DWを中心に作成してあります。



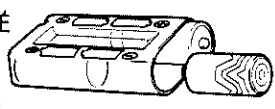
■ モデル US5DW は充電バッテリー専用で急速充電器、バッテリー付きです。



■ モデル US5D は充電バッテリー専用ですが、  
●急速充電器 } 別売りです。  
●バッテリー }

■ モデル US5 は乾電池専用です。  
電池ケースに単一形アルカリ乾電池4個を入れて使用します。

●乾電池ケースの指示に従って乾電池を入れます。



乾電池は別売りです

## 急速充電器ご使用上のご注意

- バッテリーを充電される時は必ず銘板に表示してある電圧でご使用ください。高い電圧や低い電圧で充電されると故障の原因となります。
- 昇圧器などのトランス類を使用したり、エンジン発電機および直流電源からの充電は絶対にしないでください。充電器が焼損する恐れがあります。
- 充電は室温が10℃～40℃の室内で行ってください。バッテリーは温度を感知する構造となっておりますので、屋外や直射日光の当る場所で充電されると、充電時間が短くなり十分に充電されませんのでご注意ください。
- 充電される時は、火気・燃えやすいものから遠ざけてご使用ください。
- 充電器の風窓をふさがないようにしてください。（風窓は底板にもあいています）
- 作業後すぐにバッテリーを充電されると、充電器の表示ライトが点灯しない場合があります。このようなときはしばらく時間を置いてバッテリーが冷めてから充電してください。
- 1本のバッテリーを充電された後、予備のバッテリーを連続して充電される場合は15分以上の間をあけてご使用ください。

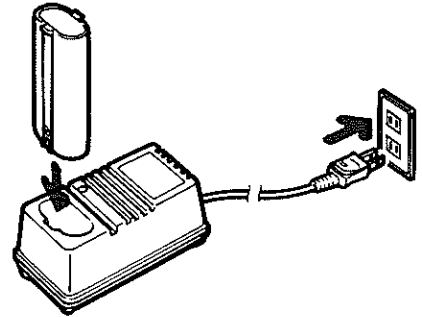
## バッテリーご使用上のご注意

- 充電される時は必ず専用の充電器をお使いください。
- 回路をショートさせないでください。  
ショートさせると発熱・発火の恐れがありますので次のようなことはしないでください。
  1. 端子に金属類を触れさせないでください。
  2. 釘や硬貨などが入った袋や箱の中に入れてください。
  3. 雨や水にぬらさないでください。
- バッテリーには無理に力を加えたり、落としたり強い衝撃を与えないでください。また分解もしないでください。
- 寿命の過ぎたバッテリーは容量が低下し作動時間が短くなりますから、新しいバッテリーと交換してください。
- 破裂したり有害物質が出る恐れがありますので火中や焼却炉に入れないでください。
- 廃棄処分は環境汚染防止のためマキタ電動工具販売店またはマキタ直営事業所で行いますのでご持参ください。

## 正しい使い方

### 1 充電をします。

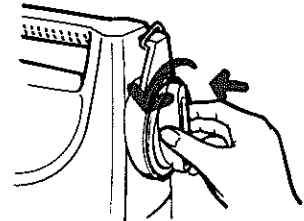
急速充電器にバッテリーを挿入したあと差し込みプラグをコンセントに差し込み約1時間充電をします。充電が完了しますと充電表示ライトが消灯します。



