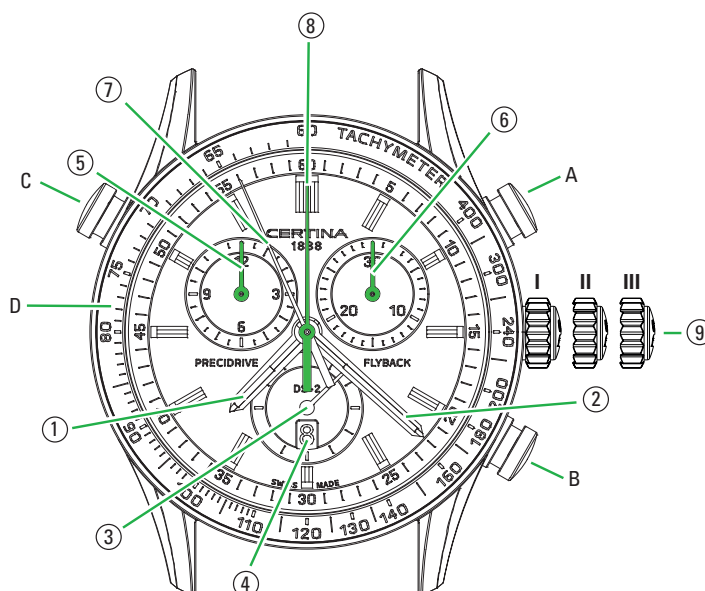


Stopky Quartz PRECIDRIVE Flyback

Návod k použití



Zobrazení a funkce

Hodinky:

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

Stopky:

- ⑤ Ručička čítače 12 hodin
- ⑥ Ručička čítače 30 minut
- ⑦ Ručička čítače 60 sekund
- ⑧ Ručička čítače 60 sekund (funkce SPLIT)

⑨ 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)

- A Tlačítko START/STOP
- B Tlačítko Flyback/vynulování
- C Tlačítko START/STOP pro zobrazení mezičasu
- D Stupnice pro měření rychlosti (podle modelu)

*** Modely se šroubovací korunkou:**

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

Poděkování

Gratulujeme Vám k výběru stopky PRECIDRIVE značky CERTINA®, jedné z nejznámějších švýcarských značek na světě. Díky pečlivému provedení a výběru použitých materiálů a součástek jsou stopky chráněny proti nárazům, změnám teploty, vodě, prachu, a navíc jsou vybaveny systémem DS (Double Security – dvojitá bezpečnost).

Tento návod k použití platí pro quartzové stopky CERTINA® vybavené strojkem PRECIDRIVE 251.294 KP. Pro nastavení a používání stopky PRECIDRIVE si prosím přečtěte dále uvedené pokyny.

Vaše stopky PRECIDRIVE umožňují měření času události trvající až 12 hodin a nabízejí vám následující funkce:

- standardní funkce stopky START–STOP
- funkce ADD (dílčí čas)
- funkce SPLIT (mezičas)
- funkce FLYBACK (nové spuštění stopky bez vynulování)

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

Koncept **DS** (Double Security – dvojitá bezpečnost) se vyznačuje:

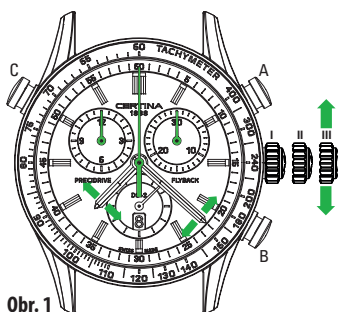
- extrémní odolností vůči nárazům,
- extra odolným safírovým sklem,
- těsněním na korunce a těsněním na hřídelce zajišťujícím vodotěsnost hodinek i s povytaženou korunkou,
- posíleným dnem pouzdra.

Nastavení

Modely se šroubovací korunkou

Pro ještě lepší zajištění vodotěsnosti jsou některé modely vybaveny šroubovací korunkou, která zajišťuje dokonalejší těsnost (9). Před nastavením času nebo data je nezbytné vyšroubovat korunku (9) 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 (9) ve vodě.



