



PHAENOMEN  
24H REGULATEUR



KronSegler®  
*The Story of Time*

---

REGULATEUR MIT 24H ZENTRALZEIGERMODUL  
MIT AUTOMATISCHEM AUFZUG  
180° MODULDATUM U. DEZENTRALER 12H ANZEIGE  
AUF 21 RUBINEN

LIMITIERUNG 999 STCK.

Technische Änderungen vorbehalten.  
© 2020 Kronsegler GmbH. All Rights Reserved.



  
KronSegler®  
*The Story of Time*

# PHAENOMEN

Regulateur auf 21 Rubinen mit 24H Zentralzeigermodul, automatischem Aufzug, 180° Moduldatum und dezentraler 12H und Sekundenanzeige

Limitierung: 999 Stck.

## Informationen zum Uhrwerk

Das KRONSEGLER CALIBER KS024.021DS ist ein neu entwickeltes Modulbau auf einem CITIZEN Basiswerk mit automatischem Aufzug auf 21 Rubinen.

Das Basiswerk wurde dezentral im Gehäuse platziert, was die ursprünglich links angeordnete 24H Anzeige ins Zentrum rückt. Der vormals unter dem 12H Zeigerwerk laufende 24H Zeiger wurde mit einem Aufbau über die 12H Position angehoben und bildet damit den zentralen Regulateurzeiger. Die vormals zentral angeordnete 12H Anzeige rückt auf die seitliche Position und bildet dort mit Minuten- und Stundenzeiger die klassische 12H Zeit ab. Die Sekunde rückt auf die 4H Position. Die Datumscheibe wurde um 180° gedreht und gespiegelt bedruckt und rückt nach links neben den Zentralregulateur auf die 9H Position.

Die Gangreserve des CALIBER KS024.021DS beläuft sich nach Vollaufzug auf 40 - 46 Std. Die Schwingungszahl beträgt 21.600 A/h.

## Herzlichen Glückwunsch

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf einer Armbanduhr der Marke KRONSEGLER®. Diese Uhr bietet Ihnen hervorragende Verarbeitungsqualität, hochwertige Materialien und Komponenten sowie Beständigkeit gegen Erschütterungen, Temperaturschwankungen, Wasser und Staub. Für eine langjährige, einwandfreie und präzise Funktion Ihrer Uhr sollten Sie die Anweisungen in diesem Handbuch befolgen. Lesen Sie bitte auf den nachfolgenden Seiten die spezifischen Anweisungen zu Ihrem Uhrenmodell.

## Garantie

Bevor eine unserer Uhren das Werk verlässt, wird sie zur Qualitätskontrolle von Uhrmachern und mit Hilfe modernster Technologien geprüft und getestet. Zusätzlich garantiert das speziell ausgestellte Garantiezertifikat mit Magnetstreifen für erstklassige Qualität und die Echtheit Ihrer KRONSEGLER® Uhr. Während 24 Monaten ab Kaufdatum werden Garantiearbeiten schnell und zuverlässig durchgeführt. Von der Garantie ausgeschlossen sind Verschleißteile, Glas, Band und Schäden durch äußerliche Einwirkung.

## Bedienungsanleitung / Hinweise

Wasserdichtigkeit: Grundsätzlich ist Wasserdichtigkeit nach DIN 8310 bzw. ISO 2281 keine bleibende Eigenschaft, da vorhandene Dichtungen der natürlichen Alterung und dem Verschleiß unterliegen. Extrem hohe und niedrige Temperaturen, Lösungsmittel und Kosmetika beschleunigen diesen Vorgang.

