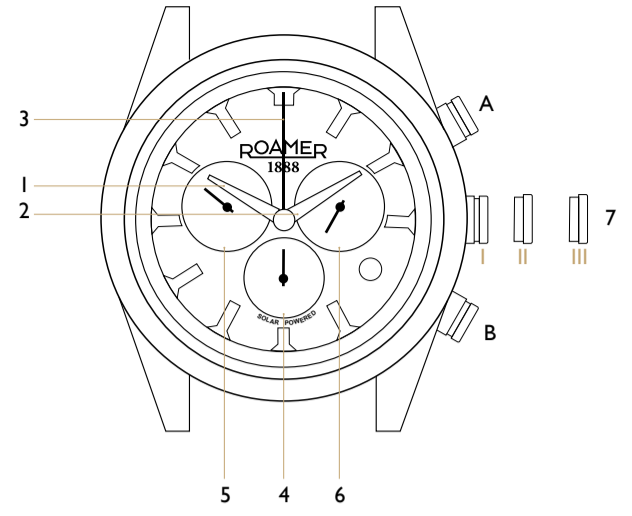


## HELIOS POWER

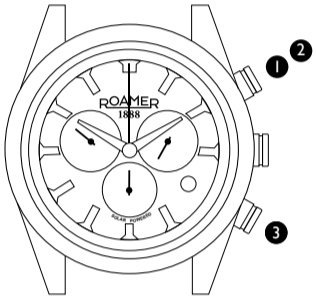
### KULLANIM KILAVUZU

Hohle Gasse 7 | 4323 Wallbach | Switzerland | info@roamer.ch | www.roamer.ch



- |                           |                           |          |
|---------------------------|---------------------------|----------|
| 1 Akrep                   | 4 Kronograf saat sayacı   | 7 Tepe   |
| 2 Yelkovan                | 5 Kronograf dakika sayacı | A Butonu |
| 3 Kronograf saniye ibresi | 6 Küçük saniye            | B Butonu |

#### Kronograf: Temel İşlev



##### Örnek

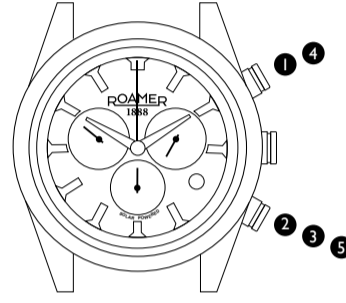
**Başlat:** A butonuna basın.

**Durdur:** Zamanlamayı durdurmak için A butonuna bir kez daha basın ve kronograf ibrelerini okuyun: 1h/ 20min/ 38 sec (1 saat / 20 dakika / 38 saniye)

**Sıfırlama:** B düğmesine basın.

(Tüm kronograf ibreleri başlangıçtaki "0" konumlarına geri dönecektir.)

#### Kronograf: Ara veya Aralıklı Zamanlama



##### Örnek

1 **Başlat:** (zamanlamayı başlat.)

2 **Aralığı görüntüle:**

örn. 20 dakika 17 saniye (zamanlama arka planda devam eder.)

3 **Ölçülen zamanı tamamlama:**

(Kronograf ibreleri hızla devam eden ölçülen zamana ilerletilir.)

4 **Durdur:** (Final süresi görüntülenir.)

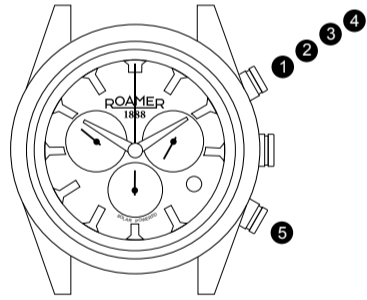
5 **Sıfırla:**

Kronograf ibreleri sıfır konumlarına döndürülür.

##### Lütfen dikkat:

3. adımı takiben, B butonuna basılarak daha fazla aralık veya ara süre görüntülenebilir (aralığı görüntüle / ölçülen zamanı tamamlama, ...).

