



ES10100

1 本用 ワインディングマシン(LED)

Automatic Single Watch Winder (LED)



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ございます。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。

CAUTIONS!**●巻上げ機能の一部特殊な商品について**

メーカーやムーブメントにより右周り・左周りの巻上げがある機種がございます。時計のご購入店でご確認してのご使用をお勧めします。

●ワインディングマシー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ーンを作動させても、時計が作動するまで時間がかかります。

(II) 時計を長期間オーバーホール（分解掃除）していない場合には、巻き上げ効率が悪くなり、ゼンマイが巻き上がらない場合があります。

●本製品対応メーカー

ロレックス・カルティエ・ブルガリ・フランクミュラー・ゼニス・ホイヤー・オメガ ブランパン・ロンジン・IWC・セイコー・シチズン・オリエント・その他

アダプター仕様

AC100-240V 50/60Hz DC6V 500mA

同梱品を確認する

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| 1. ワンディングマシーン本体(1個) | 2. ホルダー（紳士用・婦人用)(各1個) |
| 3. AC アダプター(1個) | 4. 取扱説明書兼保証書(本書)(1部) |
| 5. 傾斜補助プレート(1個) | |

ES10100 ワインディングマシーン

ご使用方法について

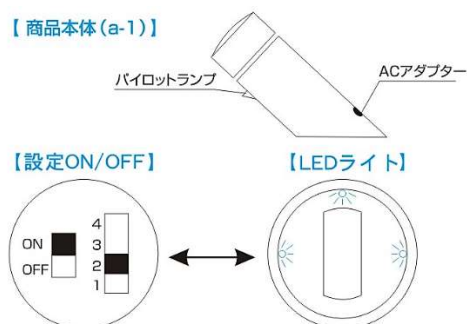
こちらのワインディングマシーンは家庭用電源 AC アダプターで稼働する製品です。

- ① 商品本体のフタを外し、ジョイントホルダー(紳士用・婦人用)のどちらかに時計を装着し、時計がぐらつかない様に本体に固定して下さい。時計ホルダーと時計に隙間が有るようでしたら、スポンジ等を時計裏面に詰めて調整して下さい。
- ② 付属の AC アダプターをコンセントに接続する前に、ワインディングマシーン**本体の電源が OFF**であることを確認し、AC アダプターをワインディングマシーン本体に接続して下さい。
- ③ お手持ちの時計に合わせて最適な巻き上げモードを 4 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。

【商品本体(a-1)】



機能について

本体下部の電源を OFF にした状態で下記の①～④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① 左回転 5 分⇒右回転 5 分⇒2 時間 50 分停止⇒再始動

モード② 左回転 10 分⇒右回転 10 分⇒3 時間 40 分停止⇒再始動

モード③ 右回転 15 分⇒2 時間 45 分停止⇒再始動

モード④ 左回転 15 分⇒2 時間 45 分停止⇒再始動

※モード②は LED ライトモードです。夜間の使用をお勧めいたします。LED ライトの耐用時間は、約 1 万時間です。

※ライトアップの設定

電源を OFF の状態で任意のモードを選び電源を ON にして設定 2 にすれば、総てのモードでライトアップが可能
です。電源が ON の状態で各設定動作を繰り返し行います。

※メーカーや機種その他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。

●傾斜補助プレートの使用上の注意点・特徴について

本製品は過度の巻上げによるムーブメントの磨耗や負担を抑える為に傾斜角度を低めに設計し無理な負荷を時
計本体に与える影響が最小限になるようにしております。

高角度の傾斜は強制的にローターの回転を促しますが長時間の継続的な時計の回転を行うことは時計本体のゼ
ンマイ(香箱)の負担になりうる場合がございます。

スイス等の緻密な機械式のムーブメントは非常にデリケートで緻密なパーツの集合体により構成される場合がご
ざいますので使用状況に合わせて巻上げを行って下さいますようお願い下さい。

■通常通りの使用は下記の場合 (図 A-1)

- 日常的 (毎日) に時計を使用している場合
- 普段使用しない時計の機械を継続的に動かしておきたい。

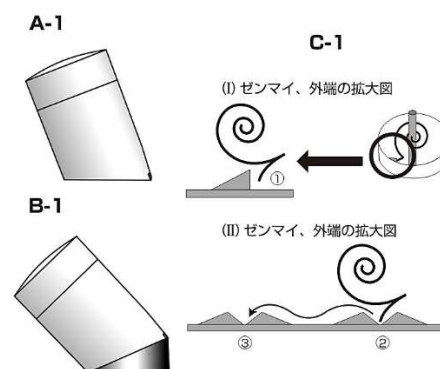
■短時間で巻上げを行いたい場合 (図 B-1)

付属パーツ(傾斜補助プレート台)を商品本体に下記のように挟み傾斜角度を少し変えると時計本体のローターの
回転数が上がり短時間で巻上げが完了します。※時計メーカーによりムーブメントの機能や性能の格差があり
当然巻上げ性能や時間についても多少の格差がございます。通常使用にての巻上げ不足を感じました場合傾
斜プレートをご使用ください。

注意

自動巻のゼンマイ(香箱)は 2 種類あり長期間使用す
ると、

香箱内壁の山が磨耗し巻上げの引っかかりが甘くなり
ますので、ご注意ください。(図 C-1)



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。