Uhren mit einer Meterangabe zur Wasserdichtigkeit können nicht unmittelbar in dieser Wassertiefe verwendet werden, da es sich bei den Meterangaben\*\* zur Wasserdichtigkeit lediglich um eine bildliche Darstellung des Prüfdruckes handelt. Eine Armbanduhr widersteht dem Einfluss von Wasser mit dem auf der Uhr angegebenen statischen Druck (z.B. 5 ATM) und dem theoretischen Eintauchen in Wasser bei der angegebenen Tiefe. Durch Bewegungen im Wasser, wie etwa einer heftigen Schwimmbewegung oder einem Schlag aufs Wasser, kann der verursachte dynamische Druck den angegebenen statischen Druck um ein Vielfaches übersteigen und dadurch die angegebene Wasserdichtigkeit beeinträchtigen.

Bitte ziehen Sie die Krone nie, wenn die Uhr nass oder feucht ist!

### **WR-Klassifizierung 5 ATM (BAR) / 50 M\*\***

Die Uhr ist auf eine Wasserdichtigkeit bis 5 ATM (BAR) geprüft, was dem Druck einer angenommenen Wassersäule von 50 Metern entspricht, die auf einem Quadratcentimeter lastet. Damit ist sie geeignet für den täglichen Gebrauch wie z.B. Spritzen, Händewaschen, Regen, Schweiß, kurzzeitiges Eintauchen in Wasser - nicht allerdings zum Schwimmen, Duschen oder Tauchen.

### **Pflege und Wartung**

Magnetfelder: Schützen Sie Ihre Armbanduhr vor stärkeren Magnetfeldern wie z.B. in Sicherheitsscannern, E-Locks, großen Lautsprechern und Kühlschränken vorhanden.

Salzwasser: Wischen Sie Ihre wasserdichte Armbanduhr nach Kontakt mit Salzwasser bitte mit klarem Wasser ab.

Äußere Einflüsse: Schützen Sie Ihre Uhr vor starker Sonneneinstrahlung, hohen Temperaturschwankungen und Kontakt mit Chemikalien, Kosmetika, Parfüm etc. Uhren sollten in "normalen" Temperaturbereichen, zwischen ca. + 10C° bis + 50C°, benutzt werden.

### Drücker und Kronen:

Abstehende Gehäuseteile wie Krone und Drücker sind besonders anfällig gegen Stöße und unsanftes Ablegen der Uhr, lassen Sie daher besondere Vorsicht walten.

### Lederbänder:

Um Lederbänder so lange wie möglich nutzen zu können und Verformung oder Verfärbungen weitestgehend zu verhindern, vermeiden Sie den direkten Kontakt mit Wasser. Sonnenlicht beschleunigt das Ausbleichen. Echtes Leder ist ein natürliches Material und reagiert empfindlich auf Fett und Kosmetika.

### Reinigung:

Verwenden Sie hierzu ein mit mildem Seifenwasser befeuchtetes Tuch und trocknen Sie die Uhr anschließend mit einem weichen Tuch ab. Enge Zwischenräume können mit einer Zahnbürste gereinigt werden. Wir empfehlen Ihnen, die Uhr alle 2 bis 3 Jahre durch Ihren autorisierten Fachhändler allgemein und auf Wasserdichtigkeit überprüfen zu lassen. Wenden Sie sich bei Reparaturen oder Wartungsarbeiten stets an einen autorisierten Fachhändler.

