

elma motion



Klassische Werte mit modernster Technik
Traditional values combined with state-of-the-art technology



Seit über 40 Jahren verwenden Uhrmacher und Uhrenhersteller auf der ganzen Welt Uhrenbeweger von Elma. Das Elmamotion Programm für ambitionierte Uhrenliebhaber und Uhrensammler vereint professionelle Technik mit exklusiver Handarbeit. Verwendet werden nur erlesene, kostbare Hölzer sowie feine Wurzelholzintarsien mit unverkennbarem Charakter. „Elmamotion“ steht für höchste Ansprüche.

Watchmakers and watch manufacturers all over the world have used the Elma watch movers for more than 40 years. The Elmamotion series for ambitious lovers and collectors of watches combines professional technology and exclusive handcraft. Only select precious wood and fine root wood inlays of typical character are used. „Elmamotion“ meets the highest demands.



Elmamotion Corona

Die Uhrenbewegerkollektion Elmamotion Corona gibt es für zwei, vier oder acht Uhren und wird in verschiedenen Holz-Ausführungen mit Glas- oder Holztüren angeboten. Die Modelle 4 und 8 sind zusätzlich mit einem Aufbewahrungsfach für 3 weitere Uhren ausgestattet. Echtes Wurzelholz aus Walnuss, feinste Lederausstattung, sowie modernste Technik zeichnen die neue Serie aus. Die ausgewählten Hölzer sind 10fach handgeschliffen, lackiert und zeigen so den edlen, unverwechselbaren Glanz. Die Funktionselemente der Elektronik sind frontseitig bedienbar und diskret integriert.

The watch mover series Elmamotion Corona is available for two, four or eight watches. The series comprises a number of models in various different wood casings with glass or wood doors.

The models 4 and 8 have a separate drawer for storing up to 3 additional watches. Real walnut wood inlays and the exclusive interior design plus the latest technology mark the new series. The selected woods are sanded by hand at least ten times and are coated with lacquer to receive their elegant shine. The operating elements of the electronic functions are discreetly integrated into the front.

Elmamotion Corona

mit neuem User Interface

zur einfachen Einstellung aller Uhrenparameter

- Aufzugsdrehzahl pro Tag (650 bis 1800)
- Rechts / Linksdrehung oder beidseitig
- Speed winding zum Schnellaufzug
- Schlafphase zur Simulation des Trageverhaltens und damit zur Entspannung der Aufzugsfeder

Dark Design Display

- Klar ablesbare LCD Anzeigen mit weißer LED Hinterleuchtung
- „12 Uhr“ Endposition der Uhrenhalter optimale Präsentation der Uhren in der Ruhephase

Elmamotion Corona

with new User Interface

for the easy setting of aall watch parameters

- number of winding revolutions per day (650 to 1800)
- right-hand winding / left-hand winding or both alternately
- speed winding
- sleeping phase: imitates the wearing of a watch on the wrist and gives the main spring a tension release

Dark Design Display

- clear LCD display with white LED back lighting
- „12 o'clock“ end position of the watch holders perfect presentation of the watches during sleeping phases

Elmamotion Pure



Design und Funktion im Einklang

Harmony of design and functionality



Das modern puristische Design zeichnet die Elmamotion Pure Serie aus. Die Komposition aus edlem Holz und feinem Leder bringt die Natürlichkeit und den Charakter der Materialien optimal hervor.

Beeindruckend bei Elmamotion Pure ist die Präsentation der Uhren unter dem großen abgeschrägten Fenster.

Durch den weit zu öffnenden Swing-Top-Deckel sind die Uhren einfach einsetz- bzw. herausnehmbar. Das Interieur ist in schwarzem oder tabakfarbenem Velours gehalten. Das Herzstück bildet die führende Elma Antriebs- und Steuerungstechnologie mit funktioneller Bedienung.

The modern puristic style marks the Elmamotion Pure series. The composition of precious wood and fine leather brings out the natural character of the materials.

One of the finest features of the Elmamotion Pure models is the presentation of the watches under a large slanted window.

The swing-top cover can be opened wide and allows the watches to be put in and taken out very easily. The interior is lined with black or tobacco-coloured velour. The core of the unit is the functional drive and control technology of leading Elma quality.

Elmamotion Pure

Die Funktionen im Überblick

- Einstellbare Schlafphase (10 Stunden) zur Schonung des Uhrwerks
- Einstellbare Umdrehungen: 650-800-900 pro Tag sichert optimalen Aufzug
- Einstellbare Drehrichtung: links, rechts oder abwechselnd, schont Batterie und Uhrwerk
- Speed winding zum Schnellaufzug
- Energiesparende Elektronik (minimum 1 Jahr Batteriestandzeit)
- Batteriewechselanzeige, 3 - 4 Tage im voraus
- Anschluss für optionales Netzteil

Elmamotion Pure

The features

- Adjustable sleeping phase (10 hours) for the careful treatment of watchworks
- Adjustable number of revolutions: 650-800-900 per day guarantee optimum winding
- Adjustable direction of winding: left-hand, right-hand or alternating, prolongs the service life of battery and watchwork
- Speed winding
- Energy-saving electronics (battery service life min. 1 year)
- Low-battery indicator, 3 - 4 days in advance
- Connection socket for (optional) power unit

