

**QUARTZ ANALOOG**

**Kaliber: 5Y19, 5Y85, 5Y89**

**Gebruiksaanwijzing**

**SEIKO**

**SEIKO Nederland B.V.**

Daniël Pichotstraat 17-31, 3115 JB Schiedam  
Postbus 330, 3100 AH Schiedam

# Gefeliciteerd

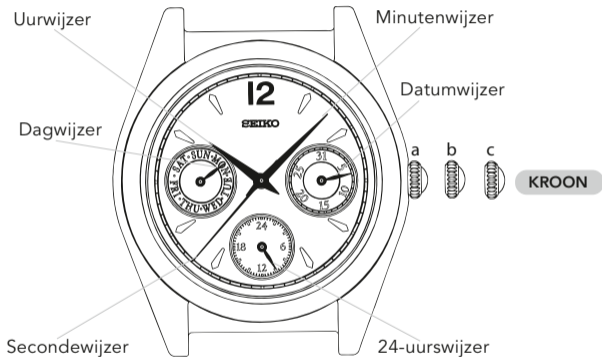
U bent nu de trotse eigenaar van een Seiko analoog quartzhorloge Kal. 5Y19/5Y85/5Y89. Voor een plezierig gebruik raden wij u aan om eerst dit instructieboekje zorgvuldig door te lezen voordat u het Seiko analoog quartzhorloge in gebruik gaat nemen. Tevens raden wij u aan om dit instructieboekje goed te bewaren.

# Inhoudsopgave

Functies .....	4
De dag en de tijd instellen .....	5
De datum instellen .....	5
Opmerkingen over het gebruik van het horloge .....	6
De batterij vervangen .....	7
Technische gegevens .....	8
Hoe behoudt u de kwaliteit van uw horloge .....	9

# Functies:

Kaliber: 5Y19, 5Y85, 5Y89

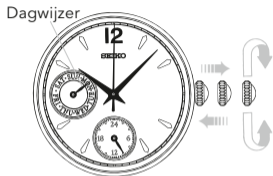


a: normale stand

b: eerste klik

c: tweede klik

## De dag en de tijd instellen



### KROON

Trek uit tot aan de tweede klik wanneer de secondewijzer in de 12-uurstand staat.



Draai rechtsom om de uur- en minuutwijzer vooruit te zetten, tot de dagwijzer op de gewenste dag van de week staat.

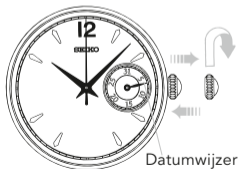


Draai om de tijd in te stellen.



Duw de kroon op een tijdsignaal helemaal terug.

## De datum instellen



### KROON

Trek uit tot aan de eerste klik.



Draai rechtsom om de datumwijzer op de gewenste datum te zetten.



Duw terug.

# Opmerkingen over het gebruik van het horloge

## De dag en de tijd instellen

- Om de dagwijzer snel vooruit te zetten, kunt u de uur- en minuutwijzer terugdraaien tot vier of vijf uur voorbij het punt waarop de dag gewoonlijk verspringt. Daarna kunt u ze weervoortzetten tot de dagwijzer de volgende dag aangeeft.  
\* De dagwijzer draait niet terug als u de kroon linksom draait.
- Als u de dagwijzer verzet, moet u langzaam aan de kroon draaien.
- De beweging van de 24-uurswijzer correspondeert met de uurwijzer.
- Controleer als u de uurwijzer verzet, of de 24-uurswijzer goed staat.
- Als u de minuutwijzer verzet, zet deze dan eerst vier of vijf minuten later dan de gewenste tijd en draai hem daarna terug naar het precieze tijdstip.

## De datum instellen

- Verzet de datumwijzer niet tussen 9 uur 's avonds (PM) en 1 uur 's morgens (AM), omdat de datum dan niet op de juiste wijze verspringt.
- Controleer als u de datumwijzer verzet, of hij per dag verspringt.
- Aan het eind van februari en de maanden met dertig dagen moet de datum bijgesteld worden.

## De batterij vervangen

**3  
JAAR**

De batterij die uw horloge van energie voorziet, heeft een levensduur van ongeveer drie jaar. Omdat de batterij in de fabriek in het horloge gezet wordt om de functie en prestaties van het horloge te meten, is de werkelijke levensduur vanaf de aankoop korter dan de aangegeven periode. Als de batterij leeg is, moet deze zo snel mogelijk worden vervangen om storingen te voorkomen. Voor het verwisselen van de batterij raden wij u aan naar een erkende Seiko-dealer te gaan en te vragen naar een SEIKO SR916SW (Kal. 5Y85, 5Y89) of SEIKO SR920SW (Kal. 5Y19) batterij.



### WAARSCHUWING

- Haal de batterij niet uit het horloge.
- Als het toch nodig is om de batterij uit het horloge te halen, houd het dan buiten het bereik van kinderen. Mocht een kind een batterij inslikken, raadpleeg dan onmiddellijk een arts.



### LET OP!

- Voorkom kortsluiting, verhit of knoei niet met de batterij en stel het niet aan vuur bloot. De batterij kan heet worden, barsten of vlam vatten.
- De batterij is niet oplaadbaar. Probeer deze dus niet op te laden. Lekkage of schade aan de batterij kan het gevolg zijn.

