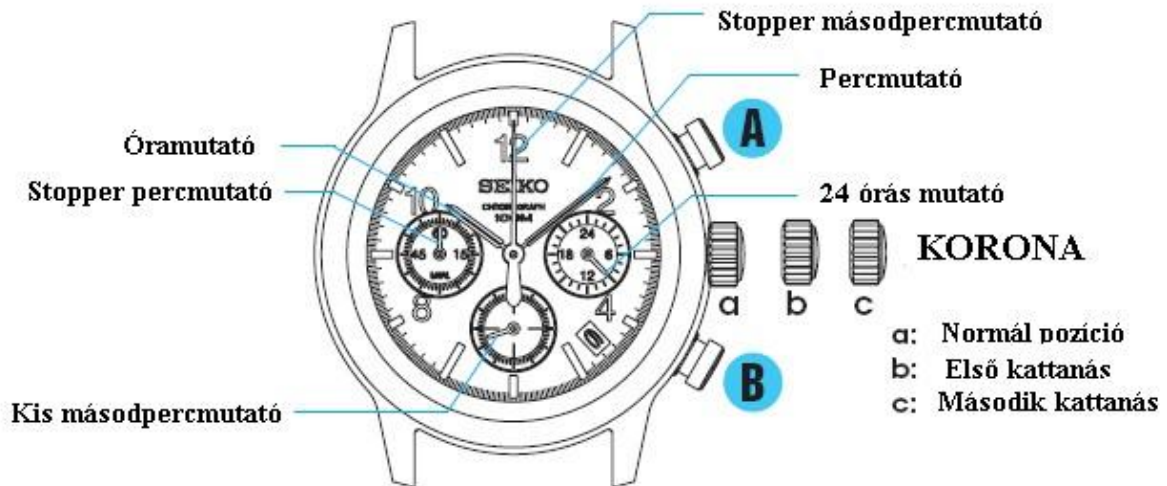


Használati útmutató a SEIKO
ref. SSB (Cal. 6T63)
sorozatú karórához

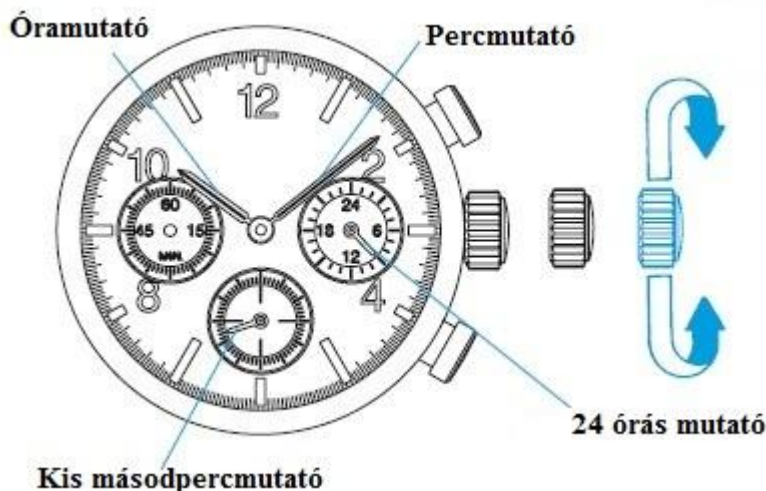
Kérjük, olvassa el figyelmesen az alábbi használati útmutatót a használatbavétel előtt, s tartsa mindig elérhető helyen.

Jellemzők:

- Idő/naptár
- 1/5 mp pontosságú stopper 60 perces időtartományban



A pontos idő beállítása



Húzza ki a koronát a második kattánásig, amikor a kis másodpercmutató a 12-höz ér.

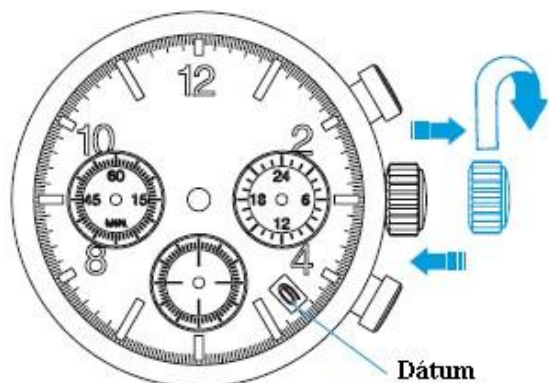
Állítsa be a pontos időt a korona tetszőleges irányú elforgatásával.