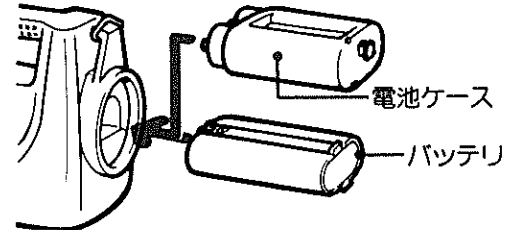
### 2 差し込みプラグを抜いて本体にバッテリーを入れます

タンクに薬剤がはいっていないことを必ず確認してから、電池を入れてください。

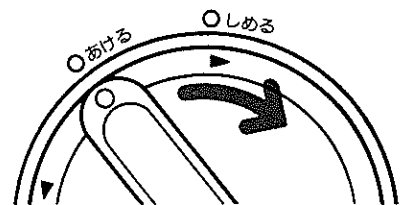
- ① 電池フタを「●あける」の方向に押しながら回してください。



- ② バッテリーまたは乾電池を電池収納部の表示に合わせて、正しく入れてください。

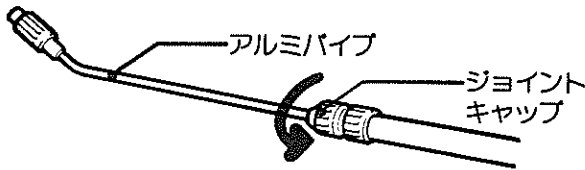


- ③ 電池フタの●マークを本体の「●あける」に合わせ押しながら「しめる●」の方向に回して電池フタを取り付けてください。

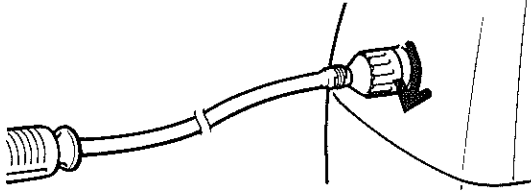


### ③ ノズルパイプを取り付けます。

- ① アルミパイプを中間パイプに取り付け、ジョイントキャップを矢印の方向に締め付けてください。



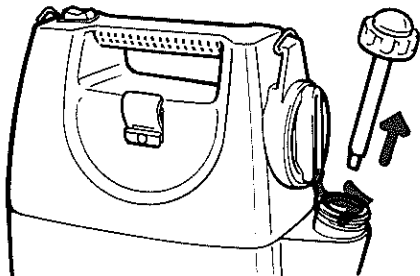
- ② 取り付けキャップを本体に締め付けて下さい。



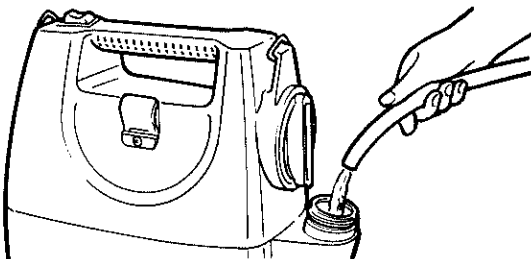
### ④ 水を入れます。

ノズルやポンプの故障を防ぐため、きれいな水を使用してください。

- ① スポイト付キャップを矢印方向に回してはずしてください。



- ② タンクが目盛に合わせて、必要量入れてください。5ℓの目盛以上は入れないでください。



### ⑤ 薬剤を入れます。

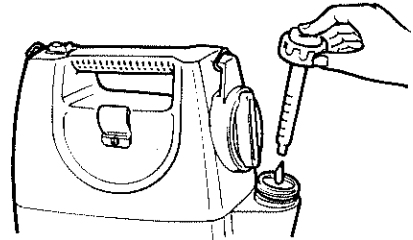
薬剤は有害です。取り扱いについては、必ず薬剤に表示されている注意事項をよく守ってください。

- 薬剤を正しくお使いいただくために、スポイト付キャップで薬剤を計り、水でうすめてください。薬剤のうすめ方については、下表を参考にしてください。

水の量	薬剤の量		
	500倍にうすめるとき	1000倍にうすめるとき	2000倍にうすめるとき
3ℓ	6cc	3cc	1.5cc
5ℓ	10cc	5cc	2.5cc

タンクとスポイトの目盛は目安です。

- 薬剤を入れ、スポイト付キャップを十分締め付けてから、タンクを振ってよくかきまぜてください。



- 石灰硫黄合剤及び水和剤を使用した場合、霧の状態が悪くなり、また電池寿命が短くなる場合があります。薬剤はよく溶かしてから使用してください。

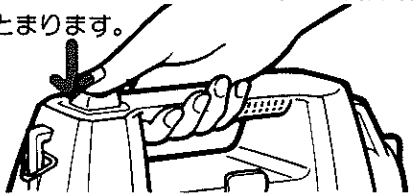


#### 乾電池について

- 乾電池の寿命は、薬剤の種類によって異なります。噴霧が弱まったときは、交換をしてください。
- 交換する場合には、4本を同じ種類の電池で同時に交換してください。種類を違えたり、別々に交換しますと噴霧が弱くなる場合があります。
- 長い間使用しないときは必ず電池を取り出してください。液もれをおこし故障の原因となることがあります。