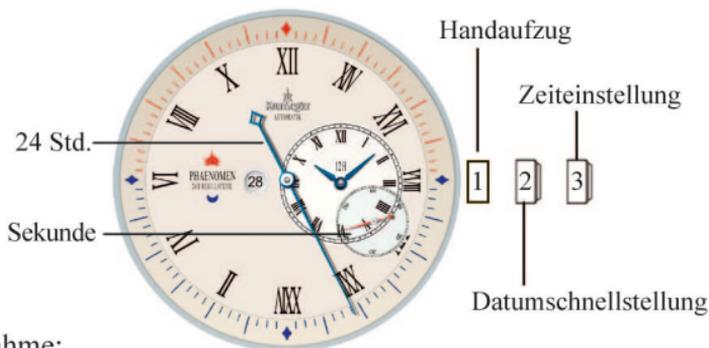
## Mechanische Uhren

Automatische Uhren erhalten Ihre Energie durch die Bewegungen des Handgelenkes. Daher ist es wichtig sich in ausreichendem Maße zu bewegen. Beispielsweise Schreibtischarbeit kann dazu führen, dass sich Automatikuhren nicht vollständig aufziehen, eine verminderte Gangreserve aufweisen oder relativ stark abweichen. Zeitabweichungen sind bedingt durch die Konstruktion einer mechanischen Uhr. Ganggenauigkeiten wie bei einer Quarzuhr können nicht erreicht werden. Dies verleiht einer mechanischen Uhr jedoch den besonderen Charme, ja eine Seele, mit der man sich beschäftigen muss, um die man sich kümmern sollte (z.B. durch genügenden Aufzug).

Jede mechanische KRONSEGLER ® Armbanduhr wurde auf Ganggenauigkeit feinreguliert. Die endgültige Ganggenauigkeit ist nach ca. 3 Monaten Tragezeit erreicht. Da das Gangverhalten aber in nicht unerheblicher Weise durch das individuelle Trageverhalten beeinflusst wird, können keine Regelabweichungen manifestiert werden. Die Gangreserve (längstmögliche Laufzeit, nachdem Vollaufzug erreicht wurde und keine neue Energie hinzugefügt wurde) einer KRONSEGLER ® Uhr liegt je nach verwendetem Uhrwerk zwischen 36 und 48 Stunden. Sammler hochwertiger mechanischer Uhren wissen auch um die notwendige besondere Sorgfalt in Verbindung mit dem täglichen Gebrauch. Schläge, Stöße und übermäßiges Rütteln können einer mechanischen Uhr aufgrund der filigranen Bauteile im Innern wesentlich schneller Schaden zufügen als einer Quarzuhr.

Sollten Sie Ihre Armbanduhren oft wechseln und sollte es oft zum Stillstand der Aufzugsautomatik kommen, empfehlen wir Ihnen den Erwerb eines hochwertigen KRONSEGLER ® Uhrenbewegers.

## Bedienung - PHAENOMEN Automatik KS739



### Inbetriebnahme:

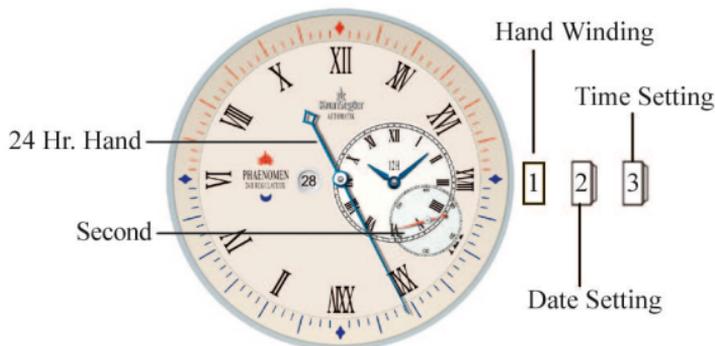
Ziehen Sie die Uhr in Kronenposition 1 durch ca. 20 Umdrehungen der Krone im Uhrzeigersinn auf. Bei abgelaufener Uhr ist nach ca. 40-50 Umdrehungen ein Vollaufzug erreicht. Sobald Sie einen stärker werdenden Widerstand spüren hören Sie auf, die Uhr aufzuziehen. Die Gangreserve beläuft sich auf ca. 40-46 Stunden nach Vollaufzug. Beachten Sie, dass die Uhr gegen Ende der Gangreservezeit eine größere Gangabweichung aufweisen kann. Es empfiehlt sich daher, die Uhr möglichst in einem konstanten Aufzugsverhältnis zu halten. Dies erreichen Sie am besten dadurch, dass Sie die Uhr täglich ca. 12 Std. tragen oder beim Ablegen in einen Uhrenbeweger geben. Die Rotor-Aufzugsrichtung ist von vorn betrachtet linksherum (gegen Uhrzeigersinn).

