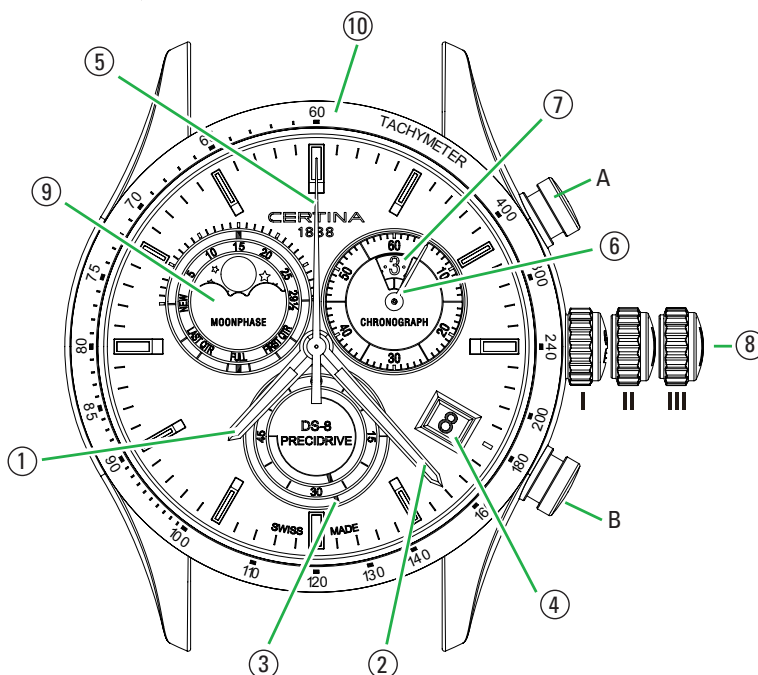


שעוני כרונוגרף קוורץ PRECIDRIVE עם תצוגת מופע הירח

הוראות הפעלה



תצוגות ותפקודים

שעון:

- ① מחוג שעות
- ② מחוג דקות
- ③ מחוג שניות
- ④ תאריך

כרונוגרף:


- ⑤ מחוג שניות (כרונוגרף)
- ⑥ מחוג מונה 60 דקות (כרונוגרף)
- ⑦ מחוג מונה 12 שעות (כרונוגרף)
- ⑨ מופע הירח
- ⑩ מד המהירות (טאכימטר)


⑧ כתר בעל 3 מצבים:

- I מצב ניטרלי (הכתר מוברג ומהודק*, לא משוך)
- II מצב כונון התאריך (הכתר לא מוברג*, משוך למחצה)
- III מצב כונון התאריך (הכתר לא מוברג*, משוך במלואו)

A לחצן הפעלה/הפסקה
 B לחצן מדידה מפוצלת/איפוס

* דגמים עם כתר הברגה:

IA מצב ראשוני (הכתר מוברג ומהודק, לא משוך) 

IB מצב ניטרלי (הכתר לא מוברג, לא משוך) 

ברכותינו

אנו מברכים אותך לרגל בחירתך בכרונוגרף של חברת CERTINA®, אחד מהמותגים השווייצריים הנודעים ביותר בעולם. כרונוגרף זה יוצר בקפידה רבה, מחומרים ורכיבים מהאיכות הגבוהה ביותר. הוא מוגן מפני חבטות, רעידות, שינויי טמפרטורה, חדירת מים ואבק, וכן נהנה מהתכנון הבטיחותי **DS**.

הוראות הפעלה המפורטות במדריך זה ישימות לשעוני כרונוגרף קוורץ של CERTINA® בעלי מנגנון G10.962 BH PRD. למידע על אודות כונוני הכרונוגרף ואופן השימוש בו, יש לעיין בהוראות הישימות לדגם PRECIDRIVE שברשותך.

