

chal-tec gmbh

elektronik  star



Uhrenbeweger

10000164



elektronik  star
www.elektronik-star.de

Telefon: 01805-019 180* (Mo-Fr 10-13 und 14-18 Uhr)

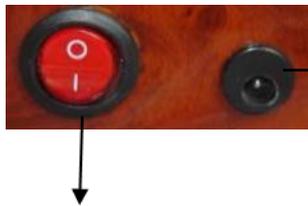
*Je 0,14 EUR/Min. Inkl. 19% MwSt. aus dem dt. Festnetz oder max. 0,42 EUR/Min. inkl. 19% MwSt. aus dem Mobilfunknetz.

Sehr geehrter Kunde,
zunächst möchten wir Ihnen zum Erwerb Ihres Gerätes gratulieren.

Bitte lesen Sie die folgenden Anschluss- und Anwendungshinweise sorgfältig durch und befolgen Sie diese um möglichen technischen Schäden vorzubeugen.

Bedienung

A. Schließen Sie das Netzteil auf der Rückseite des Uhrenbewegers an und schalten Sie das Gerät am An/Aus-Schalter ein.



Ein-/Ausschalter



Netzgerät(DC12V,500mA)

B. Batterien: Die verwendete Batterie wird geladen, sobald eine Stromquelle angeschlossen wird.

Bei der ersten Nutzung sollte die Batterie 15 Stunden geladen werden. Die Batterie kann 50 Stunden lang 5 Minuten laufen und 15 Minuten ruhen.

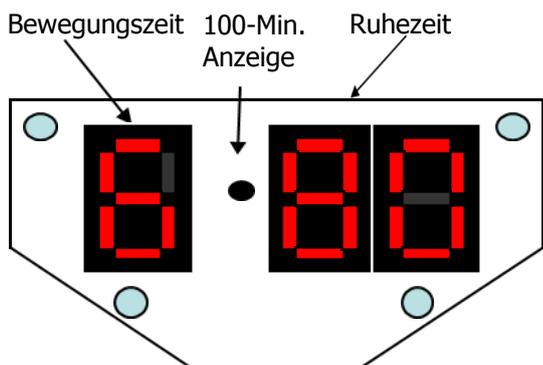
Batteriewechsel: Entfernen Sie die 4 Schrauben auf der Unterseite des Uhrenbewegers, lösen Sie die 4 Clips und wechseln Sie die Batterie.



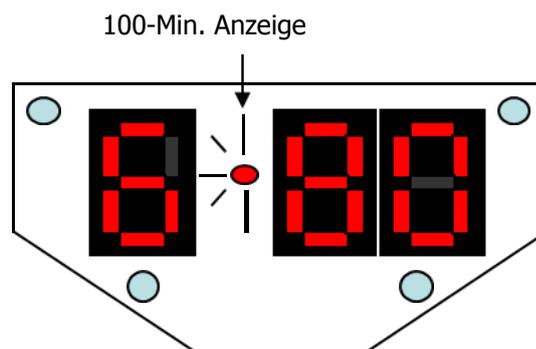
LCD-Anzeige



Beispiele:



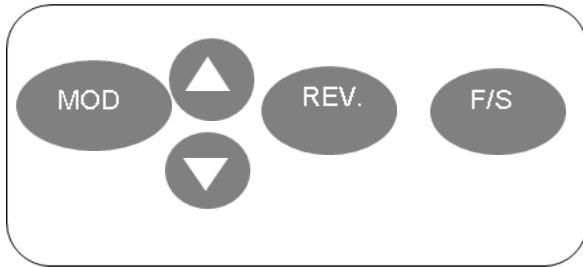
Bewegung 6 Min. , Ruhe 80 Min.



Bewegung 6 Min. , Ruhe 180 Min.

Tastenbelegung

Alle vom Werk eingestellten Programme starten automatisch. Sie müssen keine Richtung oder Zeiten einstellen.



