

PULSAR

CAL. Z46H

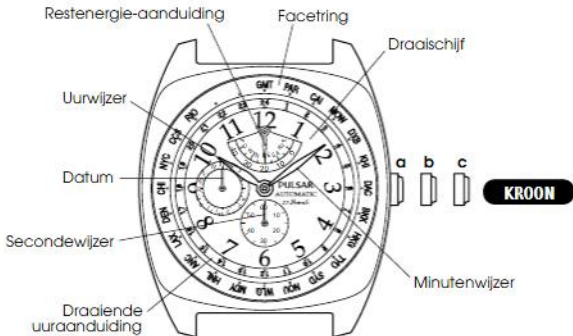
MECHANISCHE POLSHORLOGES

- Automatisch
- Tijd- en datumaanduiding
- Wereldtijd-aanduiding
- Restenergie-aanduiding

NEDERLANDS

WIJZERPLAAT EN KROON

Nederlands



a: Normale positie

b: Eerste klik

c: Tweede klik

HET HORLOGE ACTIVEREN

- Dit is een mechanisch automatisch horloge.

Uw horloge activeren:

Beweeg het horloge gedurende ongeveer 30 seconden in een horizontaal vlak tot de secondewijzer begint te lopen.

** Als u het horloge om heeft zal de hoofdveer automatisch worden opgewonden door de normale bewegingen van uw pols.*



SCHROEFKROON

[voor modellen met een schroefkroon]

Losdraaien van de kroon

- 1 Draai de kroon linksom los.
- 2 De kroon kan worden uitgetrokken.



Vastdraaien van de kroon

- 1 Druk de kroon terug in de normale stand.
- 2 Draai de kroon rechtsom vast terwijl u hem zachtjes indrukt.



DE TIJD EN DATUM INSTELLEN

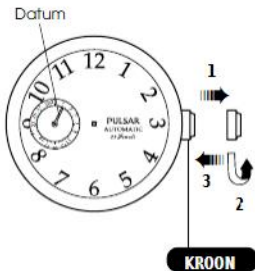
De tijd instellen



KROON

- 1 Trek de kroon helemaal uit (tot de tweede klik). (De secondewijzer blijft lopen.)
- 2 Draai de kroon rechtsom (met de wijzers van de klok mee) en stel de correcte tijd in.
- 3 Druk de kroon weer in tot de normale positie.

De datum instellen



KROON

- 1 Trek de kroon uit tot de eerste klik.

* De kroon van dit horloge kan halverwege en helemaal klik worden.

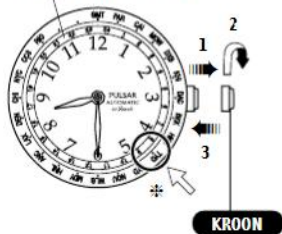
- 2 Draai de kroon linksom (tegen de wijzers van de klok in) tot de juiste dagaanduiding is bereikt.
- 3 Druk de kroon weer in tot de normale positie.

WERELDTIJ D-AANDUIDING

(1) Model waarbij de tijden worden weergegeven op de draaiende uuraanduiding

- Stel zonodig eerst de tijd op het horloge op de correcte tijd.

Draaiende uuraanduiding



- ✦ Wanneer het bijvoorbeeld in Japan 8:30 uur is, kunt u aflezen dat het op dat moment 0:30 in Parijs is.

KROON

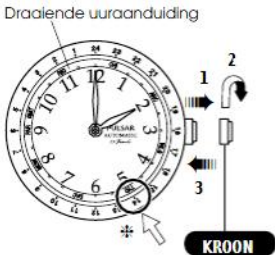
- 1 Trek de kroon uit tot de eerste klik.

** De kroon van dit horloge kan halverwege en helemaal klik worden.*

- 2 Draai de kroon rechtsom (met de wijzers van de klok mee) en stel de huidige tijd van de draaiende uuraanduiding in op de plaats waar u het dichtst bij woont. (De draaiende uuraanduiding draait linksom in stappen van 30 minuten.)
- 3 Druk de kroon in.
- 4 Lees de tijd in de verschillende steden op de facetring af op de draaiende (24-uurs) aanduiding.

(2) Model waarbij de namen van de steden worden weergegeven op de draaiende uuraanduiding

- Stel zonodig eerst de tijd op het horloge op de correcte tijd.



