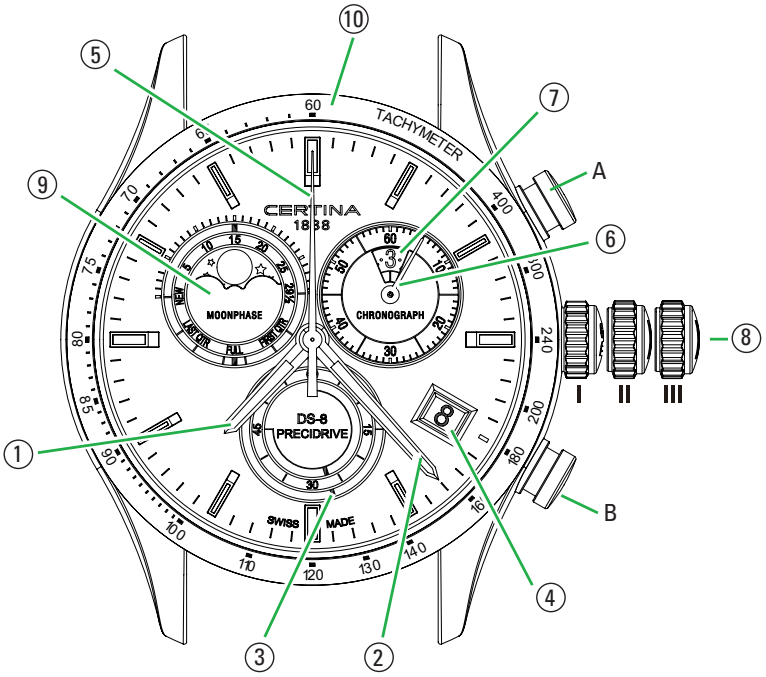
CERTINA
SWISS WATCHES SINCE 1888

PRECIDRIVE
Quarzchronograph Mondphase
Bedienungsanleitun



Anzeigen und Funktionen

Uhr:

❶ Stundenzeiger
❷ Minutenzeiger
❸ Sekundenzeiger
❹ Datumanzeige

Chronograph:

❺ Sekundenzeiger (Chronograph)
❻ 60-Minuten-Zähler (Chronograph)
❼ 12-Stunden-Zähler (Chronograph)
❾ Mondphase
❿ Tachymeter

A Drücker START/STOP
B Drücker SPLIT/Nullstellen

❽ Krone mit 3 Positionen:

I Ruhestellung (festgeschraubt*, nicht herausgezogen)
II Position zum Einstellen des Datums (losgeschraubt*, halb herausgezogen)
III Position zum Einstellen der Uhrzeit (losgeschraubt*, vollständig herausgezogen)

**** Modelle mit Schraubkrone:***

IA Ausgangsposition (festgeschraubt, nicht herausgezogen)
IB Neutralposition (losgeschraubt, nicht herausgezogen)

Herzlichen Glückwunsch

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf eines Chronographen der Marke CERTINA®, einer der renommiertesten Schweizer Marken weltweit. Dieser Chronograph bietet Ihnen hervorragende Verarbeitungsqualität, hochwertige Materialien und Komponenten sowie Unempfindlichkeit gegen Erschütterungen, Temperaturschwankungen, Wasser und Staub sowie das vorteilhafte **DS**-Konzept.

Die vorliegende Bedienungsanleitung gilt für alle CERTINA® Quarzchronographen mit dem PRECIDRIVE G10.962 BH PRD Uhrwerk. Für die Einstellungen und die Benutzung Ihres PRECIDRIVE Chronographen bitten wir Sie, auf die nachfolgenden Anweisungen Bezug zu nehmen.

Ihr PRECIDRIVE Chronograph ermöglicht Ihnen, die Zeitdauer von Ereignissen zu messen, die sich innerhalb einer Zeitspanne von 12 Stunden abspielen, und bietet Ihnen die folgenden Funktionen:

– Standard-Stoppuhrfunktionen START–STOP
– Funktion ADD (Teilzeiten)
– Funktion SPLIT (Zwischenzeiten)

Für eine langjährige, einwandfreie und präzise Funktion Ihres Chronographen Uhr sollten Sie die Anweisungen weiter unten befolgen.