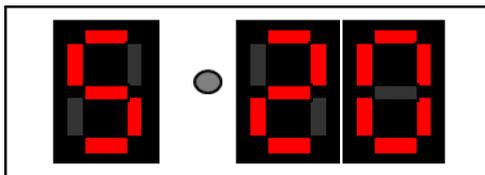
-  Stellt die Bewegungszeit von 1-9 und die Ruhezeit von 5-195 Minuten ein. Startet die Uhrenhalter zum Testen im Ruhemodus.
-  Bewegungszeit bzw. Geschwindigkeit erhöhen.
-  Bewegungszeit bzw. Geschwindigkeit reduzieren.
-  Ändert die Rotationsrichtung.
-  Zwei Geschwindigkeiten zur Auswahl: schnell oder langsam

Drücken Sie  und stellen Sie mit  und  die Bewegungs- und Ruhezeit ein. Mittels REV können Sie die Rotationsrichtung ändern. Drücken Sie MODE um das Programm zu starten.

Standardprogramm: Bewegung 5 Min., Ruhe 20 Min. in Wiederholung

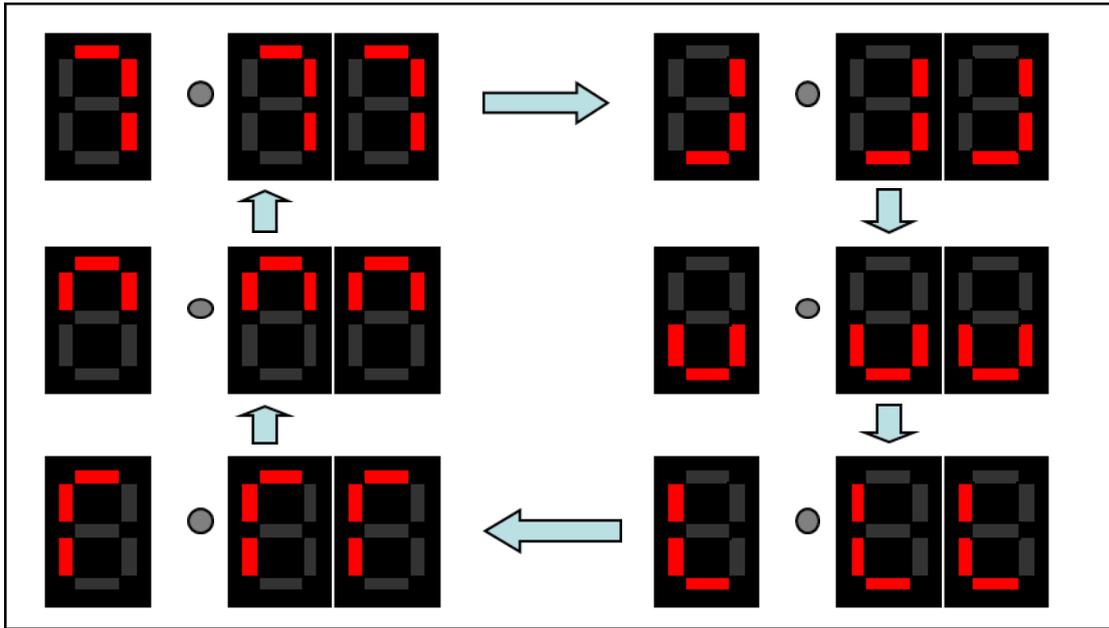
Test: Drücken Sie zum Testen von LCD, Licht und bewegungsmotor MODE.