## 6 噴霧・噴射のしかた

- セットが終了したら、ノズルパイプの先端を植物に向け、スイッチを押してください。スイッチの「入」を押しますと噴霧（噴射）します。スイッチの「切」を押しますと、噴霧（噴射）がとまります。



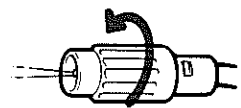
### 噴霧

ノズルキャップを矢印方向にいっぱいまで回しますと噴霧になります。広く霧状に広がります。薬剤散布、やわらかく水をかけたりするときに適します。

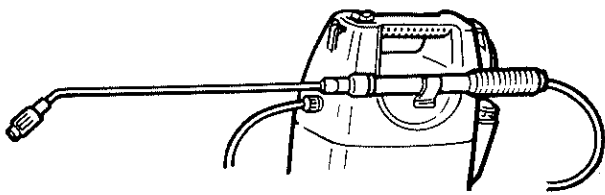


### 噴射

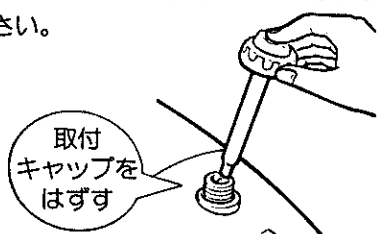
ノズルキャップを矢印方向に回してゆるめると噴射になります。いきおいよく薬剤または水が出ますので、遠くまでかけることができます。



- 使用中で運転をとめたときは、必ずノズルをノズルかけにかけてください。（サイフォン効果により液が出るのを防ぎます。）



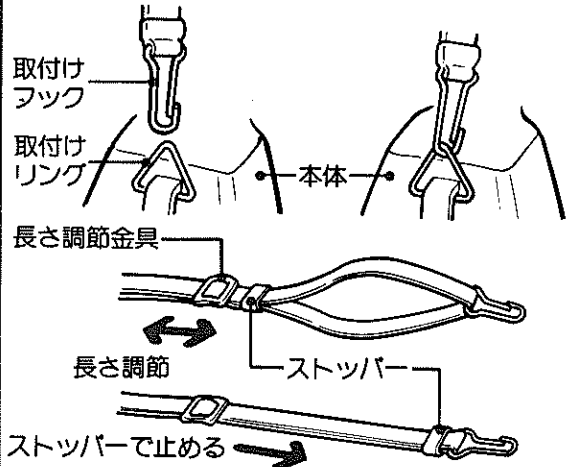
長い間お使いにならなかったときにはポンプ部が乾燥して噴霧しないことがあります。このときはスイッチを「切」にしてスポイト付キャップで図のように約10ccぐらい呼び水をしてください。