✦ Wanneer het bijvoorbeeld in Japan 2:00 uur is, kunt u aflezen dat het op dat moment 6:00 in Parijs is.

KROON

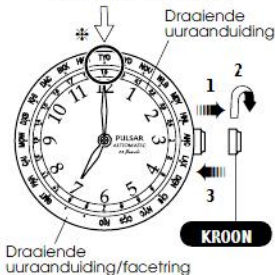
- 1 Trek de kroon uit tot de eerste klik.

* De kroon van dit horloge kan halverwege en helemaal klik worden.

- 2 Draai de kroon rechtsom (met de wijzers van de klok mee) en stel de naam van plaats waar u het dichtst bij woont in op de huidige tijd. (De draaiende uuraanduiding draait linksom in stappen van 30 minuten.)
- 3 Druk de kroon in.
- 4 Lees de tijd in de verschillende steden op de draaiende aanduiding op de (24-uurs) facetring af.

(3) Model waarbij de namen van de steden worden weergegeven op de draaiende uuraanduiding/facetring

- Stel zonodig eerst de tijd op het horloge op de correcte tijd. Draaiende uuraanduiding (in 24-uursnotatie).
- Draai de facetring bij het model met verdraaibare facetring met de hand (dus niet met behulp van de kroon).



⌘ Wanneer het bijvoorbeeld in Japan 7:00 uur is, kunt u aflezen dat het op dat moment 11:00 in Parijs is.

KROON

- 1 Trek de kroon uit tot de eerste klik.
- 2 Draai de kroon rechtsom (met de wijzers van de klok mee) en draai de tijd in de plaats waar u het dichtst bij woont, op de binnenste ring, naar de positie 12 uur (helemaal bovenaan).
- 3 Druk de kroon in.
- 4 Draai de buitenste facetring met de hand zodanig dat de naam van plaats waar u het dichtst bij op de positie 12 uur (helemaal bovenaan) staat. (De draaiende uuraanduiding/facetring draait linksom in stappen van 30 minuten.)
- 5 Lees de tijd in de verschillende steden op de draaiende aanduiding/facetring op de (24-uurs) facetring af.

Vergelijkings tabel van standaardtijden

Nederlands

GMT ± (uren)	Namen van steden		Andere steden
0	GMT	Greenwich Mean Time	Londen, Casablanca, Dakar
+ 1	PARIS (PAR)	Parijs	Rome, Amsterdam, Tripoli, Frankfurt, Berlijn
+ 2	CAIRO (CAI)	Cairo	Athene, Istanboel, Kaapstad
+ 3	MOSCOW (MOW)	Moskou	Mekka, Nairobi, Kiev
+ 4	DUBAI (DXB)	Dubai	
+ 5	KARACHI (KHI)	Karachi	
+ 6	DHAKA (DAC)	Dhaka	Tashkent
+ 7	BANGKOK (BKK)	Bangkok	Phnom Penh, Jakarta
+ 8	HONG KONG (HKG)	Hongkong	Singapore, Peking, Manilla
+ 9	TOKYO (TYO)	Tokyo	Seoul, Pyongyang
+ 10	SYDNEY (SYD)	Sydney	Guam, Khabarovsk
+ 11	NOUMEA (NOU)	Noumea (Nieuw Caledonië)	Solomon Islands
+ 12	WELLINGTON (WLG)	Wellington	Auckland, Fiji
- 11	MIDWAY (MDY)	Midway	

GMT ± (uren)	Namen van steden		Andere steden
- 10	HONOLULU (HNL)	Honolulu	
- 9	ANCHORAGE (ANC)	Anchorage	Dawson (Canada)
- 8	LOS ANGELES (LAX)	Los Angeles	San Francisco, Vancouver
- 7	DENVER (DEN)	Denver	Edmonton (Canada)
- 6	CHICAGO (CHI)	Chicago	Mexico City
- 5	NEW YORK (NYC)	New York	Washington, Montreal
- 4	CARACAS (CCS)	Caracas	Santiago (Chili)
- 3	RIO DE JANEIRO (RIO)	Rio de Janeiro	Buenos Aires
- 2			Kaapverdië
- 1	AZORES	Azoren	

Nederlands

* Sommige landen kunnen overgegaan zijn op zomer- of wintertijd en ook kunnen landen naar eigen inzicht en behoefte de gegevens waarop de zomer- c.q. wintertijd begint bepalen.

