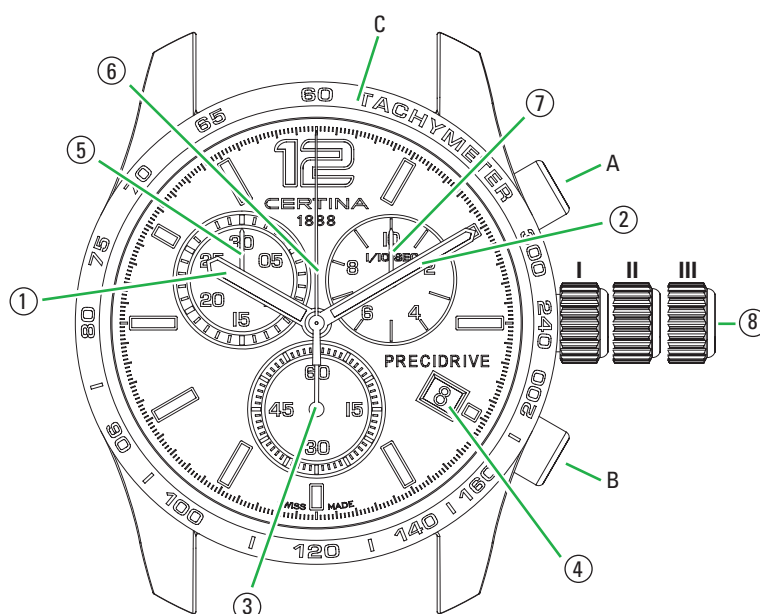


Stopky Quartz PRECIDRIVE 1/10 vteřiny

Návod k použití



Zobrazení a funkce

Hodinky:

- ① Hodinová ručička
- ② Minutová ručička
- ③ Vteřinová ručička
- ④ Ukazatel data (pořadí dne v měsíci)

Stopky:

- ⑤ Ručička čítače 30 minut
- ⑥ Ručička čítače 60 vteřin
- ⑦ Ručička čítače 1/10 vteřin
- A Tlačítko START/STOP
- B Tlačítko SPLIT/Vynulování
- C Stupnice měření rychlosti

⑧ Korunka se 3 polohami:

- I Klidová poloha (zašroubovaná*, nevytažená)
- II Poloha pro nastavení data (vyšroubovaná*, napůl vytažená)
- III Poloha pro nastavení času (vyšroubovaná*, zcela vytažená)

* Modely se šroubovací korunkou:

- IA Výchozí poloha (zašroubovaná, nevytažená)
- IB Neutrální poloha (vyšroubovaná, nevytažená)

Poděkování

Gratulujeme vám k výběru stopek PRECIDRIVE značky CERTINA®, jedné z neznámějších švýcarských značek na světě. Díky pečlivému provedení a výběru použitých materiálů a součástek jsou stopy chráněny proti nárazům, změnám teploty, vodě, prachu a navíc jsou vybaveny systémem **DS** (Double Security - Dvojitá bezpečnost).

Tento návod k použití platí pro quartzové stopy CERTINA® 1/10 vteřiny vybavené strojkem PRECIDRIVE G10. Pro nastavení a používání vašich stopek PRECIDRIVE si prosím přečtěte dále uvedené pokyny.

Vaše stopy PRECIDRIVE umožňují měření času události trvající až 30 minut s přesností na 1/10 vteřiny a nabízejí vám následující funkce:

- Standardní funkce stopek START–STOP
- Funkce ADD (dílčí čas)
- Funkce SPLIT (mezičas)

Aby vám stopy perfektně sloužily co nejdéle, doporučujeme vám pečlivě dodržovat následující pokyny v tomto návodu k použití.

Koncept **DS** (Double Security - Dvojitá bezpečnost) se vyznačuje:

- extrémní odolností proti nárazům,
- extra odolným safírovým sklem,
- těsněním na korunce a těsněním na hřídelce zajišťujícím vodotěsnost hodinek i s povytaženou korunkou,
- posíleným dnem pouzdra.

Nastavení

Modely se šroubovací korunkou

Pro ještě lepší zajištění vodotěsnosti jsou některé modely vybaveny šroubovací korunkou, která zajišťuje dokonalejší těsnost **(8)**. Před nastavením času nebo data je nezbytné vyšroubovat korunku **(8)** do polohy **IB** a vytáhnout ji do polohy **II** nebo **III**.

Důležité: Po každém úkonu je vždy třeba korunku zašroubovat zpět, aby přístroj zůstal vodotěsný. Nedoporučujeme manipulovat s korunkou (8) ve vodě.