Drehrichtungsanzeige

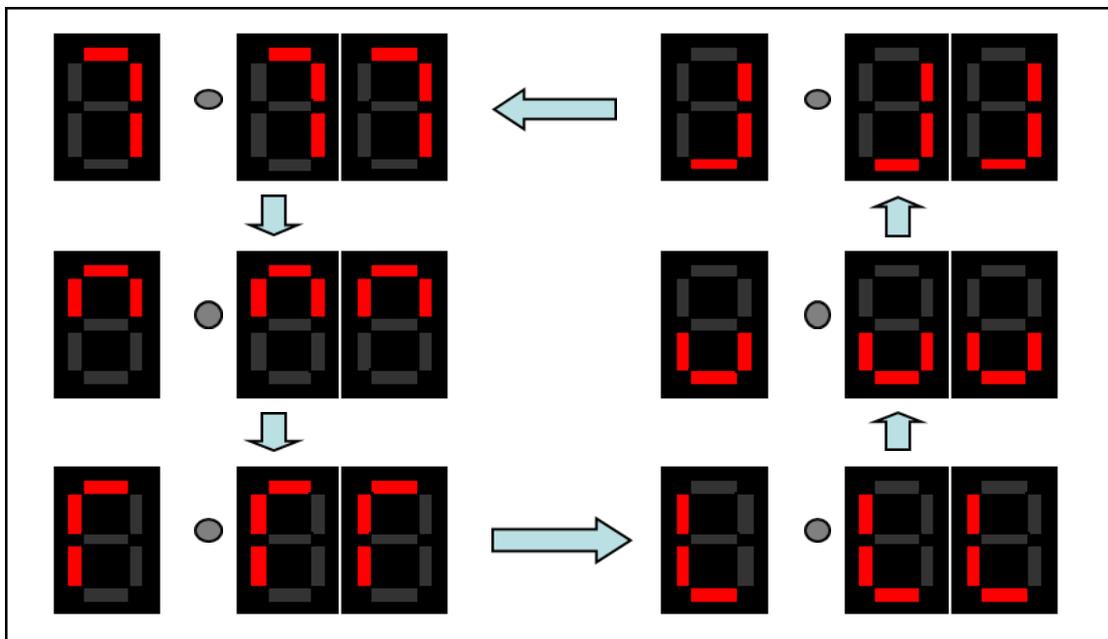


„Bewegung 5 Min. und Ruhe 20 Min.“-
Programm

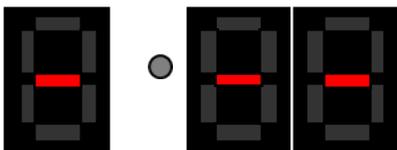
Anzeige bei Drehung im Uhrzeigersinn



Anzeige bei Drehung gegen den Uhrzeigersinn



Anzeige in der Ruhezeit



Hinweis: Sollte die Ruhezeit 100 Minuten übersteigen, leuchtet die 100 Min. Anzeige.

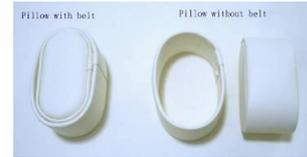
LCD Ein-Tasten-Bedienung:

Die Anzeige ist wie oben, die Tasten sind wie folgt belegt:

- Im Uhrzeigersinn: Bewegung 6 Min. & Ruhe 30 Min.
- Gegen den Uhrzeigersinn: Bewegung 6 Min. & Ruhe 30 Min.

Uhrenkissen

Die Uhrenkissen, die Lieferumfang enthalten sind, verfügen über einen Gürtel, der Uhren mit einem längeren Armbanf halten kann.



Vorsicht

- 1) Bitte verwenden Sie nur den mitgelieferten Netzadapter.
- 2) Bitte drehen Sie die Beweger nicht manuell. Dies beschädigt die Uhrenbeweger und die Garantie erlischt.
- 3) Setzen Sie das Gerät keine direkten Sonneneinstrahlung, Feuchtigkeit oder extremen Temperaturunterscheiden aus, das das Gerät beschädigt werden könnte.

SICHERHEITSHINWEISE UND GEWÄHRLEISTUNG

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher stets gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Sie erhalten bei Kauf dieses Produktes zwei Jahre Gewährleistung auf Defekt bei sachgemäßem Gebrauch.
- Bitte verwenden Sie das Produkt nur in seiner bestimmungsgemäßen Art und Weise. Eine anderweitige Verwendung führt eventuell zu Beschädigungen am Produkt oder in der Umgebung des Produktes.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig und führen Sie Reparaturen nie selber aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder den Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.

ACHTUNG:

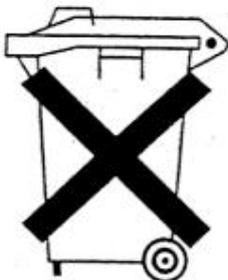
Es wird keine Haftung für Folgeschäden übernommen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört NICHT in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde.

Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag/ Monat/ Jahr sowie über etwa anfallende Kosten bei Abholung entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

Hinweise zur Batterieentsorgung



Batterien dürfen nicht in den Hausmüll gegeben werden. Als Endverbraucher sind Sie zur Rückgabe gebrauchter Batterien gesetzlich verpflichtet. Sie können Batterien nach Gebrauch in der Verkaufsstelle oder deren unmittelbarer Nähe (z.B. in kommunalen Sammelstellen oder im Handel) unentgeltlich zurückgeben. Sie können Batterien auch per Post an uns zurücksenden.

Batterien oder Akkus, die Schadstoffe enthalten, sind mit dem Symbol einer durchgekreuzten Mülltonne gekennzeichnet, wie das oben stehende Symbol.

In der Nähe zum Mülltonnensymbol befindet sich die chemische Bezeichnung des Schadstoffes. »Cd« steht für Cadmium, »Pb« für Blei und »Hg« für Quecksilber.

Viel Spaß mit unserem Produkt.

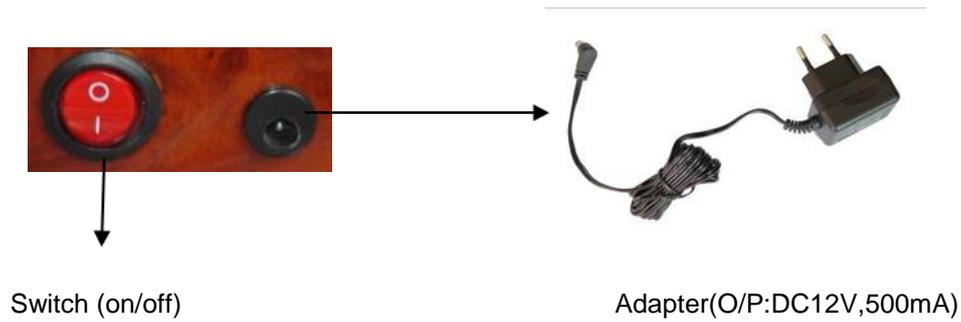
Warnhinweise

- Reparaturen am Gerät sollten nur von einer autorisierten Fachwerkstatt durchgeführt werden.
- Öffnen Sie in keinem Fall das Gerät.
- Falscher Zusammenbau führt möglicherweise zu Fehlfunktionen oder dem Totalausfall.
- Das Gerät sollte vor jeglichen Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden.
- Das Gerät bitte nicht mit Reinigungsmitteln reinigen.
- Verwenden Sie zur Reinigung nur ein trockenes (Mikrofaser) Tuch.
- Schließen Sie das Gerät nur an die dafür vorgesehene Netzspannung.
- Schließen Sie das Gerät in **keinem Fall** an andere Spannungen als vorgesehen an.

Die Gewährleistung verfällt bei Fremdeingriffen in das Gerät.

Operation

A.Switch and plug diagram behind your watch winder.

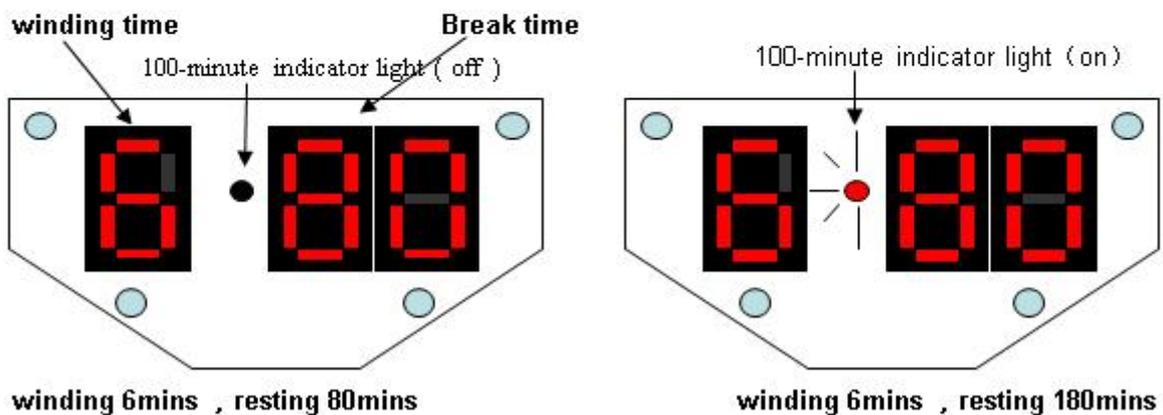


Batteries

- 1)Feature: The battery used is rechargeable automatically when it has electrical source, the first time it need to be recharged at least 15 hours and it can keep to work at running 5min and stop 15min program about 50hours
- 2)Change of battery: Open four screw on the bottom of watch winder, then loose four clip on the backboard of batteries packet, take out old & change new battery.

