



**SP43021/43022**

**高級 ワインディングマシーン**

Automatic Watch Winder



## はじめに

この度は弊社のワインディングマシーンを御買い上げ頂き誠に有難うございます。ご使用に際しましては、ご購入いただきました製品の取扱説明書をご確認の上でご使用頂けます様、お願いいたします。

ワインディングマシーンは商品の性質上、全ての自動巻時計に対応が出来るようモード機能を搭載しています。また、内部モーターは消耗品となりますため、一定期間を過ぎますと精度が低下する可能性があります。ご使用の状況にもよりますが、2～3年に一度はモーターの交換をお勧め致します。

商品に不具合が生じた場合は、修理のご対応も承ります。詳しくはご購入店または弊社までお問い合わせください。

ご不明な点やお困りの点がございましたら、どうぞお問い合わせください。

## 使用上のご注意

1. 時計が完全に静止している状態でご使用の際は、時計の内部機械が動作したことをご確認の上で本商品に装着して下さい。静止状態ご使用の場合、時計の動作に必要なゼンマイの巻き上げにお時間がかかる場合がございます。
2. 時計を交換・脱着する場合には、**電源をOFF**にし、作動停止を確認して下さい。
3. 本体に時計をセットした状態で移動しないでください。セットしたまま動かすと、時計を傷める可能性がございます。
4. ご使用の時計の大きさにより時計同士が緩衝したり、本商品内部に接触する場合がございます。ご確認の上で本商品のご使用をお願い致します。
5. 本商品が作動中での時計の脱着は、故障の原因となりますので、お止め下さい。
6. モーター音は個人差によるものが大きく、極端な場合を除き、修理・返品の対象にはなりません。
7. 内外装のお手入れには、やわらかい布をご使用下さい。
8. ベンジン・シンナー・研磨剤・洗剤・薬品などは使用しないで下さい。
9. 平らでない場所・磁気の強い場所・直射日光・高温多湿などの場所での使用はしないで下さい。
10. ワインディングマシンでお手持ちの時計が巻き上げ出来ない場合、以下の点にご注意ください。
  - (I) 時計を回転部装着時に時計が作動しているか確認して下さい。時計が停止の状態ではワインディングマシンを作動させても、時計が作動するまで時間がかかります。
  - (II) ご使用の時計の状態により、巻き上げ効率が低下する場合がございます。
11. 本商品に付属のACアダプターは、100V～240Vまで対応しております。

日本国内以外でご使用の場合、コンセントの差し込み形状が異なります。適合した差し込みアダプターをご使用下さい。

# SP43021/43022 ワインディングマシン

## ご使用方法について

このワインディングマシンは家庭用電源 AC アダプターあるいは乾電池 (単 1 形 × 2 本) の稼働が可能な製品です。

### 使用方法

①ホルダーを取り外して、お手持ちの時計をホルダーに取り付けて下さい。ホルダーは、ご使用の時計のサイズに合わせて調整が可能です。ホルダーの外側リングを外せば、手首のサイズの小さな方にも最適な取り付けが可能です。

2 本時計を装着される場合は大型の時計やベルトの長さにより、時計がぶつかり合い、傷等が付く恐れがあるので、時計がぐらつかない様に本体に固定して下さい。

②

#### ■AC アダプター

付属の AC アダプターでワインディングマシンを作動させる場合には、ワインディングマシン本体の電源が OFFであることを確認し、本体底部に電池を入れずに付属の AC アダプターをワインディングマシン本体に接続して下さい。

#### ■乾電池

乾電池で作動させる場合には、ワインディングマシン本体の電源が OFFであることを確認し、 $\oplus$ と $\ominus$ の向きを合わせて、単 1 形乾電池 2 本をお入れください。過電流防止の為、本体へ AC アダプターを差し込まないで下さい。

③お手持ちの時計に合わせて最適な巻上げモードを 2 段階の中からお選び下さい。

巻き上げモードの説明は下記になります。モードが決まりましたら電源を ON にして下さい。

モード変更をされる場合は、電源 OFF の状態で変更して下さい。電源 ON の状態では、設定変更は出来ません。

#### 各モードの説明

本体背部の電源を OFF にした状態で下記の①～②の設定に切り替えます。電源が ON の状態でのモードの切替は出来ませんのでご注意ください。

モード①15 分左回転⇒15 分右回転⇒3 回繰り返す⇒3 時間 30 分休止⇒再始動

モード②15 分左回転⇒15 分右回転⇒3 回繰り返す⇒6 時間 30 分休止⇒再始動

※メーカーや機種その他の状況により巻上げの度合いや数値が変わります。最適なモードをお選びください。

⑤乾電池(単1形×2本)での作動時間は、マンガン電池・アルカリ電池等の種類と作動モードにより作動時間に違いが出ます。通常使用した場合は、1~3カ月間作動致します。回転が遅くなり、巻き上げ不足で時計が止まれば、電池交換をして下さい。

※注意：液漏れ防止の為、長い間ワインディングマシンを使用しない場合には、本体から乾電池を取り出して下さい。

## 保証規定

- ① 有効保証期間、お買い上げより12ヶ月です。
- ② ご使用中に故障が発生した場合は、お買い上げ店か又は弊社に保証書と本体を添えて、ご持参又は宅配便・郵送して修理依頼をして下さい。修理依頼の諸費用は、お客様のご負担になります。
- ③ 保証期間内でも下記の場合は有償修理になります。
  - ㊦ 誤った使用方法・落下・改造・不注意な扱いによる故障および損傷。
  - ㊧ 保管上の不備・ご使用者の責に帰すると判断された、故障・破損
  - ㊨ 火災・地震・水害・異常電圧などの天災による傷・外観上の問題
  - ㊩ お買い上げ店・お買い上げ日の記入のない場合
  - ㊪ モーター音は個人差による物が大きく、極端な場合を除き修理・返品の対象になりません。