Nastavení času

Vytáhněte korunku **(8)** do polohy **III**. Vteřinová ručička **(3)** se zastaví a ručičky čítačů stopek **(5, 6, 7)** jednou oběhnou ciferník (přechod do režimu nastavení). Otáčejte korunkou **(8)** dopředu nebo dozadu na požadovaný čas a poté ji zatlačte do klidové polohy **I**. Když je hodinová ručička **(1)** v poloze 12 hodin, můžete vidět, zda udává půlnoc (datum **(4)** se změní) nebo poledne (datum **(4)** se nezmění).

Doporučení pro synchronizaci vašich hodinek

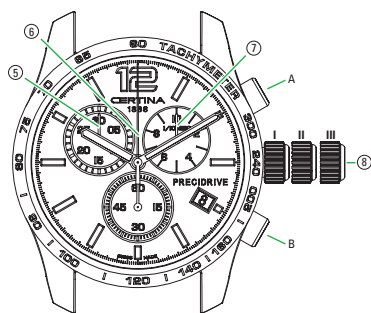
Pro synchronizaci vteřinové ručičky **(3)** s oficiálním časovým signálem (radio/TV/Internet) vytáhněte korunku **(8)** do polohy **III**. Vteřinová ručička **(3)** se zastaví. Při zvukovém signálu zatlačte korunku **(8)** do klidové polohy **I**.

Rychlá úprava data

Vytáhněte korunku **(8)** do polohy **II**. Ručičky čítačů hodinek **(5, 6, 7)** jednou oběhnou ciferník (přechod do režimu nastavení). Otáčejte korunkou **(8)** ve směru proti pohybu hodinových ručiček až do zobrazení požadovaného data.

Rychloměr (u některých modelů)

Rychloměr umožňuje měřit průměrnou rychlost objektu, který se pohybuje. Spusťte měření času stisknutím tlačítka **(A)** a po dosažení vzdálenosti 1 km jej zastavte stisknutím tlačítka **(B)**. V tu chvíli vteřinová ručička stopek **(7)** na stupnici **(C)** zobrazí rychlost v km/hod.

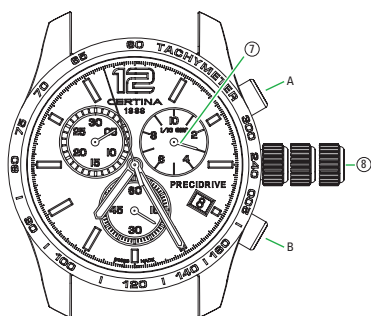


Vynulování čítačů hodinek

V případě potřeby musí být čítače stopek **(5, 6, 7)** před začátkem měření času vynulovány. Postupujte takto: Vytáhněte korunku **(8)** do polohy **II**. Ručičky čítačů **(5, 6, 7)** jednou oběhnou ciferník (přechod do režimu nastavení). Při každém stisknutí tlačítka **(A)** oběhne jedna ručička ciferník (aktivní ručička). Do její původní polohy ji lze vrátit několika postupnými stisky tlačítka **(B)**.

Pořadí aktivace ručiček:

1. Ručička čítače 1/10 vteřin **(7)**
2. Ručička čítače 60 vteřin **(6)**
3. Ručička čítače 30 minut **(5)**



Obr. 1

Jednoduché stopování

Funkce "jednoduché stopování" umožňuje měřit čas oddělených událostí.

A START

A STOP

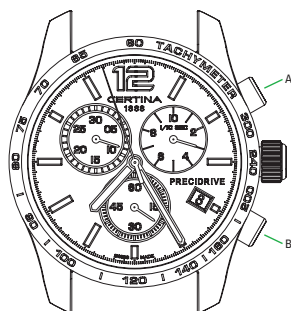
Čtení naměřeného času (dle příkladu na obr. 1)

- 5 minut
- 57 vteřin
- 3/10 vteřin

B Vynulování

Poznámka: Před každým stopováním musí být ručičky čítačů ve výchozí poloze. V případě potřeby viz odstavec **VYNULOVÁNÍ ČÍTAČŮ HODINEK**.

Poznámka: Všechny funkce stopek jsou přístupné s korunkou v klidové poloze I. Během první minuty měření času zobrazuje 1/10 vteřiny v reálném čase a zřetelným způsobem (10 pohybů za vteřinu) ručička čítače 1/10 vteřiny (7). Během dalšího měření zůstává ručička čítače 1/10 vteřin (7) na poledni a 1/10 vteřin zobrazuje pouze po stisknutí tlačítka A nebo B.



