

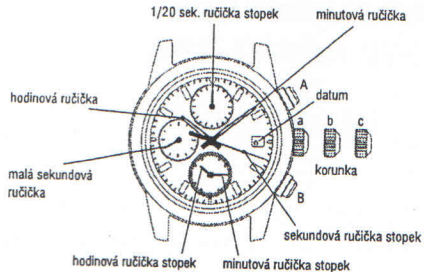
**NÁVOD K OBSLUZE HODINEK  
SEIKO, PULSAR A LORUS**

**kal. 7T92 / YM92**

## ■ CHARAKTERISTIKA

1. **Čas** - hodinová, minutová a malá sekundová ručička ukazují čas
2. **Datum** - znázorněn číslicemi
3. **Stopky** - měří až 12 hodin v 1/20 sek. krocích, měření úseků (split time)

## ■ ČÍSELNÍK A FUNKCE KORUNEK

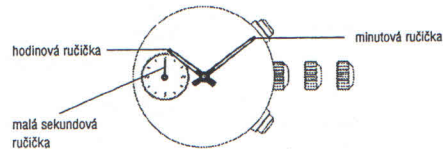


- a. Normální pozice - volná
- b. První pozice - nastavení data
- c. Druhá pozice - nastavení času  
seřízení polohy ručiček stopek

## ■ NASTAVENÍ ČASU A SEŘÍZENÍ POLOHY RUČIČEK STOPEK

Strojek je konstruován tak, že nastavení času a seřízení ručiček stopek se provádí tak, že je korunka vytažena do druhé pozice. Je-li korunka ve druhé pozici, proveďte obě operace najednou.

### 1) Nastavení času

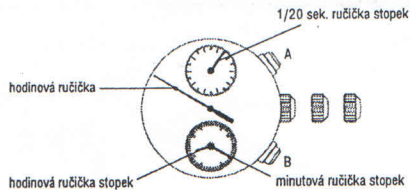


- a) vytáhněte korunku do druhé pozice, když malá sekundová ručička ukazuje na 12 hodin
  - jestliže stopky měří nebo jsou zastaveny, automaticky se vynulují
- b) otáčejte korunkou a nastavte požadovaný čas
  - doporučuje se nastavit ručičky na hlavním číselníku o několik minut dopředu, aby se získal dostatečný čas k nastavení ručiček stopek

#### Poznámka:

1. když nastavujete hodinovou ručičku, ověřte si, zda je nastaven dopolední nebo odpolední čas. Strojek je konstruován tak, že datum se mění jednou za 24 hodin.
2. když nastavujete minutovou ručičku, posuňte ji o 4 až 5 minut dopředu před požadovaný čas, počkejte a zamáčkněte v souladu s časovým signálem

## 2) Seřízení ručiček stopek



Pokud ručičky stopek nejsou vynulovány, postupujte následovně:

1. Zmáčkněte tlačítko „A“ na dvě sekundy a zvolte ručičku(y), které mají být seřizeny.
2. Výběr ručičky (ručiček), které mají být seřizeny, je prováděn v následujícím pořadí zmáčknutím tlačítka „A“ na 2 sekundy:

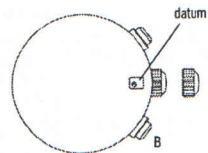
1/20 sekundová ručička stopek → sekundová ručička stopek → hodinová a minutová ručička stopek



- zvolená ručička(y) se otočí o celý kruh
3. Opakovaně mačkejte tlačítko „B“, aby se nastavila zvolená ručička(y) na pozici „0“
    - Ručičky se pohybují rychle, pokud je tlačítko „B“ zmáčknuto.
  4. Jakmile je seřízení dokončeno, zamáčkněte korunku do normální pozice v souladu s časovým signálem a zkontrolujte, zda ručičky na hlavním číselníku ukazují běžný čas.

## ■ NASTAVENÍ DATA

Před nastavením data je nutno nastavit běžný čas. Je nutno seřizovat datum poslední den v únoru a v měsících, které mají 30 dnů.



1. vytáhněte korunku do první pozice
2. otáčejte korunkou po směru hodinových ručiček, až se objeví požadovaný datum
3. zamáčkněte korunku do normální pozice

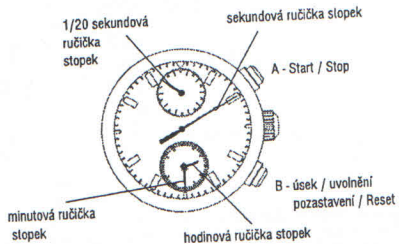
**Poznámka:** nenastavuje datum mezi 21. hodinou večerní a 1 hodinou ranní, datum by se nemusel změnit správně

## ■ STOPKY

- Stopky mohou měřit čas až 12 hodin v 1/20 sekundových krocích.
- Měřený čas je indikován čtyřmi ručičkami stopek, které se pohybují nezávisle na ručičkách hlavního číselníku.
- Jakmile měření času dosáhne 12 hodin, stopky automaticky přestanou měřit čas.

### Pohyb 1/20 sekundové ručičky stopek

**Příklad:**  
2 hodiny, 30 minut a 10,85 sekund



- Po spuštění stopek se 1/20 sekundová ručička pohybuje asi 10 minut a automaticky se zastaví na pozici „0“.
- Když je měření zastaveno nebo se měří akumulovaný čas, ručička se pohybuje a ukazuje uplynulých 1/20 sekund.
- Když je měření znovu spuštěno nebo se pokračuje v měření časových úseků, 1/20 sekundová ručička stopek se pohybuje asi 10 minut a pak se automaticky zastaví.
- Totéž nastane, jestliže se stopky zastaví nebo opakovaně restartují nebo se zahájí nebo pokračuje v měření časových úseků.
- Před zahájením měření je nutno se ujistit, že korunka je v normální pozici a ručičky stopek jsou vynulovány.

### Standardní měření



### Kumulované měření uplynulého času



\* opětovné spuštění a zastavení stopek lze opakovat stisknutím tlačítka „A“

### Měření úseků (split time)



\* měření času úseku lze opakovat stisknutím tlačítka „B“

### Měření dvou závodníků