* De grootste steden in een aantal landen van de wereld zijn aangeduid als de namen van steden. Sommige specificaties van onze producten kunnen wijzigen als daarmee een verbetering gerealiseerd kan worden.

RESTENERGIE-AANDUIDING

Restenergie-aanduiding
(Power reserve)



De restenergie-aanduiding geeft aan hoe ver het horloge opgewonden is in de vorm van een tijdsduur, waardoor u in één oogopslag kunt zien hoe lang het horloge nog zal blijven lopen. De restenergie-aanduiding geeft de resterende tijdsduur aan. De tijd die door de restenergie-aanduiding wordt weergegeven is de resterende tijdsduur.

OPMERKINGEN BIJ HET GEBRUIK VAN HET HORLOGE

HET INSTELLEN VAN DE TIJD EN DE DATUM

- Pas de datuminstelling niet aan tussen 20:00 en 2:00 uur. De aanduiding zal in dat geval mogelijk niet altijd correct blijken te zijn.
 - * *Stel de tijd op het horloge, wanneer het noodzakelijk is om de datum tijdens die periode aan te passen, eerst in op een tijdstip buiten deze periode, pas dan de datumaanduiding aan en zet het horloge vervolgens opnieuw op de juiste tijd.*
- Controleer, wanneer u de uurwijzer instelt, dat de 24-uursnotatie correct is.
 - * *Het horloge is zo ontworpen dat de datum slechts éénmaal per 24 uur wordt gewijzigd. Draai de wijzers voorbij 12 uur om te controleren of het horloge voor of na 12:00 uur 's middags staat. Als de datumaanduiding verandert geeft het horloge de tijd voor 12:00 's middags aan. Als de datumaanduiding niet verandert geeft het horloge de tijd na 12:00 's middags aan.*
- Draai, bij het instellen van de minutenwijzer, deze eerst tot enkele minuten voor de gewenste tijd en draai de wijzer dan voorzichtig verder naar de exacte tijd.
- Aan het eind van februari en maanden met 30 dagen is het noodzakelijk dat u de datumaanduiding aanpast.

AUTOMATISCH OPWINDEN

- Dit is een mechanisch automatisch horloge en kan dus niet handmatig opgewonden worden.

- Dit horloge zal ongeveer 40 uur lopen nadat het volledig opgewonden is. Als de veer niet voldoende opgewonden is, zal het horloge te langzaam gaan lopen. Om de nauwkeurigheid van het horloge optimaal te benutten, adviseren we u om het horloge ten minste 8 uur per dag te dragen.

RESTENERGIE-AANDUIDING

- De weergegeven resterende tijd is slechts een benadering. De weergegeven tijd hoeft niet exact overeen te komen met de werkelijke resterende tijd.

Dit product heeft een automatisch opwindsysteem dat voorzien is van een restenergie-aanduiding. De hoofdveer zal, wanneer u het horloge om heeft, automatisch opgewonden worden door de natuurlijke bewegingen van uw arm. De restenergie-aanduiding staat in de positie volledig opgewonden (40 uur). De hoeveelheid restenergie van het opwindsysteem zal variëren met de frequentie van uw polsbewegingen en de tijdsduur dat u het horloge draagt. De wijzer zal dus niet altijd in de positie 40 uur blijven staan. Als u het horloge niet draagt en het niet met een horizontale zwaaibeweging opwindt, zal de restenergie-aanduiding na verloop van tijd op nul komen te staan.