Obr. 2

Funkce ADD

Funkce **ADD** umožňuje měřit čas po sobě jdoucích událostí, aniž by bylo nutné čítače mezi těmito dvěma událostmi nulovat. Každý další čas se přičítá k předchozímu (obr. 2).

A START

A STOP Čtení

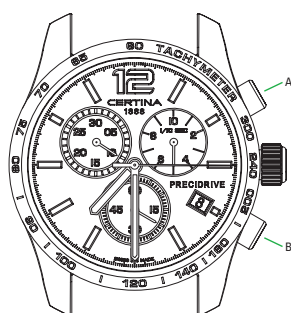
A RESTART

A STOP Čtení

A RESTART

A STOP Čtení

B Vynulování čítačů



Obr. 3

Funkce SPLIT-TIME

Funkce **SPLIT-TIME** vám umožňuje zastavit ručičky a zjistit mezičas bez přerušování měření. Jakmile obnovíte měření, ručičky "ukážou" celkový uplynulý čas.

A START

B SPLIT 1

Čtení naměřeného času 1 (dle obr. 1)

- 5 minut
- 57 vteřin
- 3/10 vteřin

B RESTART (nové spuštění)

B SPLIT 2

Čtení naměřeného času 2 (dle obr. 3)

- 10 minut
- 15 vteřin
- 5/10 vteřin

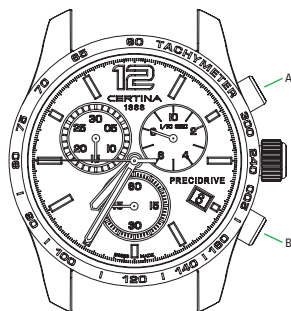
B RESTART (nové spuštění)

A STOP

Čtení posledního času (podle obr. 4)

- 15 minut
- 45 vteřin
- 8/10 vteřin

B Vynulování čítačů



Obr. 4

Technické informace

Natahování hodinek

Hodinky s quartzovým oscilátorem není třeba natahovat.

PRECIDRIVE

Quartzové stopky PRECIDRIVE značky CERTINA® nejen využívají nesrovnatelné přesnosti quartzového strojku, ale také skutečnosti, že jejich chod je vyrovnáván vzhledem k teplotním rozdílům (termokompence) a necitlivosti vůči vlhkosti. To umožňuje dosáhnout přesnosti řádově +/- 10 vteřin za rok (za normálních podmínek používání).

Funkce E.O.L. - (End of Life)

Skokem vteřinové ručičky (3) každé 4 vteřiny vám stopky signalizují, že skončila životnost baterie a je třeba ji co nejdříve vyměnit. Cca hodinu poté, co dojde k aktivaci režimu E.O.L. (konec životnosti baterie), přestává být možné používat funkci měření času.

Péče a údržba

Doporučujeme, abyste své hodinky pravidelně čistili měkkým hadříkem a teplou mýdlovou vodou (neplatí pro kožené řemínky). Jestliže hodinky přišly do styku se slanou vodou, opláchněte je vlažnou vodou a nechte zcela uschnout.

Stopky nevystavujte silným změnám teploty nebo vlhkosti, přímému slunci nebo intenzivnímu magnetickému poli.

Doporučujeme vám nechat si hodinky zkontrolovat vždy po 3 až 4 letech autorizovaným zástupcem značky CERTINA®. Abyste z našich služeb podpory získali maximální užitek a aby vaše záruka zůstala v platnosti, obraťte se vždy na některého z oficiálních zástupců či maloobchodních prodejců značky CERTINA®.

Pokud plánujete, že své hodinky nebudete po dobu několika týdnů či dokonce měsíců používat, doporučujeme vám uložit je s korunkou vytaženou (8) do polohy III. Tím zastavíte elektrické napájení strojku, čímž značně prodloužíte životnost baterie.

Výměna baterie

Životnost baterie ve stopkách PRECIDRIVE značky CERTINA® je obecně vyšší než 2 roky při trvalém používání. Jakmile baterie dojde, nechte ji co nejdříve vyměnit u oficiálního zástupce či maloobchodního prodejce značky CERTINA®.

Typ baterie: knoflíková zinko-stříbrná, 1,55 V, č. 384, SR 836 SW.

Sběr a likvidace hodinek Quartz po uplynutí jejich životnosti*



Tento symbol znamená, že se tento produkt nemá likvidovat s domovním odpadem. Má být odevzdán do místních autorizovaných sběrných systémů určených pro jejich vrácení. Dodržováním tohoto postupu přispějete k ochraně životního prostředí a lidského zdraví. Recyklace těchto látek napomáhá zachování přírodních zdrojů.

* platí pouze v členských státech EU a v zemích s odpovídající legislativou.