Nastavení času

Vytáhněte korunku (9) do polohy **III**. Sekundová ručička (3) se zastaví a ručičky čítačů stopky (5, 6, 7 a 8) jednou oběhnou ciferník (přechod do režimu nastavení). Otáčejte korunku (9) 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).

Poznámka: ZASTAVENÍ SEKUNDOVÉ RUČIČKY s korunkou (9) v poloze III.

Doporučení pro synchronizaci vašich hodinek

Pro synchronizaci sekundové ručičky (3) s oficiálním časovým signálem (radio/TV/Internet) vytáhněte korunku (9) do polohy **III**. Sekundová ručička (3) se zastaví. Při zvukovém signálu zatlačte korunku (9) do klidové polohy **I**.

Změna časového pásma nebo přechod letní čas / zimní čas

Vytáhněte korunku (9) do polohy **II**. Ručičky čítačů stopky (5, 6, 7 a 8) jednou oběhnou ciferník (přechod do režimu nastavení). Otáčejte korunku (9) dopředu nebo dozadu až do dosažení požadovaného času.

Rychlá úprava data

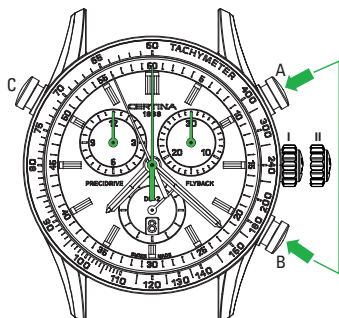
Vytáhněte korunku (9) do polohy **II**. Ručičky čítačů stopky (5, 6, 7 a 8) jednou oběhnou ciferník (přechod do režimu nastavení). Otáčejte korunku (9) dopředu nebo dozadu až do zobrazení požadovaného data. Během této manipulace je poháněna pouze hodinová ručička. Při přechodu přes půlnoc se změní datum (4). Pro dokončení zatlačte korunku (9) do klidové polohy **I**.

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 (A). Sekundové ručičky stopky (7) a (8) se překrývají a obě ukazují na rychlostní stupnici (D) rychlost v km/h.

Vynulování čítačů hodinek

V případě potřeby musí být čítače stopek (5, 6, 7 a 8) před začátkem měření času vynulovány. Postupujte takto: Vytáhněte korunku (9) do polohy II. Ručičky čítačů (5, 6, 7 a 8) 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).

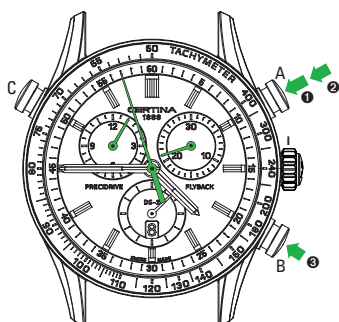


Obr. 2

Pořadí aktivace ručiček:

1. Ručička čítače 60 sekund (funkce SPLIT) (8)
2. Ručička čítače 60 sekund (7)
3. Ručička čítače 30 minut (6)
4. Ručička čítače 12 hodin (5)

- A** Výběr čítače, který má být vynulován (vybraná ručička se přemístí)
B Korekce polohy ručičky:
 Krátké stisknutí: krokový pohyb
 Dlouhé stisknutí: rychlý spojitý pohyb



Obr. 3

Jednoduché stopování

Funkce „jednoduché stopování“ umožňuje měřit čas oddělených událostí.

A START

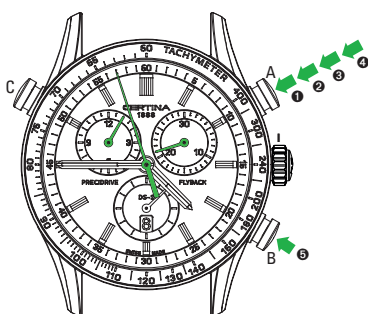
A STOP

Čtení naměřeného času (podle obr. 3)

- 1 hodina
- 21 minut
- 57 sekund

B Vynulování

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



Obr. 4

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. 4).