SPECIFICATIES

- Trillingsfrequentie : 21,600 oscillaties / uur
- Onnauwkeurigheid : Tussen +25 en -15 seconden.
(Onnauwkeurigheid per dag)*
- Stenen : 23 stenen

** Het mechanisme van mechanische horloge is erg nauwkeurig en gevoelig. De nauwkeurigheid ervan kan variëren, afhankelijk van de richting van het horloge. De effectieve nauwkeurigheid kan daardoor afwijken van het hierboven gespecificeerde bereik en is afhankelijk van de gebruiksomstandigheden, zoals de tijdsduur dat het horloge om de pols gedragen wordt, de temperatuur, de invloed van sterke magnetische velden, trillingen zoals van motorfietsen of kettingzagen, de motoriek van de gebruiker (veel armbewegingen of juist niet, of het horloge volledig opgewonden is of niet enzovoort.*

HET BEHOUD VAN DE KWALITEIT VAN UW HORLOGE

WATERDICHTHEID

● Niet Water resistent



Als "WATER RESISTANT" niet is gegraveerd op de achterplaat, dan is Uw horloge niet waterdicht en er moet gezorgd worden dat het niet nat wordt, omdat water schade kan veroorzaken aan het horloge. Als het horloge nat is geworden, verzoeken we U het horloge te laten controleren bij een GEAUTORISEERDE PULSAR DEALER of SERVICE CENTRUM.

● Water resistance (3 bar)



Als "WATER RESISTANT" is gegraveerd op de achterplaat, dan is Uw horloge ontworpen en gemaakt om een waterdruk te weerstaan van 3 bar, zodat waterdruppels of regen geen nadelige gevolgen veroorzaken, het is echter niet ontworpen voor zwemmen of duiken.

● Water resistance (5 bar)*



Als "WATER RESISTANT 5 BAR" is gegraveerd op de achterplaat, dan is Uw horloge ontworpen en gemaakt om totop 5 bar waterdruk te weerstaan en kan gebruikt worden tijdens zwemmen, yachting en gedurende het nemen van een douche.

● Water resistance (10 bar/15 bar/20 bar)*



Als "WATER RESISTANT 10 BAR", "WATER RESISTANT 15 BAR", "WATER RESISTANT 20 BAR" is gegraveerd op de achterplaat, dan is Uw horloge ontworpen en gemaakt om een waterdruk van 10bar/15 bar/20 bar, te weerstaan en kan gebruikt worden tijdens het nemen van een bad, ondiep duiken, maar niet voor scuba duiken. Voor scuba-diving raden wij u een Pulsar duikershorloge aan.

- * Voordat het horloge met een water resistance van 5, 10, 15, 20 bar in het water te gebruiken, zorg er voor dat de crown geheel is ingedrukt.
Als u het horloge in het water draagt mag u de knoppen en crown niet gebruiken. Als u het horloge heeft gedragen is het raadzaam het horloge af te spoelen met schoon water en hem daarna grondig af te drogen.
- * Wanneer u heeft gedoucht met uw pols horloge om dat 5 bar waterresistent is of als u een bad heeft genomen met een horloge van 10, 15 of 20 bar is het belangrijk om op de volgende dingen te letten:
 - Gebruik geen kroon of knoppen wanneer het horloge nat is van sop of shampoo.
 - Als het horloge met warm water in aanraking komt, is er kans dat het horloge iets voor of achter gaat lopen. Voor scuba-diving raden wij u een Pulsar duikershorloge aan.

NOTE:

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

TEMPERATUUR

Uw horloge zal nauwkeurig werken in het temperatuurbereik tussen 5°C en 35°C. Stel het horloge niet gedurende langere tijd bloot aan extreem lage of extreem hoge temperaturen.

MAGNETISME

Uw horloge kan invloed ondervinden van sterk magnetische velden. Houdt uw horloge weg bij magnetische objecten.

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.

SCHOKKEN

Lichte activiteiten zullen geen invloed hebben op uw horloge, maar vergeet niet om uw horloge af te doen wanneer u een meer extreme sport gaat beoefenen. Laat uw horloge nooit op de grond vallen.

CHEMICALIËN

Zorg dat uw horloge niet wordt blootgesteld aan oplosmiddelen, kwik, cosmetische spuitproducten, reinigingsmiddelen, kleefstoffen, lak of verf. Hierdoor kunnen de kast, band etc. verkleuren of beschadigen.

PERIODIEKE CONTROLE

Het verdient aanbeveling het horloge om de 2 of 3 jaar te laten controleren door een ERKENDE PULSARDEALER om ervoor te zorgen dat de kast, kroon, knoppen, pakking en glasafdichting in orde blijven.

STICKER OP DEKSEL

Als uw horloge is voorzien van een sticker op de achterdeksel dient u deze te verwijderen. Transpiratie zou hieronder kunnen geraken en aanleiding kunnen geven tot roest.