#### Kronograf: Birikmeli zamanlama



##### Örnek

1 **Başlat:** (zamanlamayı başlat)

2 **Durdur:** (örn. 1. adımı takiben 15 dak 5 sn)

3 **Yeniden Başlat:** (zamanlama devam ettirilir)

4 **Durdur:** (örn. 3. adımı takiben 5 dak 12 sn)  
= 20 dak 17 sn  
(Birikmiş toplam ölçülen zaman gösterilir)

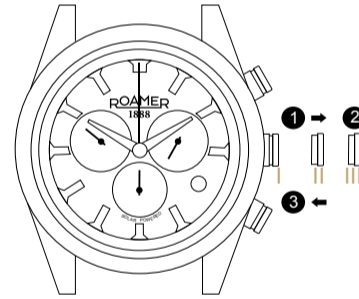
5 **Sıfırla:**

Kronograf ibreleri sıfır konumlarına döndürülür.

##### Lütfen dikkat:

4. adımı takiben, A basmalı düğmesine basılarak zamanlamanın biriktirilmesine devam edilebilir (Yeniden Başlat/Durdur, Yeniden Başlat/Durdur, ...).

#### Zamanın ayarlanması



1 **Tepeyi 3. konumuna çekin** (bu saati durdurur).

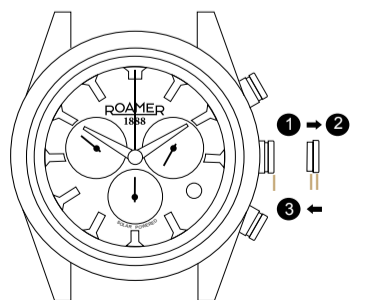
2 **Doğru zaman olan 8:45'e ulaşana kadar tepeyi çevirin.**

3 **Tepeyi tekrar 1. konumuna geri itin.**

##### Lütfen dikkat:

Zamanı tam saniyesine göre ayarlamak için, 1 tepe saniye ibresi «60» konumundayken çekilmelidir. Saat ve dakika ibreleri ayarlandıktan sonra, 3 tepe tam saniyesinde tekrar 1 konumuna itilmelidir.

#### Tarihin ayarlanması (hızlı mod)



- 1 **Tepeyi 2. konumuna çekin** (saat çalışmaya devam eder).
- 2 **Doğru tarih [4] görünene kadar tepeyi çevirin.**
- 3 **Tepeyi tekrar 1. konumuna geri itin.**

##### Lütfen dikkat:

Yaklaşık saat 21:00 ile gece yarısı arasındaki tarih değiştirme aşamasında, tarih bir sonraki günün tarihine ayarlanmalıdır.

#### Pil bitmesinin ardından zamanın ayarlanması



##### Örnek:

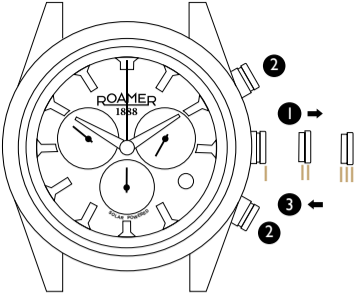
Saatteki tarih/zaman: [17] 01:25  
Mevcut tarih/zaman: [4] 20:30

- 1 **Tepeyi 2. konumuna çekin** (saat çalışmaya devam eder).
- 2 **Dünün tarihi [3] görünene kadar tepeyi çevirin.**
- 3 **Tepeyi 3. konumuna çekin** (bu saati durdurur).
- 4 **Doğru tarih [4] görünene kadar tepeyi çevirin.**
- 5 **Doğru zaman olan 20:30 (8:30 p.m.) görünene kadar tepeyi çevirmeye devam edin.**
- 6 **Tepeyi tekrar 1. konumuna geri itin.**

##### Lütfen dikkat:

Saatinizi tam saniyesine göre ayarlamak için lütfen «zamanın ayarlanması» başlıklı bölüme bakın. Lütfen AM/PM (öğleden önce/öğleden sonra) saat ritmine dikkat edin.

## Kronograf ibrelerinin sıfır konumuna ayarlanması



**Örnek:**  
Bir veya birkaç kronograf ibresi doğru sıfır konumunda değil ve ayarlanması gerekiyor (örn. bir pil değişiminin ardından).