Nyomja vissza a koronát alaphelyzetbe.

- Ha a stopper mér és a korona ki van húzva a második kattánásig, a stopper folytatja a mérést.
- A 24 órás mutató az óramutatóval megegyezően lép.
- A dátum éjféltkor vált át. Az óramutató beállításánál ellenőrizzük a délelőtti/délutáni időszak helyes beállítását a 24 órás mutató használatával.
- A perc megadásánál a mutatót a foghézagok miatt először tekerjük 4-5 perccel a beállítandó érték elé, és onnan tekerjük vissza.

A dátum beállítása

A dátum beállítása előtt győződjünk meg róla, hogy a pontos időt már beállítottuk.



Húzza ki a koronát az első kattanásig



Forgassa el a koronát az óramutató járásával megegyező irányba



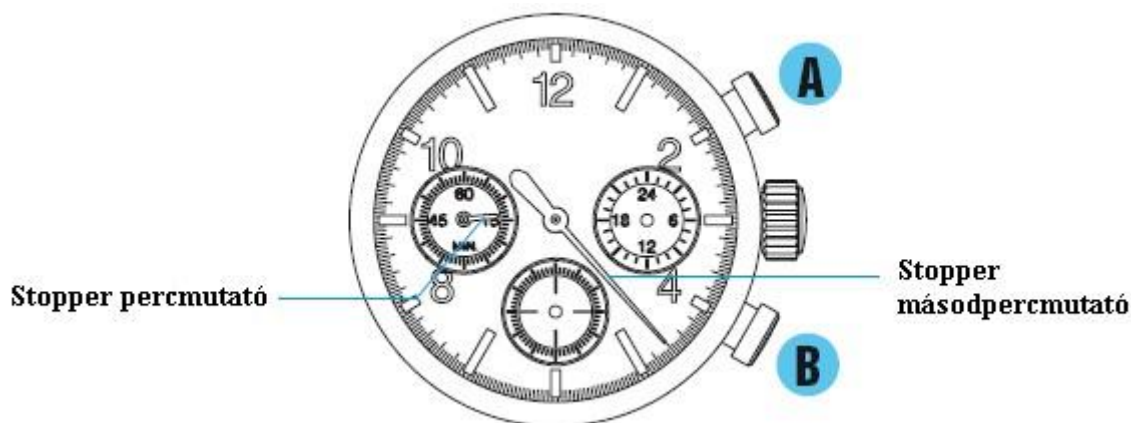
Nyomja vissza a koronát a normál állásba.

1. Február illetve a 30 napos hónapok végén állítani kell a dátumon.
2. Ne állítsuk a dátumot este 9 óra és hajnali 3 óra közötti mutatóállásnál. Ellenkező esetben meghibásodás történhet a szerkezetben.
3. Ne nyomjuk meg a B gombot, ha a korona az első kattanásig ki van húzva, mert akkor az ébresztő mutatóit elállítjuk

A stopper beállítása

A stopper 1/5 pontossággal 60 perces időtartományban mér. 60 perc mérés után a stopper automatikusan megáll.

A stopper használata előtt győződjön meg róla, hogy a stopper mutatói a „0 pozícióban” állnak.



Hogyan nullázzuk le a stoppert

Amikor a stoppermutatók mozognak:

1. Nyomjuk meg az A gombot a stopper megállításához.
2. Nyomjuk meg a B gombot a stopper nullázásához.

Amikor a stoppermutatók állnak:

1. Nyomjuk meg a B gombot a stopper nullázásához.

STOPPER HASZNÁLAT

<NORMÁL MÉRÉS>



<KÉSLELTETETT MÉRÉS>



* A stopper újraindítása és megállítása az A gomb ismételt megnyomásával hajtható végre.

Előfordulhat, hogy az óra gombjait erősebben kell megnyomni más órákhoz képest. Ez a stopper funkciónak köszönhető és nem hibajelenség.

MENETZÁRAS KORONA KEZELÉSE

- ◆ Egyes modelleknek menetzáras koronája van, amely biztonságosan rögzíti a koronát egy menet segítségével, amikor nincsen használatban.
- ◆ A korona rögzítése megakadályoz mindenféle használati hibát és javítja az óra vízállóságát.
- ◆ A használat előtt a korona menetzárát mindenképpen ki kell oldani. A használat után győződjünk meg róla, hogy megfelelően visszazártuk a koronát.