כשהוא פועל ככרונוגרף, דגם PRECIDRIVE מסוגל למדוד אירועים האורכים עד 12 שעות וכן לספק את התפקודים הבאים:

- פעולת הפעלה-הפסקה רגילה
- פעולת צירוף זמנים (ADD-זמנים חלקיים)
- פעולת מדידה מפוצלת (SPLIT-זמני ביניים)

כדי לאפשר לכרונוגרף שלך לשרת אותך בדיוק רב ובאמינות למשך שנים רבות, אנו ממליצים שתקפיד לפעול על-פי ההוראות המפורטות במדריך זה.

התכנון **DS** (בטיחות כפולה) מאופיין ב:

- עמידות מעולה בפני חבטות,
- זגוגית ספיר עמידה ביותר,
- אטם על הכתר ואטם על הציר המבטיחים את אטימות השעון גם עם כתר הברגה
- תחתית בית השעון מחוזקת.

קביעות

דגמים עם כתר הברגה

דגמים מסוימים מצוידים בכתר הברגה כדי להבטיח את עמידותם בפני חדירת מים. לפני קביעת הזמן או התאריך, עליך לטובב ולפתוח את כתר הברגה על-ידי סיבוב לכיוון השעה 6 למצב **IB** לפני שתוכל למשוך אותו למצב **II** או **III**.

חשוב: אחרי כל פעולה חייבים להבריג את הכתר חזרה למקומו (לכיוון השעה 12) ולהדק אותו היטב כדי לשמור על האטימה המוחלטת של השעון. לא מומלץ להפעיל את הכתר (8) במים.

קביעת הזמן

משוך את הכתר למצב **III**; מחוג השניות עוצר ומפסיק לנוע ומחוג השניות של הכרונוגרף מקיף את פני השעון (כניסה למצב כונוני). סובב את הכתר למעלה או למטה כדי לקבוע את השעה המבוקשת, ולאחר מכן לחץ אותו למצב ניטרלי **I**. כאשר מחוג השעות עובר את השעה 12, תוכל לדעת אם הוא מציג את שעת חצות (התאריך מתחלף) או את שעת הצהריים (התאריך אינו משתנה).

כיצד לסנכרן את שעוןך

כדי לסנכרן את מחוג השניות (3) עם אות זמן רשמי (רדיו, טלוויזיה, אינטרנט), משוך את הכתר (8) למצב **III**; מחוג השניות עוצר (3) ומפסיק לנוע. בהישמע אות הזמן, לחץ על הכתר (8) למצב הניטרלי **I**.

התאמה מהירה של התאריך

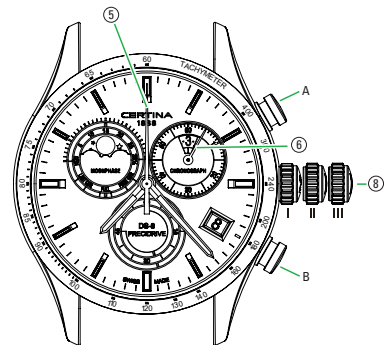
משוך את הכתר למצב **II**; מחוג השניות עוצר ומפסיק לנוע ומחוג השניות של הכרונוגרף מקיף את פני השעון (כניסה למצב כונוני). סובב את הכתר למעלה או למטה עד להצגת התאריך המבוקש.

מד מהירות (על-פי הדגם)

מד המהירות (טאכימטר) משמש למדידת המהירות הממוצעת של גוף כלשהו הנמצא בתנועה. התחל את פעולת מדידת הזמן בלחיצה על הלחצן (A) והפסק אותה בלחיצה על הלחצן (B) ברגע שהגוף עבר מרחק של 1 ק"מ. מחוג השניות של הכרונוגרף מצביע עכשיו על לוח השנתות של מד המהירות (טאכומטר), ומציין את מהירות הנסיעה בקמ"ש.