Das **DS**-Konzept (Doppelte Sicherheit) umfasst folgende Merkmale:

– extreme Stoßsicherheit,
– extrem widerstandsfähiges Saphirglas,
– Kronen- plus Stellwellendichtung zur garantiert sicheren Abdichtung der Uhr auch bei gezogener Krone,
– verstärkter Gehäuseboden.

Einstellung

Modelle mit Schraubkrone

Zur zusätzlichen Gewährleistung der Dichtigkeit verfügen bestimmte Modelle über eine Schraubkrone. Vor dem Einstellen der Uhrzeit oder des Datums muss die Krone in die Position **IB** herausgeschraubt werden, damit sie in die Position **II** oder **III** herausgezogen werden kann.

Wichtig: Nach jeder Handhabung die Krone unbedingt wieder festschrauben, um die Dichtigkeit der Uhr zu gewährleisten. Wir raten Ihnen davon ab, die Krone (8) unter Wasser zu bedienen.

Einstellen der Uhrzeit

Ziehen Sie die Krone in die Position **III**, wobei der Sekundenzeiger gestoppt wird und der Chronographen-Sekundenzeiger eine Zifferblattumdrehung vollzieht (Einstellmodus). Drehen Sie die Krone im Uhrzeigersinn oder gegen den Uhrzeigersinn bis zur gewünschten Uhrzeit und drücken Sie sie danach in die Ruhestellung **I** hinein. Überschreitet der Stundenzeiger die Stellung 12 Uhr, ist erkennbar, ob die Uhr Mitternacht (Datum wechselt) oder Mittag (Datum wechselt nicht) anzeigt.

Hinweis zum Synchronisieren Ihrer Uhr

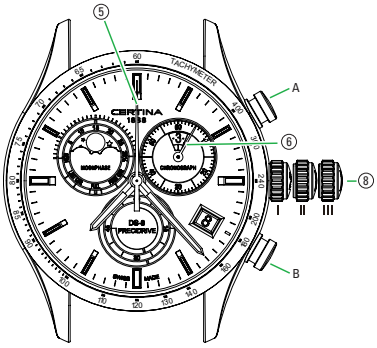
Wenn Sie den Sekundenzeiger mit einem offiziellen Zeitsignal (Radio/TV/Internet) synchronisieren möchten, ziehen Sie die Krone in die Position **III** heraus, wobei der Sekundenzeiger gestoppt wird. Wenn das Zeitsignal ertönt, drücken Sie die Krone in die Ruhestellung **I** hinein.

Schnellkorrektur des Datums

Ziehen Sie die Krone in die Position **II** heraus, wobei der Chronographen-Sekundenzeiger eine Zifferblattumdrehung (Einstellmodus) vollzieht. Drehen Sie die Krone im Uhrzeigersinn oder im gegen den Uhrzeigersinn, bis das gewünschte Datum angezeigt wird.

Tachymeter (je nach Modell)

Der Tachymeter ermöglicht das Messen der mittleren Geschwindigkeit eines Objekts, das sich fortbewegt. Betätigen Sie den Drücker (**A**), um die Zeitmessung zu starten, und betätigen Sie den Drücker (**B**) nach einer Distanz von einem Kilometer, um die Zeitmessung zu stoppen. Der Chronographen-Sekundenzeiger zeigt auf der Tachymeterskala die Geschwindigkeit in km/h an.



Initialisierung der Chronographenzähler

Vor einer Zeitmessung müssen Sie den Zähler auf null zurücksetzen. Gehen Sie hierzu bei Bedarf wie folgt vor: Ziehen Sie die Krone in die Position II heraus, wobei der Chronographen-Sekundenzeiger eine Zifferblattumdrehung (Einstellmodus) vollzieht. Jedes Mal, wenn Sie den Drücker (**A**) betätigen, wird ein anderer Zähler aktiviert. Durch wiederholtes Betätigen des Drückers (**B**) kann dieser in seine Ausgangsposition gebracht werden. Halten Sie den Drücker (**B**) gedrückt, um die Drehgeschwindigkeit des Zeigers zu erhöhen.