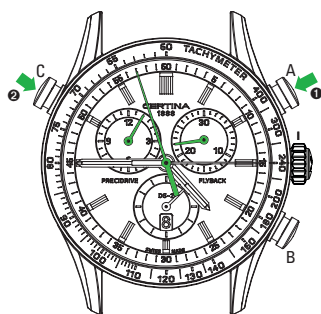
A START

A STOP **Čtení**

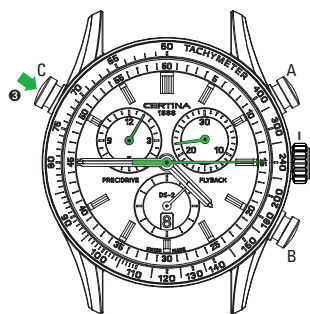
A RESTART

A STOP **Čtení**

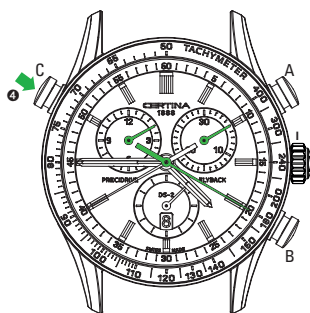
B Vynulování čítačů



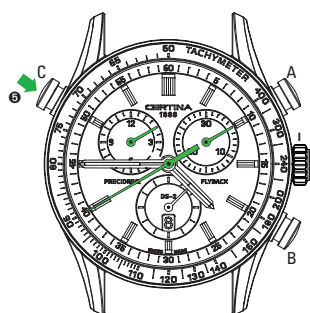
Obr. 5



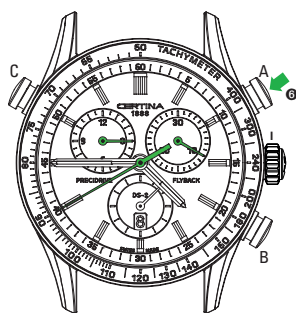
Obr. 6



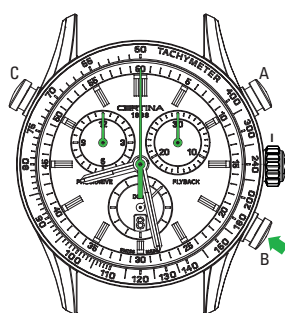
Obr. 7



Obr. 8



Obr. 9



Obr. 10

Funkce SPLIT neboli (mezičas)

Funkce **SPLIT** umožňuje zastavení ručičky (8) pro zobrazení mezičasu bez přerušení měření času. Jakmile obnovíte měření, ručičky „ukážou“ celkový uplynulý čas.

A START

C STOP

Čtení naměřeného mezičasu 1 (podle obr. 5)

- 1 hodina
- 22 minut
- 57 sekund

C RESTART (split) (podle obr. 6)

C STOP

Čtení naměřeného mezičasu 2 (podle obr. 7)

- 2 hodiny
- 5 minut
- 20 sekund

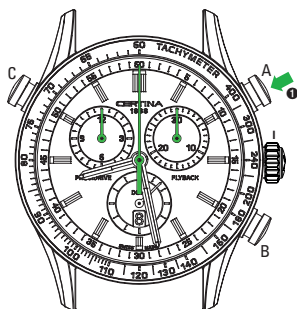
C RESTART (split) (podle obr. 8)

A STOP

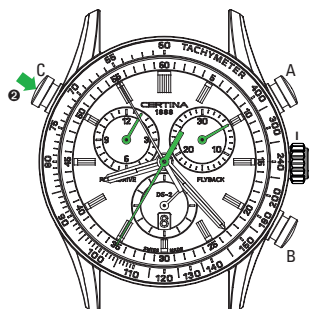
Čtení posledního času (podle obr. 9)

- 3 hodiny
- 10 minut
- 40 sekund

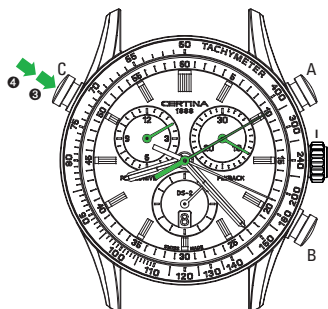
B Vynulování čítačů (podle obr. 10)