## Technische gegevens

Frequentie kristaloscillator	32,768 Hz (Hz=Hertz...trillingen per seconde)
Tijdsverschil (maandelijks)	Minder dan 20 seconden bij een normale temperatuurvariatie van (5°C ~ 35°C) (41°F ~ 95°F)
Operationele temperatuur	1. -5°C ~ +50°C (23°F ~ 122°F)
Aandrijfsysteem	Stappenmotor: drie delen
Displaysysteem	
tijd/datum	24 uur, uur, minuut en kleine secondewijzer Datum wordt in cijfers aangegeven
Batterij	SEIKO SR916SW (Kal. 5Y85, 5Y89) SEIKO SR920SW (Kal. 5Y19)
IC (geïntegreerd circuit)	C-MOS-IC, één deel
<ul style="list-style-type: none"><li>De specificaties kunnen door productverbeteringen aan wijzigingen onderhevig zijn zonder voorafgaand bericht.</li></ul>	



# Hoe behoudt u de kwaliteit van uw horloge

		gebruiksconditie			
indicatie op de achterdeksel	mate van waterdichtheid	incidenteel contact met water	zwemmen, zeilen en douchen	bad nemen en ondiep duiken	scuba duiken en diepzee-duiken
geen indicatie	niet waterdicht	nee	nee	nee	nee
waterresistant	3 bar	ja	nee	nee	nee
waterresistant 5 bar	5 bar	ja	ja	nee	nee
waterresistant 10/15/20 bar	10/15/20 bar	ja	ja	ja	nee



### Niet waterresistant

Als 'waterresistant' niet vermeld staat op het achterdeksel, dan is uw horloge niet waterresistant en mag het horloge niet in aanraking komen met water. Het uurwerk zou anders beschadigd kunnen raken. Als uw horloge toch nat is geworden, raden wij u aan het horloge te laten controleren bij een erkende Seiko dealer.



### Waterresistant (3 bar, 30m. WR)

Als 'waterresistant' op het achterdeksel staat, is uw horloge zo ontworpen dat het tot maximaal 3 bar aanraking met water kan verdragen zoals bijvoorbeeld waterspatten of regen. Het horloge kan echter niet worden gedragen tijdens het zwemmen of duiken.



### Waterresistant (5 bar, 50m. WR)

Als 'waterresistant 5 bar' op het achterdeksel staat, is uw horloge zo gemaakt dat u het kunt dragen tijdens het douchen, zeilen en zwemmen.



### Waterresistant 10, 15, 20 bar

#### 100m, 150m, 200m WR

Als er 'waterresistant' op de achterdeksel staat is uw horloge bestand tegen maximaal 10 bar en kan het gedragen worden tijdens het zwemmen en ondiepduiken, maar niet bij scuba-diving. Voor het laatste raden wij u een Seiko duikershorloge aan. Zorg dat de kroon is ingedrukt als u het water ingaat. Gebruik nooit de knoppen wanneer het horloge nat is. Als u het horloge heeft gebruikt in zeewater, spoel het dan af en maak hem grondig droog.

Wanneer u een douche neemt met een horloge van 5 bar waterresistant of een bad neemt met een horloge van 10, 15 of 20 bar let dan op het volgende:

- Gebruik de knoppen niet als het horloge nat is van het zeepsop of shampoo.
- Als het horloge in aanraking is gekomen met warm water kan dit een voor-of achterlopen van de tijd veroorzaken. Dit wordt gecorrigeerd bij een normale temperatuur.

**N.B.** Een drukwaarde in bar is een testdrukwaarde en mag niet worden beschouwd als druk op werkelijke duikdiepte, aangezien zwembewegingen de druk op een bepaalde diepte kunnen vergroten.



### Magnetisme

Uw horloge ondervindt invloed van sterke magnetische velden. Houd het daarom weg van magnetische velden of voorwerpen.



### Onderhoud van kast en band

Voorkom eventuele roestplekken op kast en band als gevolg van stof en vocht, door deze direct te verwijderen met een zachte, droge doek.



### Chemicaliën

Zorg dat uw horloge niet wordt blootgesteld aan oplosmiddelen (zoals alcohol en benzine), kwik (bv uit een gebroken thermometer), cosmetische spuitprodukten, reinigingsmiddelen, kleefstoffen, lak of verf. Hierdoor kunnen de kast, band etc verkleuren of beschadigd raken.



### Sticker op het deksel

Als uw horloge is voorzien van een sticker op het achterdeksel dient u deze te verwijderen. Transpiratie zou hieronder kunnen raken hetgeen aanleiding kan geven tot roest.



### Periodieke controle

Het verdient aanbeveling het horloge om de 2 of 3 jaar te laten nakijken door een erkende Seiko dealer om te zorgen dat de kast, kroon, pakking en glasafdichting in orde blijven.



### Temperaturen

Uw horloge loopt altijd nauwkeurig bij een temperatuur tussen 10 en 35 graden Celsius. Temperaturen onder 10 graden Celsius of boven 35 graden Celsius kunnen het horloge voor of achter doen lopen. Dit wordt opgeheven zodra het horloge weer onder normale temperatuur is.



### Schokken

Lichte activiteiten hebben geen invloed op uw horloge. Laat het horloge echter niet vallen of stoten op harde oppervlakken.