### Einstellen der Uhrzeit und 24 Std. Anzeige:

Ziehen Sie die Krone in die 3. Position. Die Sekunde stoppt hierbei. Durch Drehen im oder gegen den Uhrzeigersinn lässt sich die Uhrzeit 12H simultan mit dem 24 Std. Zentralregulateur einstellen. Stellen Sie die Uhrzeit immer im Uhrzeigersinn ein.

### Datumschnellstellung:

Ziehen Sie die Krone in die 2. Position. Durch Drehen lässt sich das Datum einstellen. Drücken Sie die Krone wieder zurück in die 1. Position. Achtung! Die Datumschnellstellung ist nicht möglich ab ca. 22:00 Uhr (abends) bis 2:00 Uhr (morgens)!



### Activation:

An automatic watch can also be hand wound by turning the crown in “1” position. Wind 15 - 20 times. It will start to move naturally after shaking slightly. When fully wound (about 40 to 50 full turns), the watch has a power reserve of approximately 40 - 46 hours.

### Time setting and setting the 24hr hand:

Place the crown in the position 3. The second hand stop moving. You can set the 12H time by turning the crown clockwise or counterclockwise. The watch hands move simultaneously with the 24hr hand. Check if it is morning or afternoon and adjust correctly.

### Date setting:

Place the crown in the position 2. You can set the date by turning the crown. Then again place the crown back in the position 1. (Attention! Date-setting is impossible between 10 pm. and 2 am.)

### Water resistance 5 ATM:

When the crown is pushed in completely in position “1” it is wearable around household sinks, while playing sports and in shallow water. It can not be worn while scuba diving, swimming and in a shower.

## Technische Daten



Gehäuse: 3teilig, poliert, Edelstahl 316 L, modellabhängig IPG + echtvergoldet

Krone: mit Kannelierung und Wappen

Boden: Edelstahl geschraubt mit Gravur und Sichtglas

Zifferblatt: Emaille matt mit öldruckgepressten Totalisatoren

Indexe: gedruckt

Zeiger: Stahl / Aluminium schwarz, gebläut, rot

Glas: Saphirglas

Band: Rindslederband mit Alligatorprägung, Wappenknopf und graviertes Faltschließen

Wasserdicht: 5 ATM

Funktionen: 12H Stunden, Minuten, 24H Stunden, dezentrale Sekunde, Datum

Limitierung: 999 Stck.

Uhrwerk: KS024.021DS Automatik 3HZ = 21.600 A/h CITIZEN Basis mit 24H Regulateur Zentralmodul, gespiegeltem Datum, Sekundenstop, 21 Rubinen, Gangreserve 40-46 Stunden

## Technical Details



Case: 3 parts, polished, stainless steel 316 L, gilded IPG + AU depending on model

