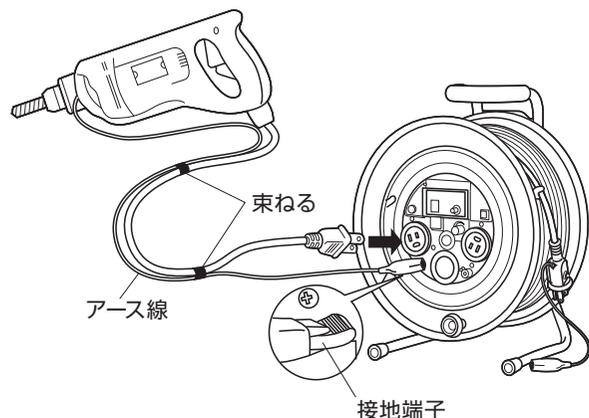


## 【動作チェック】

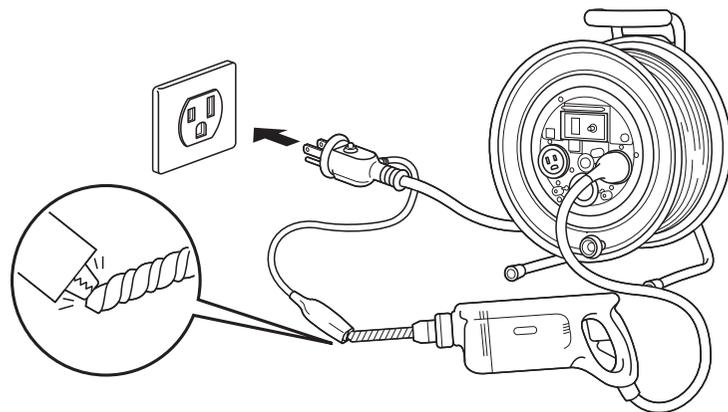
メタセンアダプターを取付けたら、メタルセンサー機能(金属感知機能)が働くことを確認してください。

【図6】



- ①メタセンアダプターの先端のアースクリップでメタルセンサーリールの接地端子を挟んで接続してください。
- ②電動工具のプラグをメタルセンサーリールのコンセントに接続してください。
- ③作業の支障にならないようにアース線と電動工具の電源コードをビニールテープ・結束バンド等で束ねてください。(図6)

【図7】



- ④メタルセンサーリールを接地付コンセントより電源を取り、電動工具のドリルビットをメタルセンサーリールのプラグのクリップ金属部に触れさせてブザーが鳴り電源が切れることを確認してください。(図7)

※メタルセンサーリールの詳しいご使用方法は、メタルセンサーリール本体に付属の「メタルセンサーリール取扱説明書」をお読みください。

# HATAYA

保管用

A020

回二重絶縁工具対応

## メタセンアダプター

MSB-AT3 MSB-AB3 MSB-AS3

### 取扱説明書

この度は、メタセンアダプターをお買い上げいただき誠にありがとうございました。本製品のご使用には必ず本説明書をお読みいただき正しくお使いください。

**安全上のご注意** 安全にお使いいただくために必ずお守りください。

⚠ **警告** 感電 故障 ケガ の原因となります。

- メタルセンサーリールと二重絶縁工具間の接地接続以外の用途に使用しない。
- 分解・改造しない。
- 電線の被覆に傷がついたまま使用しない。

※本製品はメタルセンサーリールの機能を発揮させるためのものです。本製品を他の目的には絶対に使用しないでください。

### ご使用方法

メタセンアダプターには、お手持ちの電動工具のメーカーや型式に応じて「**MSB-AT3**」「**MSB-AB3**」「**MSB-AS3**」の3タイプがあります。購入されたメタセンアダプターの型式に応じた項目をご覧の上、正しく取り付けでご使用ください。

メタセンアダプターの「**MSB-AT3**」「**MSB-AB3**」をご使用の場合には、電動工具本体の導通を確認する必要があります。電動工具に使用されているネジ・ボルト等は表面の塗装・錆等により導通が取りにくくなっている場合がありますので、ボルト等表面の塗装・錆を取り除いた上で導通を確認してください。

メタセンアダプター取付後は「動作チェック」に従ってメタルセンサーリールが作動することを確認してください。

製品に異常が感じられる場合はお買い求めの販売店または弊社までご連絡ください。

発売元 **株式会社ハタヤリミテッド** 製造元 **株式会社 畑屋製作所**

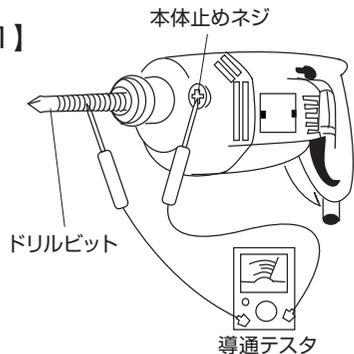
顧客サービスデスク フリーダイヤル 0120-686-888 (ホームページ) <http://www.hataya.jp>