Hogyan működik a menetzáras korona

Tartsuk mindig biztosan rögzítve a koronát, ha nem akarjuk használni

[**Hogyan nyissuk ki**]

Fordítsuk el a koronát az óramutató járásával ellenkező irányba.

A korona ekkor kinyílik, használható.

[**Hogyan zárjuk be**]

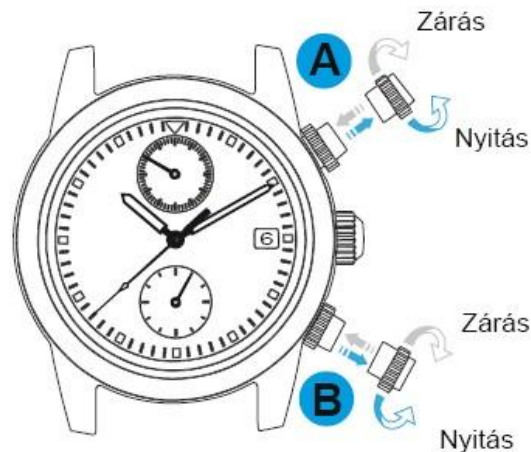
Ha befejeztük a korona használatát, enyhe nyomás mellett forgassuk el az óramutató járásával megegyező irányba, míg nem rögzül.



* A rögzítésekor gondosan, lassan forgassuk a koronát, hogy biztosan illeszkedjen a menetre.
* Nem szabad erővel nyomni a koronát, mert kárt tehet a tok menetjében.

MENETZÁRAS GOMBOK KEZELÉSE (csak a menetzáras gombbal ellátott modellek esetében)

- A menetzáras A és B nyomógomb



A nyomógombok kioldása

- Forgassuk el a nyomógombot az órajárással ellentétes irányba ütközésig.
- A gomb ezt követően benyomható.

A nyomógombok zárása

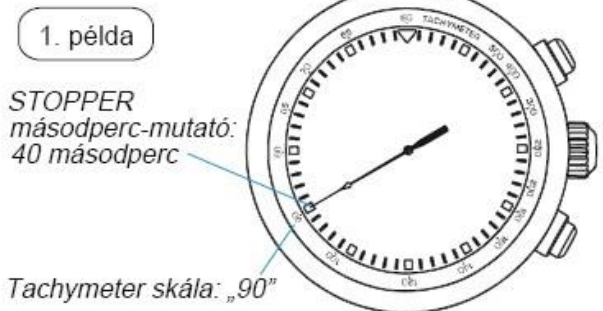
- Forgassuk el a nyomógombot az órajárással megegyező irányba ütközésig.
- A gomb ezt követően nem benyomható.

A TACHYMETER HASZNÁLATA (csak a skálával ellátott modellek esetében)

- Jármű óránkénti átlagsebességének mérése

◆ A stopper másodperc-mutatója jelzi ki a tachymeter skálán az óránkénti átlagsebességet.

◆ A stopper segítségével meghatározhatjuk, hogy mennyi idő alatt teszünk meg 1 kilométert vagy egy mérföldet.



„90” (tachymeter skála értéke) x 1 (kilométer vagy mérföld) = 90 kilométer/óra vagy mérföld/óra

A tachymeter skálát csak akkor tudjuk használni, ha az egységnyi idő 60 másodpercnél rövidebb.

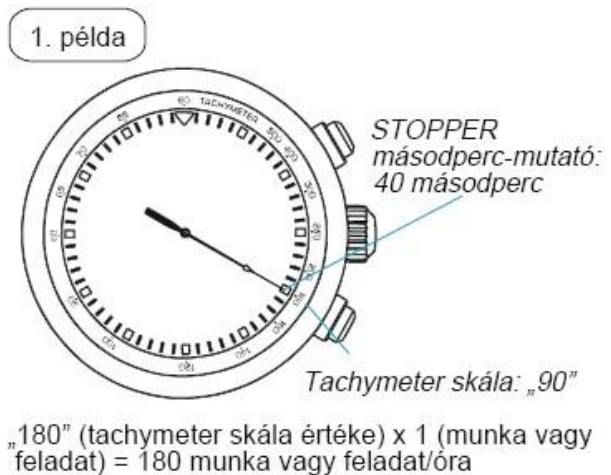
2. példa: ha a mért távolságot megnöveljük 2 kilométerre, vagy csökkentjük 0,5 kilométerre és a STOPPER másodperc-mutatója a „90” értéken áll, akkor:

„90” (tachymeter skála értéke) x 2 (kilométer vagy mérföld) = 180 kilométer/óra vagy mérföld/óra

„90” (tachymeter skála értéke) x (kilométer vagy mérföld) = 45 kilométer/óra vagy mérföld/óra

• Óránkénti átlagos munkavégzés

- ◆ A stopperrel lemérhetjük, hogy meddig tart egy adott munka/feladat elvégzése.
- ◆ A stopper másodperc-mutatója jelzi ki a tachymeter skálán, hogy átlagosan hány munkával/feladattal tudunk végezni egy óra alatt.



2. példa: ha 15 feladatot tudunk elvégezni 20 másodperc alatt:

$$\text{„180” (tachymeter skála értéke) x 15 (munka vagy feladat) = 2700 munka vagy feladat/óra}$$

A TELEMETER HASZNÁLATA (csak a skálával ellátott modellek esetében)

- ◆ A telemeter segítségével nagyjából meghatározható egy forrás távolsága a hang és a fény alapján.
- ◆ A telemeter olyan tárgyak távolságát adja csak meg, amelyek egyaránt kibocsátanak fényt és hangot is. Például meghatározható egy villám becsapódásának helye, ha lemérjük a fény felvillanása és a felhangzó dörgés között eltelt időt.
- ◆ Egy villámlás fényét gyakorlatilag azonnal érzékeljük, míg a hang 0,33 km/másodperc sebességgel terjed. A forrás távolsága ezen eltérés alapján számítható ki.
- ◆ A telemeter skála használatakor abból indulunk ki, hogy a hang 3 másodperc alatt tesz meg 1 kilométert.*

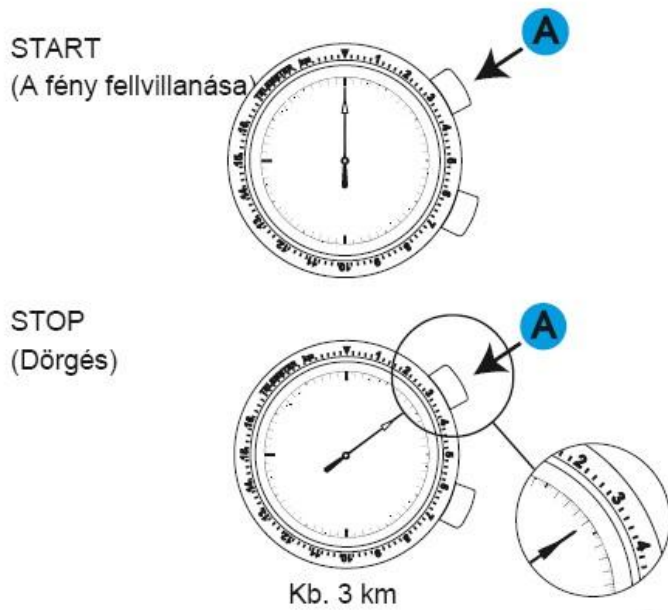
*20 °C (68 °F) hőmérséklet mellett.



A telemeter csak körülbelüli mérésre ad lehetőséget, tehát nem alkalmas arra, hogy a segítségével próbáljuk meg elkerülni a villámok okozta veszélyeket! Figyelembe kell venni, hogy a hang különböző sebességgel terjed a légkör hőmérsékletétől függően.

• A telemeter használata

A használat előtt győződjünk meg róla, hogy a stoppert lenulláztuk.



1. Nyomjuk meg az A gombot ha láttuk a fényt.

2. Amikor halljuk a hangot, nyomjuk meg az A gombot, hogy megálljon a mérés.

3. Olvassuk le a stopper másodperc-mutatója segítségével, hogy mit mutat a telemeter.

Vegyük figyelembe, hogy a stopper másodperc-mutatója 1 másodperces lépésekben mér és nem mutat mindig pontosan a számlap kiosztására. A telemeter skála csak akkor használható, ha a mért idő nem haladja meg a 60 másodpercet.

Forgalmazza: TMC Kft, 1134 Budapest, Csángó u.4/b. Tel.: 350-2063