

クイックガイド

改訂版①

安全上のご注意


お使いになる人や他人への危害・財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。


■表示内容を見逃して、誤った使い方をしたときにおよぼす危害や損害の程度を次の表示で区分し、説明しています。

警告 この表示の欄は「死亡または重傷を負う恐れがある」内容です。

注意 この表示の欄は、「軽傷、物的損害、故障が生じる恐れがある」内容です。

■お守りいただく内容の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。

 このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。

 このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

安全に正しくお使いいただくために、ご使用前に本ガイドとWEB取扱説明書を必ずお読みください。ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

詳細は
カラー版のWEB取説
をご覧ください





ハイガー株式会社はSDGs・カーボンニュートラルの取組の一環として、紙の取扱説明書を大幅に削減いたしました。どうぞご理解ください。





日々製品（部品やカラーも含め）の改良を行っています。そのため、予告なく仕様を変更する場合があります。

警告（製品に係る安全事項）

| | | | |
|---|--|---|---|
|  禁止 | 農園芸用薬剤の散布を目的にしています。指定された用途以外でのご使用は、お客様の責任にてご使用ください。 |  強制 | 薬剤の使用にあたっては、薬剤の説明書に従ってください。 |
| | この取扱説明書に記載されている付属品やアタッチメント以外のものは使用しないでください。 | | 薬剤タンク蓋は、薬剤が漏れないように、しっかり閉めてください。 |
| | 危険を感じたり、予測される場合も、必ず本製品を停止してください。 | | 突然の噴霧を防ぐため、スイッチのON、OFFの切替は、レバーを停止状態にして行ってください。 |
| | 充電中は発生したガスに引火し爆発することがあります。火気を近づけず通気の良い場所で充電してください。 | | 噴霧作業中は常に風向きを考え、風上から風下に噴霧して薬剤が体に直接付着しないように十分ご注意ください。 |
| | 必ず専用充電器で充電してください。自動車等の充電器を使用しないでください。 | | 日中の気温が高いときの噴霧作業は避けてください。朝、午後での噴霧作業をお勧めします。 |
| | バッテリーの近くで工具やその他金属を使用する場合、端子の接触、短絡に注意してください。感電や火災の発生の恐れがあります。 | | 薬剤の吸入や付着による事故を防ぐため、帽子、保護メガネ、保護マスク、ゴム手袋、長袖、長ズボン、ゴム長靴を着用し皮膚が露出せず危険のない服装で作業を行ってください。 |
| | 濡れた手で電源プラグに触れないでください。 | | |
| ベンジンやガソリンなど可燃性の液体や溶剤、園芸薬剤以外や、酸性及びアルカリ性の液体、油性薬剤、畜産用薬剤、ケルセン水和剤は絶対に使用しないでください。その他、上記のような成分を含んだ薬液も使用しないでください。 | | | |

⚠️ 注意 (製品に係る安全事項)

| | | | |
|---|--|--|--|
|  禁止 | 使用時間が極端に短くなったバッテリーは使用しないでください。 |  強制 | グリップをしっかりと握り、正しい姿勢で作業をしてください。 |
| | 周囲温度が10℃未満、あるいは周囲温度が40℃以上ではバッテリーを使用・充電・保管しないでください。破裂や火災の恐れがあります。 | | タンクに薬剤を入れるときは、必ず備え付けのタンクストレーナー（こし網）を通してください。 |
| | 幼児の手の届く範囲では使用しないでください。 | | 運転時は必ずタンクに、薬剤または水を入れて行ってください。空運転はポンプを傷めることがあります。 |
| | 本製品全体に水をかけたりしないでください。 | | 部品交換は、純正部品を使用してください。 |
| | お手入れは、強酸性、強アルカリ性の薬剤やシンナー、ガソリン、ベンジン等は絶対に使用しないでください。 | | 定期点検整備を行ってください。 |

各部の名称



梱包部品一覧

- ユニットとすべてのアクセサリを慎重に箱から取出し、全てのユニット・アクセサリに不足・問題がないことを確認してください。
- 製品を注意深く点検し、輸送中の損傷がないことを確認してください。万が一損傷が見受けられた場合は、運送会社に1週間以内に連絡をしてください。
- 梱包材を慎重に検査し、使用する前に廃棄しないでください。不足している場合は、お手数ですが弊社までご連絡ください。

| | | |
|---|---|---|
| A. 本体 | B. 蓋 | C. 充電器 |
|  |  |  |
| D. 噴霧管 ※2本以上の接続不可 | | |
|  | | |
| G. ショルダーベルト | E. ノズル | F. 噴霧管ホルダー |
|  |  |  |
| H. パッキン (予備含む) 小 (黒) パッキン/噴霧管メス側用 中 (黒) パッキン/噴霧管オス側用 大 (緑) パッキン/グリップ用 | | |
| I. タンクストレーナー J. シール | | |