Crown: engraved with coat of arms

Bottom: threaded, stainless steel, with glass window

Dial: enamel matt with oil pressured small dials

Indices: printed

Hands: steel / aluminium black, blued, red

Glass: sapphire

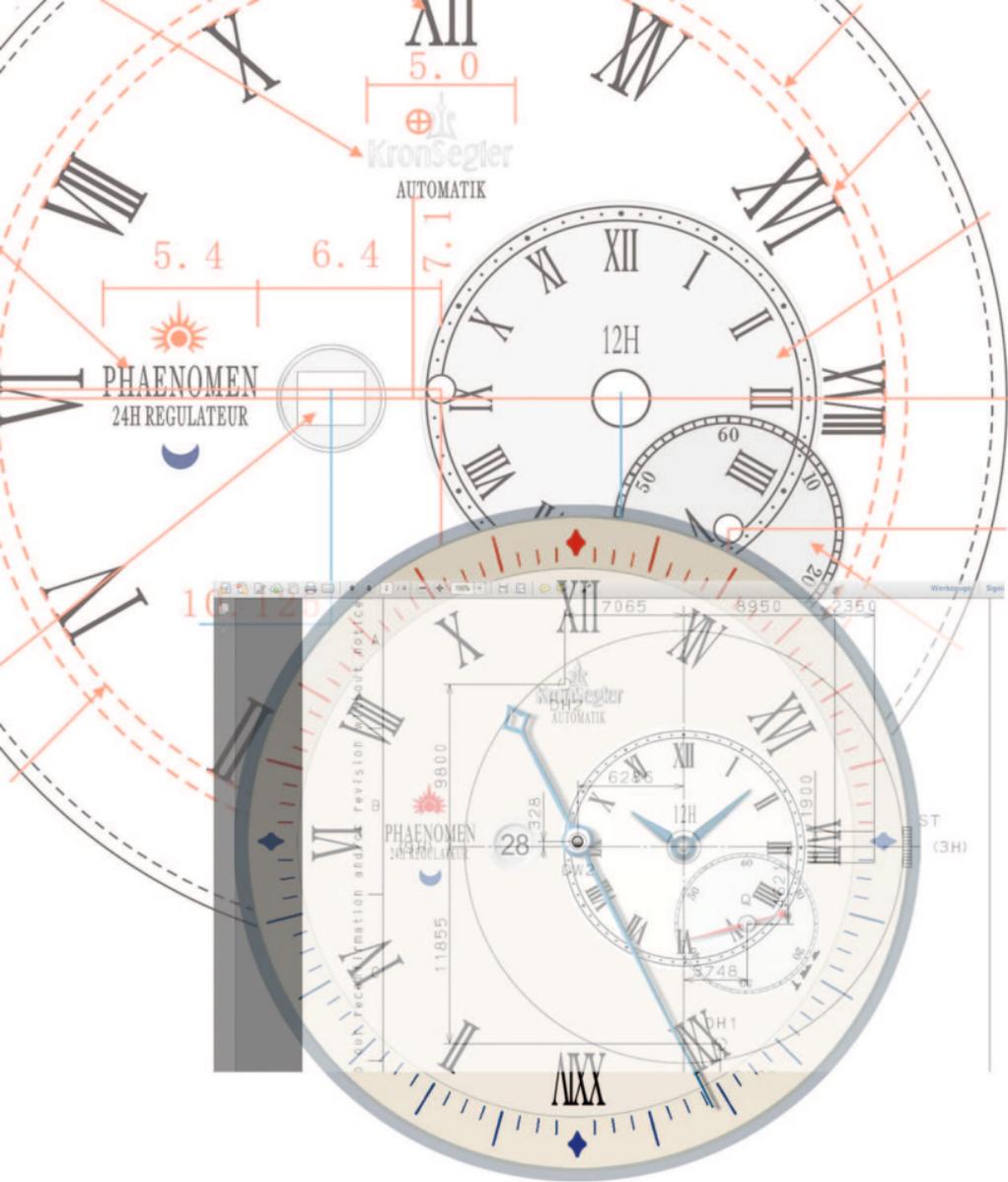
Strap: leather strap with alligator pattern, coat of arms button and engraved folding buckle

Water resistance: 5 ATM

Functions: 12H hours, minutes, 24H hours, decentralized second, date

Limitation: 999 pc.

Movement: KS024.021DS Automatic 3HZ = 21.600 A/h CITIZEN base with 24hr regulator center module, mirrored date, secondstop, 21 jewels, power reserve 40-46 hours



# BEDIENUNGSANLEITUNG GARANTIE

DEUTSCH / ENGLISH  
WEITERE INFORMATIONEN AUF:

[WWW.KRONSEGLER.DE](http://WWW.KRONSEGLER.DE)

© 2020 KRONSEGLER GMBH  
QUELLEN: WIKIPEDIA FREIE ENZYKLOPÄDIE

DRUCKLEGUNG JANUAR 2020 / TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

KRONSEGLER® GmbH Hauptstrasse 19 01768 Glashütte/Sa. [www.kronsegler.de](http://www.kronsegler.de)

---

  
*The Story of Time*