איפוס המונים (החזרת המונים לאפס) של הכרונוגרף

במידת הצורך, יש לאפס את המונים של הכרונוגרף לפני שמתחילים בפעולת מדידת הזמן. פעל באופן הבא: משוך את הכתר למצב **II**; מחוג השניות עוצר ומפסיק לנוע ומחוג השניות של הכרונוגרף מקיף את פני השעון (כניסה למצב כונוני). כל לחיצה על הלחצן (A) גורמת למחוג אחר לפעול, ומספר לחיצות רצופות על הלחצן יגרמו לו לחזור למצבו ההתחלתי (B). לחיצה רצופה על הלחצן (B) תגרום למחוג להסתובב מהר יותר.



פעולת "מדידת זמן רגילה"

פעולת "מדידת זמן רגילה" מאפשרת למדוד משך זמן של אירוע מסוים.

A הפעלה

A הפסקה

קריאת הזמן שנמדד (ראה לדוגמה ציור 1)

- 3 שעות

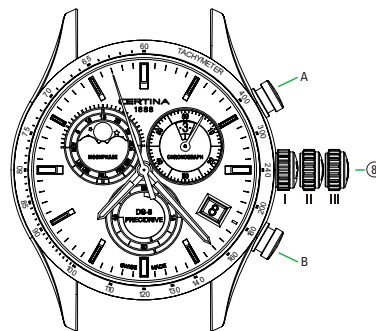
- 5 דקות

- 57 שניות

B איפוס המונה

הערה: לפני כל פעולת מדידת זמן, מחוגי הכרונוגרף חייבים להיות במצבם הראשוני. במידת הצורך, עיין בנושא "איפוס המונים של הכרונוגרף".

הערה: ניתן לבצע את כל פעולות מדידת הזמן כשהכתר במצב ניטרלי I.



ציור 1

פעולת הוספה

פעולת ה**הוספה** מאפשרת לך למדוד את הזמן של אירועים המתקיימים בזה אחר זה, ללא צורך באיפוס המונים בין המדידות. משך הזמן הנמדד מצטרף למדידה הקודמת.

A הפעלה

A הפסקת המדידה וקריאת הנתונים

A הפעלה מחדש

A הפסקת המדידה וקריאת הנתונים

A הפעלה מחדש

A הפסקת המדידה וקריאת הנתונים

B איפוס (החזרת המונים לאפס)



ציור 2

פעולת פיצול זמן

פעולת **פיצול הזמן** מאפשרת לעצור את תנועת המחוגים כדי למדוד את זמן הביניים במהלך האירוע, מבלי להפסיק את מדידת הזמן הכללי. כשמחדשים את המדידה, המחוגים מתקדמים במהירות כדי "להשיג" את הזמן שחלף.

A הפעלה

B פיצול מדידה 1

קריאת משך זמן 1 (ראה ציור 1)

- 3 שעות

- 5 דקות

- 57 שניות

B הפעלה מחדש (והשלמת הזמן החסר)

B פיצול מדידה 2

קריאת משך זמן 2 (ראה ציור 3)

- 4 שעות

- 45 דקות

- 20 שניות

B הפעלה מחדש (והשלמת הזמן החסר)

A הפסקה

קריאת משך הזמן הסופי (משך הזמן המצרפי) (ראה ציור 4)

- 7 שעות

- 55 דקות

- 45 שניות

B איפוס (החזרת המונים לאפס)



ציור 3



ציור 4

איפוס מופע הירח

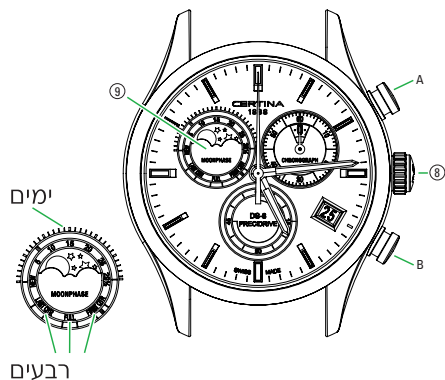
כדי לסנכרן את מופע הירח עם לוח שנה ירחי רשמי (רדיו, טלוויזיה, אינטרנט):
משוך את הכתר למצב III, לחץ על הלחצן (A) כדי לסובב את תצוגת מופע הירח
בכיוון השעון או לחץ על הלחצן (B) כדי לסובב אותה נגד כיוון השעון.
לחיצה רצופה על כל אחד מהלחצנים תגדיל את מהירות הסיבוב (ציור 5).