主要諸元

| モデル名 | HG-KBS12L | HG-KBS16L | HG-KBS20L |
|--------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------|
| 噴霧量 | 最大 3.1L/min | | |
| 噴霧力 | 最大 0.55MPa 定格 0.15 - 0.4MPa | | |
| タンク容量 | 12L | 16L | 20L |
| バッテリー | 12V/8AH | | |
| 使用時間※1 | 約 6 時間 | | |
| 充電 | インプット 100V アウトプット 12V | | |
| 充電時間※2 | 充電時間：6～8時間 (放電状態により変わります) | | |
| 重量 | 5.2kg (タンクが空の状態) | 5.3kg (タンクが空の状態) | 5.4kg (タンクが空の状態) |
| 本体サイズ (幅×奥行×高さ) | 325 × 210 × 530mm | 325 × 225 × 560mm | 350 × 245 × 570mm |

※1 バッテリーの状態や噴霧量によって異なります。
 ※2 工場ですべて満充電にしているため、出荷のタイミングによっては、はじめから満充電に近い状態の場合があります。(充電器のLEDランプが「緑」点灯) その場合は約1～2時間充電してください。
 ©弊社は、顧客満足度100%を目指し、日々製品(部品やカラーも含め)の改良を行っています。そのため、予告なく仕様を変更する場合があります。また、取扱説明書に最新情報が反映されない場合があります。ぜひご理解・ご了承ください。

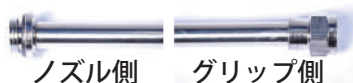
組立て

付属のパッキンについて

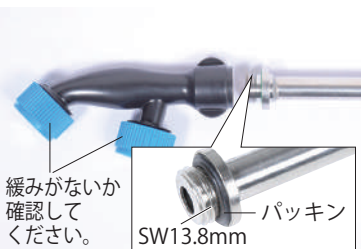


噴霧管・ノズルの取付け

本体排水口に付属のホースを取付けます。



- 1 用途に合わせてノズルを選択し、噴霧管に取付けます。



- 2 噴霧管根元側にパッキンを取付けます。



- 3 グリップに噴霧管を取付けます。

噴霧管を時計回りにしっかり締めます。



- 4 グリップとホースが確実に取付いているかを確認します。プラスチックナットに緩みがある場合は締め付けます。



蓋の取付け

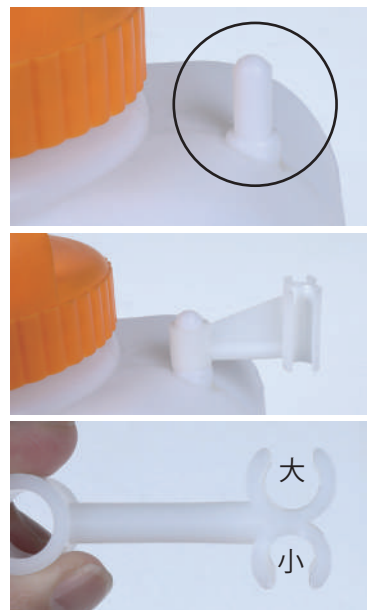
- 1 パッキンにねじれや亀裂、ゴミが付着していないことを確認します。
- 2 薬剤を投入する際は、必ずタンクストレーナを取付けてください。
- 3 蓋はしっかり閉めてください。



強酸の溶剤は、使用できません

噴霧管ホルダーの取付け

- 1 タンク上部の突起に噴霧管ホルダーを挿入します。
- 2 写真の向きで取付けます。
- 3 噴霧管ホルダーは、汎用部品のため噴霧管挿込部が2カ所ありますが、本製品の場合は、「大」に挿込んでください。「小」に無理に挿込むと破損する恐れがあります。



ショルダーベルトの取外し

購入時に付属しているショルダーベルトは簡易的に仮止めされていることがあります。その際は一度本体から取外し、「ショルダーベルトの取付け」に従って正しく取付けてください。

- 1 パッド側のベルト送りにベルトを通し、ベルト全体を緩めます。
- 2 ベルト送り下側のベルト端部も、ベルト送り側に戻します。
- 3 ベルトの端をベルト送りから引き抜き、本体からも外します。



- 4** 本体下側のフックから、カラビナを指で押し、隙間を作り外します。

※「ショルダーベルトの取付け」手順1を参照。



ショルダーベルトの取付け

- 1** カラビナを指で押しながらか隙間を作り本体下側のフックに取付けます。



- 2** ショルダーベルトの上側を取付けます。ベルトにヨレがないか確認してください。



- 3** ショルダーベルトの上側を本体のベルト取付け穴に下から通します。



- 4** ベルトの端をベルト送りに折り返して、現在ベルトが通っている穴にベルトを裏側から通します。



- 5** ベルト送りの下側、現在ベルトが通っている穴に折り返したベルトを表から通して引き出します。



- 6** ベルト送りの上側、まだベルトが通っていない穴にベルトを表から通して上へ引き出します。



- 7** 余ったベルトの端は本体のベルト取付け穴に上から挿し込んで収めます。



- 8** 下側のベルトはベルト端部を引くと短くなります。ご自身の体型に合わせて調整してください。



手順は、動画でも確認できます。

<https://youtu.be/l2iNmdpcrYs?si=BTRI4sFAIOuuvq70>

※詳細はWEB取説をご覧ください。

本規約は、ハイガー(以下「弊社」とする)を経由して販売させていただいた該当商品に関して保証する内容を明記したものです。弊社商品には商品保証書等は同梱しておりません。お客様の購入履歴や保証情報は弊社にて管理・保管しておりますのでご安心ください。返送いただく場合商品を再梱包していただく必要がございますので、梱包材はお捨てにならないようお願いいたします。