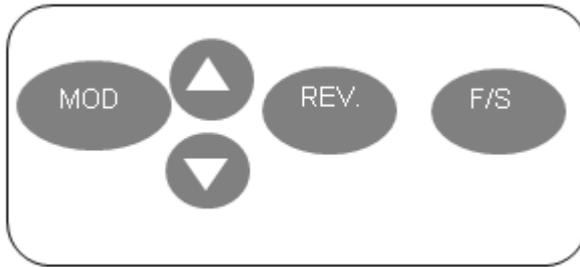


LCD Monitor



Operations keys

General points: All programs are factory setted and will be automatically engaged. Automatic clockwise & anti clock wise without need of any external timer of human intervention.



MOD

set up watch winder winding minute from 1-9 & rest time from 5-195mins ,
make Turning cup start working during rest time. Testing motor.



Add winding minute in setting, speed up in other operation



Reduce winding time in setting, slow down in other operation

Change spinning way at any time as you like.

F/S

optical two speed for the user: fast or slow speed .

Press

MOD

For setting up winding time & rest time, use



add(reduce)time.

Use **REV** to change Right or Left Spining direction.Press

MOD

and it will start working
immediatly while Machandise stop work.

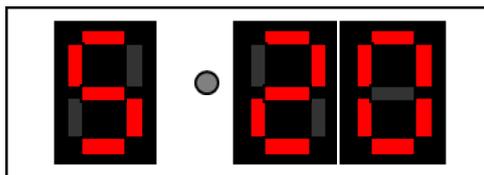
DEFAULT PROGRAM : Spining 5 mins, Rest 20mins and repeat 5 mins & stop 20mins Alternate.

Testing : Press

MODE

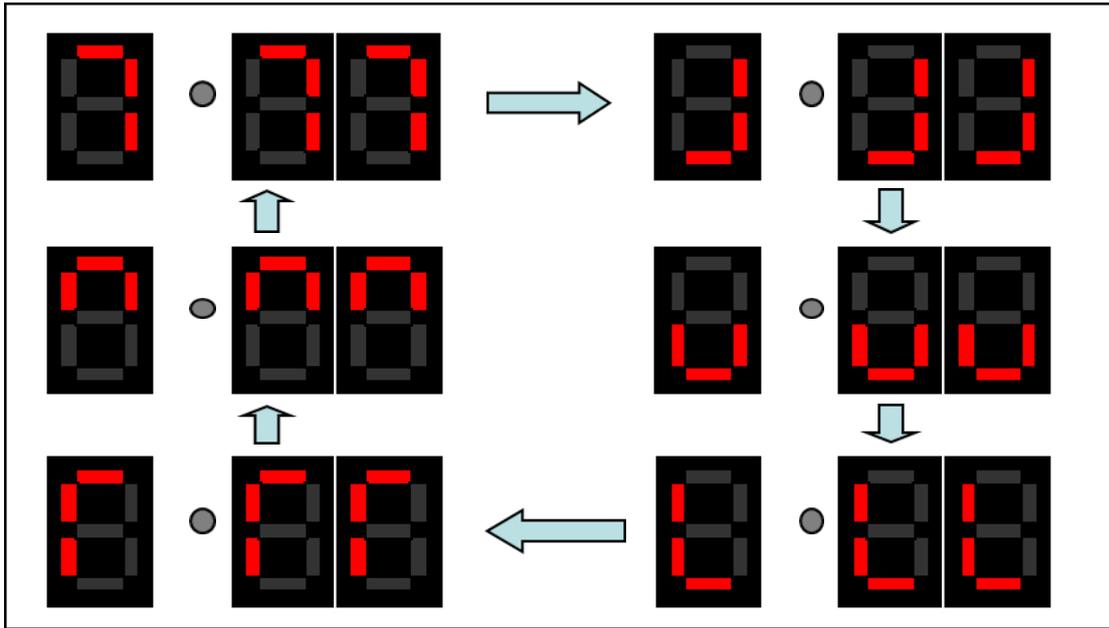
for a while it can test whether the LCD, Indicator light & Machandise are workable.