取付キャップをはずす

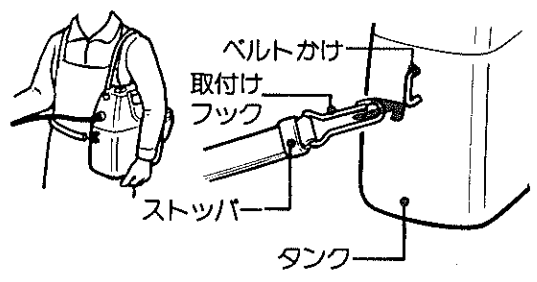
## 肩ベルトの取り付けかた

肩ベルトの取付けフックを本体についている取付けリングに引っかけて、お好みの長さに調節してストッパーでとめてください。



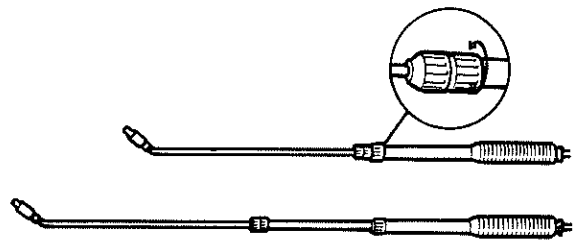
## 腰ベルトの取り付けかた

腰ベルトの取付けフックをタンクのベルトかけに引っかけて、お好みの長さに調節して、ストッパーでとめてください。



## ノズルパイプ長さの調節のしかた

ノズルパイプは長さが78cm～100cmまで調節できます。用途に応じてご希望の長さに調節してお使いください。

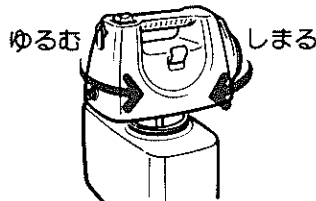


# お手入れのしかた

お使いになったあとは、早目にお手入れを確実に行ってください。お手入れが不十分ですと薬剤が残って、つぎにお使いになるときにノズルなどの目づまりをおこし、噴霧（噴射）が低下したり故障の原因となります。

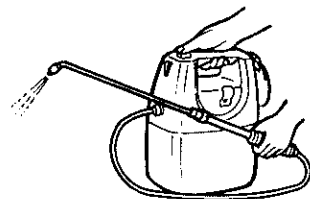
## 本体

本体の汚れはぬれた布でよく落とし、乾いた布でふき取ります。タンクを本体からはずし水洗いします。



## ノズル・ノズルキャップ

水洗いしたタンクにきれいな水（約1ℓ）を入れて本体を取り付けて噴射し、ポンプやホースをきれいにします。



●薬剤やゴミが残ると故障の原因となります。

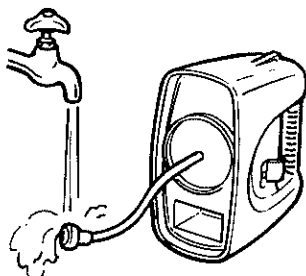
ノズルキャップを図のように回してはずし、水洗いします。



## フィルター

フィルターを水洗いします。

固まって付着した薬剤は古くなった歯ブラシなどで落してください。



## 保管について

- 使用後は充電用電池の保護のため、電池を本体から取り出して保管してください。
- 直射日光や雨水を受けない屋内に保管してください。
- 特に冬期はタンクに水を入れたまま放置しておきますと、凍結して故障の原因となります。

# つぎのことは必ず守ってください

園芸、防疫（消毒）用薬剤専用です。

故障の原因となりますので、他の用途には使用しないでください。

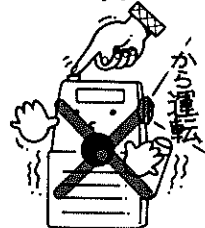


塗料やガソリン、ベンジンなどの可燃性液体は絶対に使用しないでください。

故障・爆発などの恐れがあります。



から運転はおやめください。音（ギヤ音）が大きくなり、故障の原因となります。



薬剤は有害です。直接人体にかけたり、お子様には絶対させないでください。

また本体やタンクに薬剤がついたときは必ずふき取ってからご使用ください。



器具は分解したり、ノズル穴を大きくしたりしないでください。

適量の噴霧が得られなくなるばかりでなく、故障の原因ともなります。



タンクに薬剤などがはいつているときは絶対に本体をさかさまにしたり、倒したりしないでください。

また水などで本体の丸洗いはしないでください。

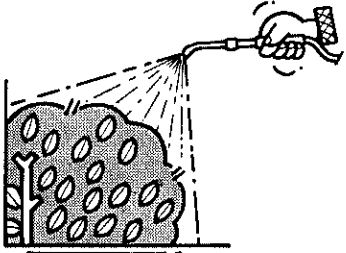
絶縁不良・故障の原因となります。



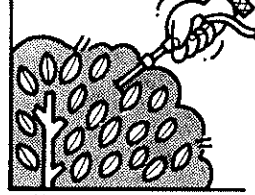
# ● 植物に薬剤をかけるときには

- 薬剤が身体にかかったり、吸い込んだりしないよう長そでのシャツや帽子、マスク、手袋を着用しましょう。
- 風の強い日や日中の高温時をさけて散布しましょう。
- 病害虫の発生は、早く発見して園芸専門店などにご相談してください。