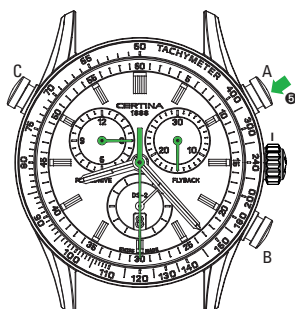
Obr. 11



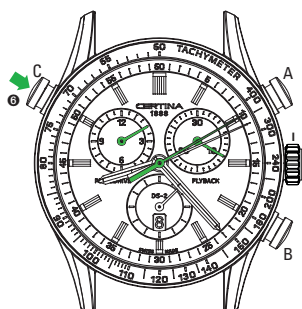
Obr. 12



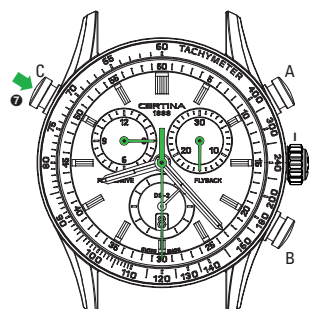
Obr. 13



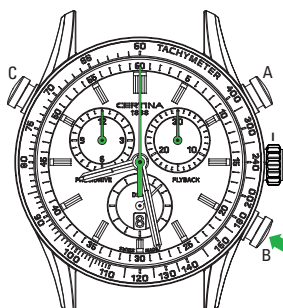
Obr. 14



Obr. 15



Obr. 16



Obr. 17

Funkce MEMO

Funkce **MEMO** umožňuje zobrazit poslední mezičas uložený v paměti (ručička (8)), včetně zobrazení konečného naměřeného času (ručičky (7) a (8) se překrývají).

A START

C STOP

Čtení naměřeného mezičasu 1 (podle obr. 12)

- 1 hodina
- 5 minut
- 35 sekund

C RESTART

C STOP

Čtení naměřeného mezičasu 2 (podle obr. 13)

- 2 hodiny
- 10 minut
- 10 sekund

A STOP

Čtení konečného času (podle obr. 14)

- 3 hodiny
- 15 minut
- 30 sekund

C STOP

Čtení posledního mezičasu uloženého v paměti (podle obr. 15)

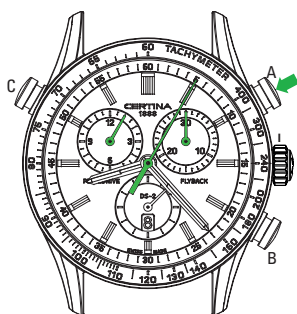
- 2 hodiny
- 10 minut
- 10 sekund

C STOP

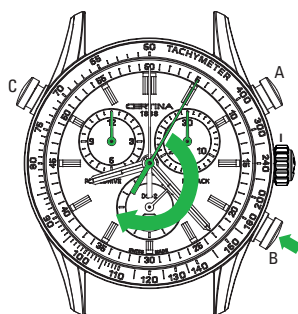
Čtení konečného času uloženého v paměti (podle obr. 16)

- 3 hodiny
- 15 minut
- 30 sekund

B Vynulování čítačů (podle obr. 17)



Obr. 18



Obr. 19

Funkce FLYBACK

Funkce **FLYBACK** umožňuje opětovné spuštění stopky současně s vynulováním ručiček.

- A START
- B FLYBACK

Technické informace

Natahování hodinek

Hodinky s quartzovým oscilátorem není třeba natahovat.

PRECIDRIVE

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

Automatické kalibrování

Motory POWERDRIVE používané k pohonu ručiček umožňují mimořádně přesné a rychlé pohyby. Pro zajištění správné funkce probíhá vždy po hodině automatická kalibrace obou ručiček středových čítačů (7 a 8):

- pohyb dopředu/dozadu o jeden krok nebo
- úplné oběhnutí ciferníku (prostředání obou ručiček).

Tyto pohyby jsou viditelné. Jedná se o normální funkci stopky.

Funkce E.O.L. – (End of Life)

Skokem sekundové ručičky (3) každé 4 sekundy vám stopky signalizují, že skončila životnost baterie a je třeba ji co nejdříve vyměnit.

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 stopky nebudete po dobu několika týdnů, či dokonce měsíců používat, doporučujeme vám uložit je s korunkou (9) vytaženou 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. 394, SR 936 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.