※仕様は品質向上のため、予告なしに変更する場合があります。

## 「MSB-AT3」の場合

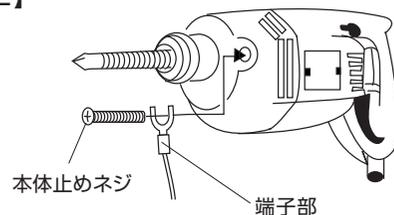


【図1】



- ①ドリルビットを電動工具本体に装着し、ドリルビットと導通のある本体止めネジ・ボルト等を導通テスタ等を用いて探します。(図1)
- ②本体止めネジを緩めてメタセンアダプター「MSB-AT3」の端子部を共締めします。(図2)

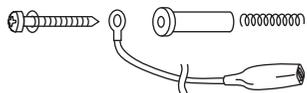
【図2】



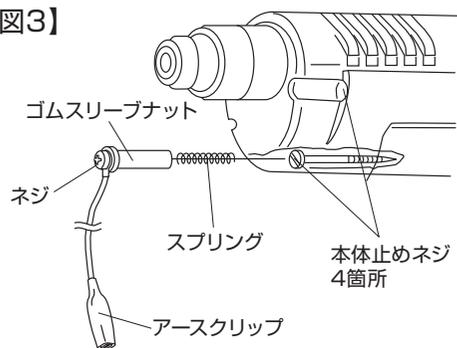
- ③ドリルビットとアースクリップ間の導通を確認し、導通が確認できたら取付完了です。

**△注意** ネジ・ボルトはゆるみのないようしっかりと締め付けてください。

## 「MSB-AB3」の場合



【図3】



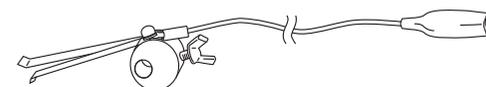
### 対応機種

ポッシュ製  
SDSプラスハンマードリル

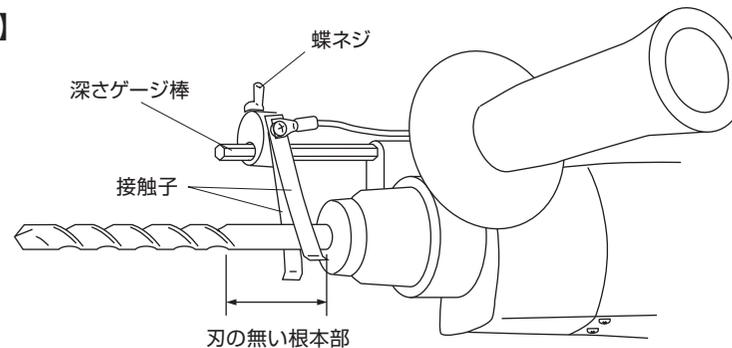
- GBH2-22SRE ●GBH2SE
- GBH2-24DSE ●GAH350SRE
- GBH2-24DSR ●GBH4DFE
- GBH2-24DFR ●GAH500DSE
- (I)GBH2/22E  
(GBH2/20S型)

- ①電動工具本体に4箇所ある本体止めネジの穴のいずれか1箇所の中に本体止めネジに接触するようにメタセンアダプター「MSB-AB3」のスプリングを挿入します。
- ②スプリングの上からアースクリップ・ネジを組み付けた状態のままゴムスリーブナットを一杯に押し込みます。
- ③ネジをドライバーで締め込んで、ゴムスリーブナットを膨らませてメタセンアダプターを固定します。(図3)
- ④ドリルビットを装着し、ドリルビットとアースクリップ間の導通を確認し、導通が確認できたら取付完了です。

## 「MSB-AS3」の場合



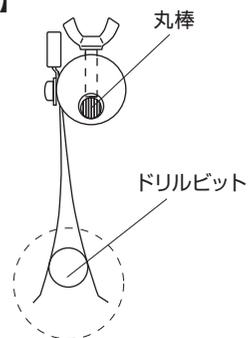
【図4】



- ①接触子がドリルビットを挟み込むようにメタセンアダプター「MSB-AS3」を電動工具に装備されている深さゲージ棒に取り付けてください。

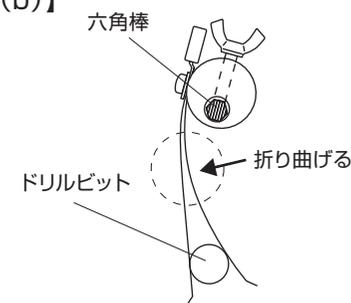
**△注意**  
接触子はドリルビットの根本部、刃が形成されていない平らな部分に取り付けてください。(図4)

【図5-(a)】



接触子がドリルビットに均等に当たるようにアダプターの位置を調整する。

【図5-(b)】



接触子がドリルビットに均等に当たるように接触子を2枚共折り曲げて調整する。

- ②2枚の接触子がドリルビットに均等に接触するようにメタセンアダプターの取付け方向を調整し、蝶ネジで固定してください。(図5-(a))  
深さゲージ棒が六角棒の場合は、接触子を2枚共折り曲げて調整してください。(図5-(b))
- ③ドリルビットを回転させて接触子とドリルビットとの接触に偏りがないか確認してください。またドリルビットとアースクリップ間の導通を確認してください。

※接触子は消耗品です。定期的な点検を行い、摩耗が激しい場合には交換してください。(交換用の接触子を2枚付属してあります。)