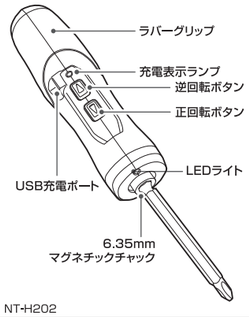
HYBRO

USB充電式 電動ドライバー



NT-H202

NPLACE CO.,LTD.

製品仕様

本体

モーター電圧 3.6V
回転数(無負荷) 280RPM
最大トルク 2Nm(電動) 10Nm(手動)
チャック 6.35mm
充電時間 約40分～1.5時間
(0.5A:約1.5時間、1.0A:約1時間、2.0A:約40分)
使用時間 約40分
寸法 約133×約39×約33mm
重量 約145g(本体のみ)

充電ケーブル

端子 USB typeA/micro USB micro-B
ケーブル長 約1m

内蔵バッテリー

種類 リチウムイオン蓄電池
電圧 3.6V
容量 850mAh

締付能力

小ネジ 5mm
木ネジ φ3.5×15mm
(SPF材)

■アフターサービス及び製品に関するお問い合わせは
「サポートセンター」までお願いします。

050-6861-8844

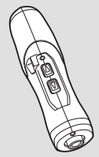
平日 午前 10 時～12 時 午後 1 時～5 時（土日祝祭日、当社の休日を除く）

休日前後は電話がつながりにくい場合があります。
その際は時間をおいてからおかけ直しいただきますようお願い致します。
アフターサービスのためにサポートセンターに商品をお送りいただく場合の
送料は、保証期間内外を問わず、お客様のご負担となります。

販売元：株式会社エンプレイス

※保証期間はご購入日より6ヶ月になります。

内容物



ドライバー本体

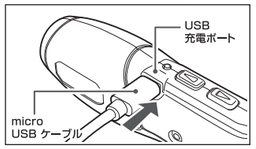
PH2
マグネチックビット

micro USBケーブル
ケーブル長:約1m

取扱説明書
兼保証書
(本書)

※火災、感電、負傷などの事故および障害の防止のために本取扱説明書をよくお読みになってからご使用ください。

充電する

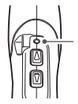


1.付属のmicro USBケーブルを本体のUSB充電ポートに差し込んでください。

2.ケーブルの反対側を充電可能なUSBポートに差し込んでください。
(パソコン、モバイルバッテリーなど充電には5V/2A以内のUSB出力を持つ機器やACアダプターを使用してください。過大電流は故障の原因になります。)
※充電中は使用できません。

3.充電時間は充電機器の出力により異なります。

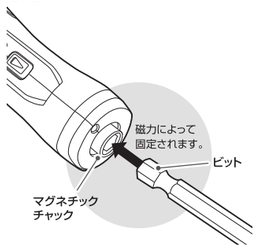
4.充電が完了したら、必ずmicro USBケーブルを外してください。



【充電表示ランプについて】
micro USBケーブルを繋ぐと充電中は「赤色」に点灯、
充電完了すると「緑色」に点灯、
ケーブルを外すと消灯します。

ビットを取り付ける

マグネチックチャックにビットをしっかりと奥まで差し込みます。

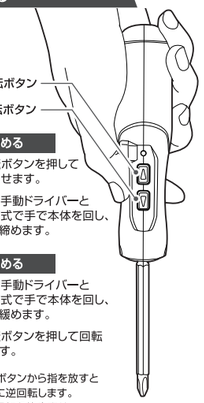


ビットを取り外す

1.マグネチックタイプなのでビット自体をまっすぐ引っ張りながら、ビットを取り外します

2.取り外したビットは無くさないよう大切に保管してください。

使用する



ネジを締める

1.正回転ボタンを押して回転させます。

2.最後は手動ドライバーと同一方式で手で本体を回し、ネジを締めます。

ネジを緩める

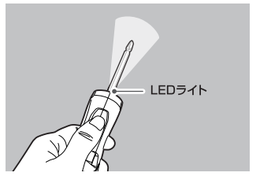
1.最初は手動ドライバーと同一方式で手で本体を回し、ネジを緩めます。

2.逆回転ボタンを押して回転させます。

※各回転ボタンから指を放すとわずかに逆回転します。
素早く回転を停止させ、
ネジや素材を保護するための機能です。

LEDライトについて

ボタンを押している間、LEDライトが前方に照射されます。



お手入れと保管について

1.マグネチックチャック内部のゴミを取り除いてください。

2.柔らかい布で拭いてください。
※濡れた布、シンナー、ベンジンなど揮発性のあるものでは本体や充電機器を拭かないでください。

3.定期点検の実施
定期的に点検、掃除をし、長期間使用しない場合でも半年に1度は充電を行ってください。

4.保管場所
事故や故障を防ぐために子供の手に届かない場所に保管してください。

5.保管は満充電の状態で行ってください。

安全上の注意

⚠警告

1.付属のmicro USBケーブルを使用して充電してください。
●本製品には充電アダプターは付属しておりません。ご使用になる際は、市販のUSB ACアダプターを購入するかパソコン、モバイルバッテリー等の充電可能なUSBポートに繋いで充電してください。

2.正しく充電してください。
●取扱説明書の充電方法に従って正しく充電してください。
●micro USBケーブルが破損した場合は新しいものと交換してください。

3.濡れた手で本体、micro USBケーブルに触れないでください。

4.作業場の周囲状況を考慮してください。
●雨中で使用したり、湿った、または、濡れた場所で使用しないでください。
●可燃性の液体やガスのある場所で使用したり、充電しないでください。