1. 保証の期間

商品発送日(ご来店引取の場合ご来店日)から1年間といたします。業務用・営業用として使用される場合、保証期間は6ヵ月といたします。保証期間を超過しているものについては、保証の対象外となり有償対応となります。商品発送日より7日以内の初期不良にあたる場合、送料・手数料弊社負担にて対応いたします。

2. 保証の適用

- ・お買い上げいただいた弊社商品を構成する各部品に、材料または製造上の不具合が発生した場合、本規約に従い無料で修理いたします。(以下、この無料修理を「保証修理」とする)往復送料や出張修理を行った場合の出張料は、お客様のご負担となります。
- ・保証修理は、部品の交換あるいは補修により行います。保証修理で取り外した部品は弊社の所有となります。
- ・本規約は、第一購入者のみに有効であり、譲渡することはできません。ご購入された年月日、販売店、商品、製造番号の特定ができない場合、保証が受けられない可能性があります。
- ・本規約の対象となる商品とは、日本国内で使用し故障した商品とします。日本国外に持ち出した時点で保証は無効となります。

3. 保証適用外の事項

- (1) 純正部品あるいは弊社が使用を認めている部品・油脂類以外の使用により生じた不具合
- (2) 保守整備の不備、保管上の不備により生じた不具合
- (3) 一般と異なる使用場所や使用方法、また酷使により生じた不具合
- (4) 取扱説明書と異なる使用方法により生じた不具合
- (5) 示された出力や時間の限度を超える使用により生じた不具合
- (6) 弊社が認めていない改造をされたもの
- (7) 地震、台風、水害等の天災により生じたもの
- (8) 注意を怠った結果に起きたもの
- (9) 薬品、雨、雹、氷、石、塩分等による外から受ける要因によるもの
- (10) 使用で生じる消耗や時間の経過で変化する現象(退色、塗装割れ、傷、腐食、錆、樹脂部品の破損や劣化等)
 - (11) 機能上影響のない感覚的な現象(音、振動、オイルのにじみ等)
 - (12) 弊社または弊社が認めているサービス店以外にて修理をされた商品
 - (13) 使用することで消耗する部品または劣化する部品(ゴムを使用する部品、皮を使用する部品、樹脂を使用する部品、スポンジ類、紙類、パッキン類、ギヤ・ベアリング等の干渉する部品、ボルト、ナット、ヒューズ、モーターブラシ、チェーン、バルブ内部の部品、バネ、潤滑油、燃料、作動油、刃または先端部品、クラッチ、シャープイン等の緩衝部品、ワイヤ、バッテリー、点火プラグ等)
- (14) 保証修理以外の、調整・清掃・点検・消耗部品交換作業等
- (15) 商品を使用できなかったことによる損失の補填(休業補償、商業損失の補償、盗難、紛失等)

4. 別扱いの保証

部品メーカーが個別に保証している部品については部品メーカーの保証が適用されます。

5. 保証修理の受け方

まずはお問い合わせフォームにて弊社へご連絡をください。
またはお近くの修理協力店へご連絡をしてください。
症状・使用状況を伺い、手順方法をご案内させていただきます。

6. 注意事項

- ・動作点検を行ってから出荷しておりますので、燃料やオイル、水分が残っていたり、多少の傷や汚れ等が付いている場合があります。
- ・部品の在庫がない場合、お取り寄せにお時間をいただくことがあります。
- ・仕様変更などにより同時交換部品が発生する可能性があります。
- ・仕様変更などによりアッセンブリーでの供給しかできない場合があります。
- ・生産終了品につきましては、部品供給次第で修理不可能な場合があります。
- ・無在庫転売者(送り先が毎回違う購入者)の場合、転売者より購入した商品の場合、保証は無効となります。また発覚次第転売者への措置を取らせていただきます。

- アフターサービスについて■
1. 販売機種が対象となります。※弊社で商品をお買い上げの方に限らせていただいております。
 2. 生産終了品につきましては、部品供給次第で修理不可能な場合があります。
 3. 保証期間(1年間)を過ぎたものは、保証期間内におけるご使用回数に関係なく、すべて有償となります。
 4. 修理の際の往復の送料はすべてお客様ご負担となります。
 5. 修理協力店へご依頼の際は、直接修理協力店に修理代をお支払いください。