ציור 5

איפוס מופע הירח

קריאת מופע הירח נעשית בהתאם לדוגמה (ציור 6).
בתאריך ה-25 בפברואר 2015, בשעה 17:14, הירח נמצא ברבע הראשון שלו. מופע זה
מקביל בערך בערך ליום השמיני של מחזור ירח ממוצע.



ציור 6

מידע טכני

מתיחה

שעוני קוורץ אינם זקוקים למתיחה.

PRECIDRIVE

שעוני הכרונוגרף קוורץ מדגם PRECIDRIVE של CERTINA® יעניקו לך רמת דיוק גבוהה שאין דומה לה, המתאפשרת גם בזכות פעולת המנגנון שאינו מושפע מהלחות ומבצע התאמות (קיוזים) במקרה של שינויים בטמפרטורה. הודות לתכונות אלה הסטייה השנתית במדידת הזמן היא בשיעור של +/- 10 שניות (בתנאי שימוש רגילים).

תפקוד 'סוף חיי הסוללה' (E.O.L.)

קפיצה של מחוג השניות (3) כל 4 שניות מציינת שהסוללה בכרונוגרף מתקרבת לסוף חייה וכי יש להחליפה בקרוב. כשעה לאחר שתפקוד 'סוף חיי הסוללה' הופעל, לא ניתן להפעיל יותר את פעולת מדידת הזמן.

טיפול ותחזוקה

אנו ממליצים שתנקה את שעונך באופן סדיר (למעט רצועת שעון העשויה מעור) באמצעות מטלית רכה ותמיסת מי-סבון פושרים. אחרי טבילת השעון במים מלוחים שטוף אותו היטב במי ברז והנח לו להתייבש לחלוטין.

אל תשאיר את השעון במקום החשוף לשינויים קיצוניים של טמפרטורה או לחות, במקום החשוף לקרינת שמש ישירה או בקרבת שדות מגנטיים חזקים.

אנו ממליצים להביא את שעונך לבדיקה אצל משווק מורשה של חברת CERTINA® בכל 3 עד 4 שנים. כדי להפיק את המיטב מהתמיכה והשירות שאנו מעניקים לשעונינו וכדי לשמור על תוקף האחריות אנו ממליצים שתשמור על קשר עם משווק מורשה של חברת CERTINA®.

אם אתה צופה שלא תעבוד את השעון במשך מספר שבועות או חודשים, אנו ממליצים לאחסן אותו לאחר משיכת הכתר (8) החוצה למצב III. במצב זה מקור המתח מנותק מהמנוע החשמלי וחיי השירות של הסוללה מתארכים במידה משמעותית.

החלפת סוללה

עתודת האנרגיה של שעוני PRECIDRIVE של CERTINA® מאפשרת להם לפעול ללא הפסקה למשך יותר משנתיים. לאחר פריקת הסוללה, חובה להחליף אותה ללא דיחוי. הבא את שעונך להחלפת הסוללה אל משווק מורשה של שעוני CERTINA®.

סוג סוללה: סוללת כפתור תחמוצת כסף-אבץ, 1.55 וולט, מס' 394, SR 936 SW.

איסוף וטיפול בשעוני קוורץ בתום חייהם*

סימון זה מצוין כי אין לזרוק מוצר זה עם פסולת הבית. יש להחזירו למערכת איסוף מקומית מאושרת. מילוי הנחיה תתרום להגנה על הסביבה ולבריאות האדם. מחזור החומרים יעזור לשימור של משאבים טבעיים.

* בר תוקף במדינות האיחוד האירופאי ובמדינות בעלות חקיקה מקבילה.