5.保護メガネを使用してください。
●作業時は、保護メガネを使用してください。また、粉塵の多い作業では防塵マスクを併用してください。

6.加工するものをしっかりと固定してください。

7.次の場合は、本製品のボタンを押さないよう十分注意してください。
●使用しない、または修理するとき。
●先端工具を交換するとき。
●その他回転が予想される場合。

8.不意な始動は避けてください。ボタンに指をかけて運ばないでください。

9.本体を火中に入れないでください。破裂等の恐れがあります。

10.作業する箇所に電線管、水道管やガス管などの埋没物がないことを、作業前に十分確かめてください。

11.使用中は振り回されないよう本体を確実に保持してください。

12.使用中は回転部などに手や顔を近づけないでください。

⚠注意

1.作業場は常にきれいに保ってください。

2.子供や、作業者以外の人に工具を近づけないでください。
●本製品は安全に責任を負う人の監督または指示がない限りは子供や補助を必要とする人に単独で使用させないでください。

3.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高いところまたは鍵のかかるところに保管してください。
●本製品を温度50度以上に上がる可能性のある場所に保管しないでください。

4.無理して使用しないでください。
●能力にあった作業をしてください。また、モーターがロックするような使い方はしないでください。

5.本製品にあった工具を使用してください。

6.micro USBケーブルを乱暴に扱わないでください。

7.無理な姿勢で作業しないでください。

8.油断しないで十分注意して作業を行ってください。

9.損傷した部品がないか点検してください。

10.本製品の修理は販売店に依頼してください。

11.付属品は取扱説明書に従って使用してください。

12.使用中は軍手など巻き込まれる恐れがある手袋は着用しないでください。

13.高所作業の時は下に人がいないことをよく確かめてください。

14.本体にはクラッチ機構がついていません。ネジ締め作業の際に、ある一定の負荷がかかり、回転が止まったらすぐにボタンから手を離してください。回転が止まった状況でボタンを押し続けるとギアの破損の原因となります。

15.グリップヘッドを叩いたり、衝撃を与えると故障の原因になります。

内蔵バッテリーについて

満充電しても、使用時間が極端に短くなった場合は電池の寿命です。新しい製品をお買い求めください。
充電回数は約500回できますが、使用状況によって変わります。長時間使用しない場合も、定期的に充電することをおすすめします。

⚠警告

●雨中や湿気の多い場所では充電しないでください。
●ACアダプターを使用する場合、交流電源100Vで充電を行ってください。
●直流電源やエンジン発電機では使用しないでください。
●換気のいい場所で充電してください。充電中に本体や充電機器を布などで覆わないでください。
●長時間使用しない場合は、micro USBケーブルを抜いてください。
●2時間経過しても充電が完了しない場合(赤ランプが点灯した状態)は、すぐに充電をやめてください。

⚠注意

●内蔵バッテリーが熱い時は充電しないでください。
●充電中アダプター等が熱くなることはありますが、異常ではありませんので、そのままご使用ください。
●次のようなところでは充電しないでください。
・周辺温度10度以下または40度以上のところ。
・湿気やホコリの多いところ。
●お買い上げいただいたときや長期間(2か月以上)ご使用にならなかったときは、ご使用前に必ず充電を行ってください。
●冬場などバッテリー温度が低い時は保護のためにボタンを押してもゆっくり回転する場合がありますが、故障ではありません。そのまま使用すると、負荷によってバッテリー温度が上がり、正常回転となります。
●作業中に回転スピードが遅くなったり、止まったりする場合は、電池残量が少なくなっているので、充電してください。

保証規定

1.保証期間
本製品の保証期間は製品のご購入から6か月間です。保証期間内であれば製品の修理を無料で行います。保証を受ける場合は購入日時を証明できる(レシート等)と一緒に本保証書を提示ください。これらの書類の提示が無い場合は全て有償修理となります。

2.保証の除外事項
下記のような場合は保証期間内であってもお客様のご負担の有償修理となります。
●本製品の説明書に記載されている使用方法・注意事項に反した使用方法によって生じた事故・損害・破損。
●お買い上げ以降の運送・落下・振動などによる不適切な取扱によって生じた事故・損害・破損。
●お買い上げ後のお客様による分解・修理・改造などに起因する事故・損害・破損。
●天災(火災・水害含む)など不測の天変地異などの結果生じた事故・損害・破損。
●消耗品の修理、交換費用。
●本保証書および購入証明書類のご呈示が無い場合。
●出張修理に関する費用。
●業務用(店頭や法人でのご利用)の場合は、保証期間内であっても有償となります。ご注意ください。

3.製品の異常などご使用により生じた直接的・間接的な障害についてはいかなる場合でも弊社は一切の責任を負わないものとします。

4.本保証書は日本国内においてのみ有効です。
(This warranty is valid only in JAPAN)

5.本保証書は再発行いたしませんので紛失しないように大切に保管してください。

6.本保証書は本書に明記された期間・条件のもとで無償修理を保証するためのものです。これによりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

保証書

このたびは、本製品をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。

型番	NT-H202
ご購入日	年 月 日より6か月間

お客様	お名前 〒 お電話番号
販売店	

株式会社エンプレイス