Direction Lamp Activate Process

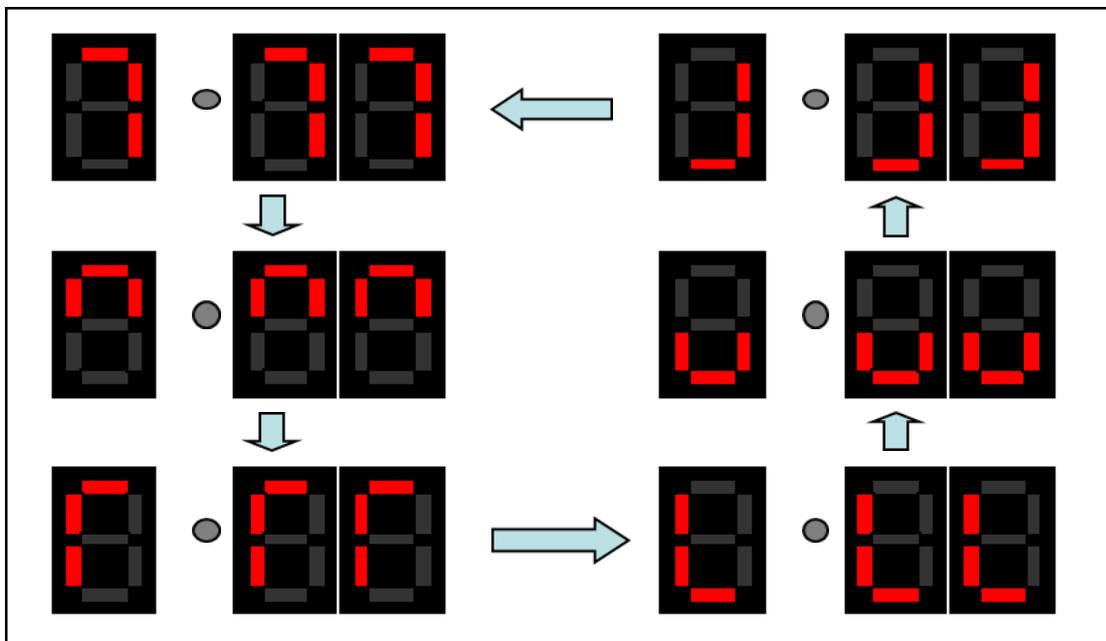


**Winding 5 mins and Rest 20
mins Program.**

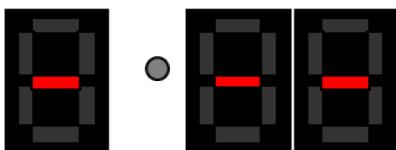
Direction Lamp display as below when Clockwise.



Direction Lamp display as below when Anti-Clockwise.



Direction Lamp of Rest time.



Remarks: 100-minutes indicator light will shine when rest time is exceed 100minutes.

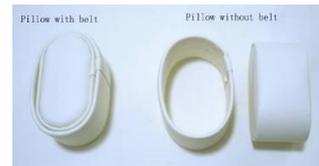
LCD with one button solution:

LCD solution keep same as above, button function list as below:

- a) Clockwise only: turning 6 min & stop 30 min and repeat
- b) Anti-clockwise only: turning 6 min & stop 30 min and repeat

Watch Pillows

The watch pillow(s) that are included with the watch winder also include a belt which assists in holding watches with a longer bracelet length.



Caution

- 1) Please use the adapter included with your watch winder.-
- 2) Please do not manually spin the winder. This will damage your watch winder and void your warranty.
- 3) Avoid exposing the watch winder to direct sun, water and extreme temperatures which may damage your watch winder.