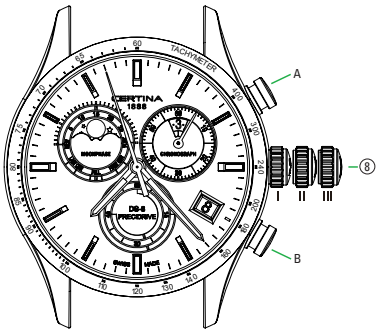


Abb. 1

Einfache Zeitmessung

Die Funktion **„Einfache Zeitmessung"** ermöglicht das Messen der Dauer isolierter Ereignisse.

A START

A STOP

Ablesen der Zeit (gemäß Abb. 1)
- 3 Stunden
- 5 Minuten
- 57 Sekunden

B Nullstellen

Achtung: Vor einer Zeitmessung müssen sich die Zeiger am Ausgangspunkt befinden. Wenn nötig, Abschnitt **INITIALISIERUNG DER CHRONOGRAPHENZÄHLER** nachschlagen.

Hinweis: Alle Zeitmessfunktionen sind verfügbar, wenn sich die Krone in der Ruhestellung **I** befindet.

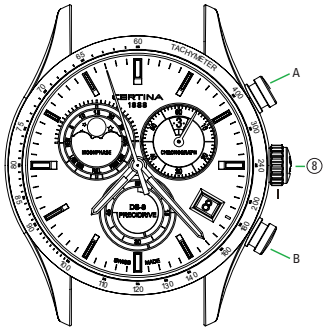


Abb. 2

Funktion ADD

Die Funktion **ADD** ermöglicht das Messen der Dauer aufeinanderfolgender Ereignisse, ohne dazu den Zähler jeweils auf null stellen zu müssen. Die gemessenen Zeiten werden addiert.

A START

A STOP **Ablesen**

A RESTART

A STOP **Ablesen**

A RESTART

A STOP **Ablesen**

B Nullstellen der Zähler

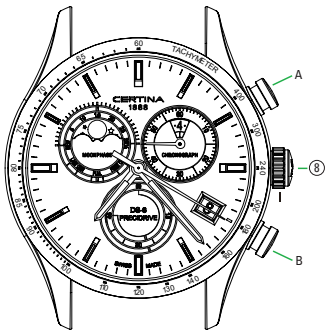


Abb. 3

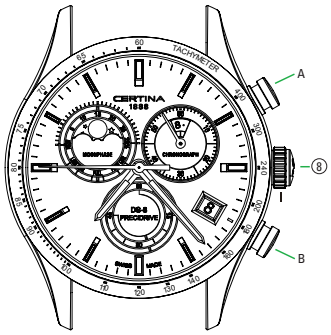


Abb. 4

Funktion SPLIT-TIME

Die Funktion **SPLIT-TIME** ermöglicht das Stoppen der Zeiger zum Ablesen einer Zwischenzeit. Hierbei läuft die Zeitmessung im Hintergrund weiter. Bei einer Wiederaufnahme der Zeitmessung wird die Zeigerposition an die verstrichene Zeit angepasst.

A START

B SPLIT 1

Ablesen der Zeit 1 (gemäß Abb. 1)
- 3 Stunden
- 5 Minuten
- 57 Sekunden

B RESTART (Wiederaufnahme)

B SPLIT 2

Ablesen der Zeit 2 (gemäß Abb. 3)
- 4 Stunden
- 45 Minuten
- 20 Sekunden

B RESTART (Wiederaufnahme)

A STOP

Ablesen der letzten Zeit (Summenzeit) (gemäß Abb. 3)
- 7 Stunden
- 55 Minuten
- 45 Sekunden

B Nullstellen der Zähler

Abb. 5

Initialisierung der Mondphase

Wenn Sie die Mondphase mit einem offiziellen Mondkalender (Radio/TV/Internet) synchronisieren möchten.

Ziehen Sie die Krone in die Position **III** heraus, betätigen Sie den Drücker (**A**), um die Mondphase im Uhrzeigersinn zu drehen, oder den Drücker (**B**), um die Mondphase gegen den Uhrzeigersinn zu drehen. Halten Sie den jeweiligen Drücker gedrückt, um die Drehgeschwindigkeit zu erhöhen **(Abb. 5)**.