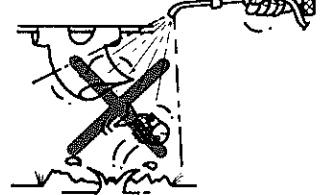
植物全体を包むように散布します。



病害虫は葉の裏側にもいます。ノズルを植物に差し込んで散布します。



洗濯物やおもちゃなどをかたづけてから(池の鯉や金魚にもご注意ください)散布します。



# ● 植物のおもな病気と害虫の防ぎかた

		病 状	薬 品 名
病	うどんこ病	葉、茎、蕾に白いかびがはえる。	ダコニール、ベンレート水和剤などを散布
	さび病	葉、茎に黄色、橙色、褐色の鉄さびに似た粉末を生じる。	ベンレート水和剤、ダイセン類などを散布
	灰色かび病 (ボトリチス病)	葉、茎、蕾、花、球根、果実に灰色のかびがはえる。	ダコニール、ベンレート水和剤、マンネブダイセンなどを散布
	べと病	葉や茎に黄褐色の病斑ができ、灰白色のかびが生じる。	ダコニール、マンネブダイセン、ダイセンステンレスなどを散布
気	黒点病	葉に黒い病斑ができ、枯れて落葉する。	ダコニール、マンネブダイセンなどを散布
	炭疽病	果実、葉、茎に暗褐色のくぼんだ病斑を生じる。	ダコニール、ベンレート水和剤、マンネブダイセンなどを散布
害	アブラムシ	芽、葉、茎、花、柄などに群生して寄生する。	オルトラン水和剤、スミチオン、DDVP乳剤などを散布
	カイガラムシ	葉、灌木の枝、幹などに寄生し、養分を吸収する。	オルトラン水和剤、アクテリック、スミチオン乳剤などを散布
	ヨトウムシ	茎、花梗、苗を食害する。	オルトラン水和剤、アクテリック、DDVP乳剤などを散布
	ハマキムシ	葉、新茎を食害する。	アクテリック、ティブテックス、スミチオン乳剤などを散布
虫	グンバイムシ	葉の裏で汁液を吸い、葉は早く落葉する。	オルトラン水和剤、スミチオン乳剤などを散布
	ダニ (ハダニ・ネダニ)	根や葉に群生して加害する。	殺ダニ剤、ケルセン乳剤、アカールなどを散布

# ● 防疫(消毒)用薬剤について

消毒用薬剤の使用や購入については、お近くの薬局・薬店にご相談ください。

薬品名	濃度と用途
クレゾール石鹼液	50~100倍の濃度で病室などを消毒する
クロールヘキシジン液	100倍~250倍の濃度で病室などを消毒する 病原微生物に殺菌力があり、感染予防の効果もある
逆性石鹼液	100~500倍の濃度で床、座席などを消毒する 一般細菌、真菌に消毒効果がある



# 修理サービスを依頼する前に

ご使用中に異常が生じたときは、次の点をお調べください。

こんなときは	原因	直し方( )内は乾電池で使用のとき
スイッチを入れても作動しない	電池が消耗している	充電用電池を充電する(乾電池を取り替える)
	電池の入れ方が誤っている	充電用電池を正しく入れる(乾電池を正しく入れる)
作動するが噴霧が弱い	電池が消耗している	充電用電池を充電する(乾電池を取り替える)
	ノズルキャップまたはフィルターが詰まっている	ノズルキャップまたはフィルターを掃除する
作動するが噴霧しない	ポンプが乾燥している	本体のジョイントからスポイトで約10ccの呼び水をする。

●修理の場合はお買上げ販売店またはマキタ直営事業所(別紙)までご連絡ください。

## 仕 様

形 名	US5DW (US5D)	US5	タンク容量	5ℓ	
電 源	専用充電器 バッテリー使用	アルカリ乾電池 (単一形4本)	外形 寸法	高 さ	315mm
充 電 時 間	約1時間	—		幅	274mm
噴 霧 能 力	約300cc/分		奥行	160mm	
噴 射 能 力	約450cc/分		重 量 (満水時)	6.5kg	6.7kg
噴 霧 角 度	約60度		付 属 品	肩ベルト・腰ベルト 乾電池ケース(US5のみ)	
電 池 寿 命	約20ℓ/満充電	約100ℓ			