Elmamotion Pure



Elmamotion Pure I
Version Birnbaumholz
Version Swiss Pear
Art. Nr. 100 27 75



Elmamotion Pure I
Version Klavierlack Birnbaumholz
Version Piano Black Swiss Pear
Art. Nr. 100 30 96



Elmamotion Pure I
Version Birnbaumholz Leder
Version Swiss Pear Leather Black
Art. Nr. 100 30 95



Elmamotion Pure I
Version Klavierlack Eiche Wurzelholz
Version Piano Black Oak Burl
Art. Nr. 100 75 71



Elmamotion Pure I
Version Klavierlack Maccassar
Version Piano Black Maccassar
Art. Nr. 100 96 29



Elmamotion Pure I
Version Klavierlack Walnuss Wurzelholz
Version Piano Black Walnut Burl
Art. Nr. 100 75 70



Elmamotion Pure II
Version Birnbaumholz
Version Swiss Pear
Art. Nr. 100 31 21



Elmamotion Pure III
Version Birnbaumholz
Version Swiss Pear
Art. Nr. 100 31 22



Elmamotion clip 2-armig / arms
Art. Nr. 100 00 00
Elmamotion clip 1-armig / arm
Art. Nr. 100 42 15

Elmamotion Corona



Elmamotion Corona 2
Version Klavierlack
Version Piano
Art. Nr. 101 08 37



Elmamotion Corona 2
Version Wurzelholz / Glastüren
Version burlwood / glass doors
Art. Nr. 101 08 32



Elmamotion Corona 2
Version Wurzelholz
Version burlwood
Art. Nr. 100 97 65



Elmamotion Corona Uhrenträger
Elmamotion Corona watch holder
Art. Nr. 102 20 34



Elmamotion Corona 4
Version Wurzelholz / Glastüren
Version burlwood / glass doors
Art. Nr. 101 08 33



Elmamotion Corona 4
Version Wurzelholz
Version burlwood
Art. Nr. 100 97 70



Elmamotion Netzadapter
Elmamotion power supply
Art. Nr. 334 600 000



Elmamotion Corona 8
Version Wurzelholz / Glastüren
Version burlwood / glass doors
Art. Nr. 101 08 34



Elmamotion Corona 8
Version Wurzelholz
Version burlwood
Art. Nr. 100 97 71

Vorteile der mikroprozessorgesteuerten Elmamotion-Technik

Advantages of the microprocessor-controlled Elmamotion technology



Mechanische Uhren sollten nicht nur „voll aufgezogen“, sondern im gesamten Federkraftbereich betrieben werden.

- Schlafphase: Die mehrstündige Ruhepause pro Tag zur Aufzugsfederentspannung (Startzeit individuell programmierbar) verhindert eine unnötige Belastung der Aufzugsmechanik und dient der Erhaltung der Ganggenauigkeit

Je nach Werk hat eine mechanische Uhr eine spezielle Aufzugsfeder und damit eine individuelle Aufzugsdrehzahl.

- Einstellbare Umdrehungen: 650-1800 Umdrehungen pro Tag garantieren den optimalen Aufzugsrhythmus und verhindern Überlastungen und Fehlfunktionen

Aufzugsrichtungen sind herstellerbedingt

- Individuell einstellbare Drehrichtung: Linksaufzug, Rechtsaufzug, links-rechts abwechselnd, verhindern unnötigen Leerlauf und verlängern die Lebensdauer der Batterie

Schnellaufzug einer stehenden Uhr

- Speed winding: Sorgt für schnelles Erreichen einer ausreichenden Gangreserve

Batterieanzeige zur Betriebssicherheit des „Elmamotion“

- Batteriewechselanzeige garantiert 3-4 Tage im voraus den rechtzeitigen Batteriewechsel. Sie verhindert das aufwändige stellen, vor allem bei Werken mit zusätzlichen Komplikationen

Mechanic watches should not only be “fully wound up”, but be operated using the full power of their main springs.

- *Sleeping phase: 10 hours (start can be programmed individually) idle time per day allow the main spring to unbend and prevent unnecessary strain on the winding mechanism*

Depending on its watchwork a mechanic watch has a special main spring and thus requires an individual number of revolutions for winding.

- *Adjustable number of revolutions: 650-1800 revolutions per day guarantee the optimum winding rhythm and prevent overwinding and malfunctions*

Directions of winding are preset by the manufacturer.

- *Individually adjustable winding directions: left-hand winding, right-hand winding, left-hand and right-hand winding alternating. All three winding modes prevent unnecessary idle phases and prolong the service life of the battery*

Speed winding of a stopped watch.

- *Speed winding: ensures that a sufficient power reserve will be built up in a short period of time*

Battery indication for safe operation of the Elmamotion watch mover.

- *Low battery indicator warns if remaining energy will hold for only 3 – 4 more days. Guarantees change of battery in time to prevent the troublesome resetting, particularly on watches with additional complications*

„Elma – made in germany“ steht mit seinem breiten Produktprogramm weltweit für Zuverlässigkeit, Ideenreichtum und Qualität. Elma – seit 60 Jahren traditioneller Partner der Uhren- und Schmuckbranche.

„Elma – made in Germany“ is known all over the world to represent reliability, resourcefulness and quality by its wide product range.

Elma – a tradition of 60 years as your partner in the watch and jewellery business.