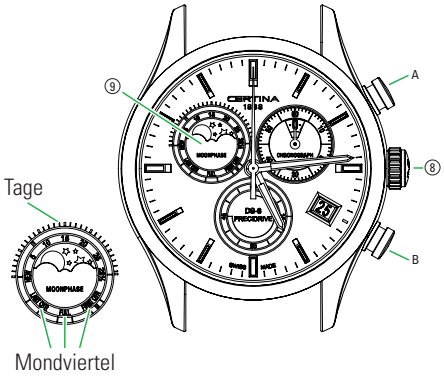


Abb. 6

Ablesen der Mondphase

Das Ablesen der Mondphase erfolgt gemäss dem Beispiel in **Abb. 6**.

Am 25. Februar 2015 um 17.14 Uhr befindet sich der Mond im ersten Viertel. Dies entspricht ungefähr dem 8. Tag des Mondzyklus.

Technische Informationen

Aufziehen
Quarzuhren müssen nicht aufgezogen werden.

PRECIDRIVE
Die PRECIDRIVE Quarzchronographen der Marke CERTINA® profitieren nicht nur von der herausragenden Quarzgenauigkeit, sondern auch von der Tatsache, dass ihr Gang in Bezug auf Temperaturschwankungen ausgeglichen wird (thermokompensiert) und unempfindlich gegen Feuchtigkeit ist. Dadurch wird unter normalen Gebrauchsbedingungen eine Ganggenauigkeit von +/- 10 Sekunden im Jahr erreicht.

EOL-Funktion – (End of Life)
Wenn der Sekundenzeiger alle 4 Sekunden springt, bedeutet dies, dass die Batterie Ihres Chronographen ihr Lebensende erreicht und bald ausgewechselt werden muss.

Pflege und Wartung

Es ist empfehlenswert, Ihre Uhr (außer dem Lederarmband) regelmäßig mit einem weichen Tuch und mildem Seifenwasser zu reinigen. Nach einem Bad in Salzwasser spülen Sie Ihren Chronographen am besten mit Süßwasser ab und lassen ihn anschließend vollständig trocknen.

Lassen Sie den Chronographen nicht an Orten mit starken Temperatur- oder Feuchtigkeitsschwankungen bzw. im direkten Sonnenlicht oder in der Nähe starker Magnetfelder liegen.

Wir empfehlen Ihnen, die Uhr alle 3 bis 4 Jahre durch Ihren autorisierten CERTINA® Fachhändler oder Vertreter überprüfen zu lassen. Um die Vorteile eines tadellosen Kundendienstes wahrzunehmen und die Garantie zu erhalten, wenden Sie sich bitte stets an einen autorisierten CERTINA® Fachhändler oder Vertreter.

Wenn Sie Ihren Chronographen für einige Wochen oder Monate nicht tragen möchten, ziehen Sie die Krone in die Position **III** heraus, bevor Sie den Chronographen weglegen. Auf diese Weise wird der Energieverbrauch unterbrochen und die Lebensdauer der Batterie beachtlich verlängert.

Austauschen der Batterie
Die Autonomie eines PRECIDRIVE Chronographen der Marke CERTINA® beträgt in der Regel über 2 Jahre im Dauerbetrieb. Eine entladene Batterie ist unverzüglich durch einen CERTINA® Fachhändler oder Vertreter austauschen zu lassen.

Batterie: Silberoxid-Zink-Knopfbatterie, 1,55 V, Nr. 394, SR 936 SW.

Sammlung und Behandlung von Quarzuhren nach Ende ihrer Lebensdauer*

Dieses Symbol bedeutet, dass dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden soll. Es soll an die lokalen, autorisierten Rückgabe- und Sammelsysteme zurückgegeben werden. Durch Einhalten dieses Verfahrens leisten Sie einen Beitrag an die Umwelt und an die menschliche Gesundheit. Das Recycling dieser Stoffe hilft natürliche Ressourcen zu erhalten.

** Gilt nur in den EU-Mitgliedstaaten und in Ländern mit entsprechender Gesetzgebung.*