- 1 Tepeyi III konumuna çekin (tüm kronograf ibreleri doğru veya yanlış sıfır konumlarındadır).
- 2 A ve B butonlarını aynı anda en az 2 saniye basılı tutun (saniye sayacı ibresi 360° döner; düzeltme modu etkinleştirilmiştir).
- 3 Tepenin I konumuna geri getirilmesi. Kronograf ibreleri ayarlamasının sonlandırılması (herhangi bir zamanda gerçekleştirilebilir).

### Saniye sayacı ibresinin ayarlanması

Tek adım A 1 kez kısa  
Sürekli A uzun

Bir sonraki ibrenin ayarlanması: B

### 2030.D'deki saat sayacı ibresinin ayarlanması (saat 6 konumu)

Tek adım A 1 kez kısa  
Sürekli A uzun

Bir sonraki ibrenin ayarlanması: B

### Dakika sayacı ibresinin ayarlanması (saat 9 konumu)

Tek adım A 1 kez kısa  
Sürekli A uzun

### 4 Tepebin I konumuna geri getirilmesi

Kronograf ibreleri ayarlamasının sonlandırılması (herhangi bir zamanda gerçekleştirilebilir).

## Güneş enerjili (solar) kuvars mekanizmanın işleyişi

Ronda Solartech mekanizmaları, çalışma için gerekli olan elektrik enerjisini şarj edilebilir bir pilden çeker. Bu, düzenli olarak pil değiştirme ihtiyacını ortadan kaldırır. Pil, kadranın altında bulunan bir güneş hücresi aracılığıyla gelen ışıkla şarj edilir. Bunun için saat, kadranı yukarı bakacak şekilde doğrudan ışığa maruz bırakılır.

### Özellikler

#### Hızlı başlatma fonksiyonu:

Pil bittiğinde, saat güneş ışığına maruz kaldıktan sonra mekanizma birkaç dakika içinde çalışmaya başlar.

#### Pil koruma modu:

Pil çok düşük bir şarj seviyesine ulaştığında, mekanizmanın kapatılması pilin derin deşarj olmasını önler. Bu durum pili koruyarak uzun bir kullanım ömrü sağlar.

#### Pilin aşırı şarj koruması:

Bu özellik, pilin aşırı şarj olmasını ve dolayısıyla mekanizmanın işleyişine zarar vermesini engeller. Pilin tam şarj edilmesinden sonra mekanizmanın çalışma süresi yaklaşık 5 aydır. Optimum performans için RONDA, pilin uygun bir ışık kaynağıyla düzenli olarak şarj edilmesini önerir; bu işlem en hızlı doğrudan güneş ışığında gerçekleşir.

#### UYARI:

ARIZALARI ÖNLEMEK İÇİN 60 °C'NİN ÜZERİNDEKİ YÜKSEK SICAKLIKLARDAN (ÖRN. AKKOR VEYA HALOJEN LAMBA ALTINDA, CAM ARKASINDA VB.) KAÇININ.

#### Ortam

Işık kaynağına bağlı yaklaşık şarj süresi. Pil boşken mekanizma çalışana kadar geçen günlük şarj süresi ve pil boşken tam şarja kadar geçen süre.

#### Pil boşken mekanizma çalışana kadar:

Pil deşarj olduğunda (bittiğinde), mekanizmanın tekrar çalışmaya başlaması için gereken şarj süresi.

#### Pil boşken tam dolmuş sağlanana kadar:

Bitmiş bir pilin tam kapasite şarj olması için gereken süre.

#### Pilin değiştirilmesi

Solartech mekanizmaları, düzenli değişim gerektirmeyen özel bir şarj edilebilir pil ile donatılmıştır, bu nedenle mekanizmadan çıkarılmamalıdır. Pilin değiştirilmesi gerekirse, yalnızca bu mekanizma için RONDA tarafından onaylanmış bir pilin kullanıldığından emin olunması esastır. Değişim işlemi yetkili bir bayi tarafından gerçekleştirilmeli ve eski pil uygun şekilde imha edilmelidir.

#### UYARI:

FARKLI TİPTE BİR PİLİN VEYA GELENEKSEL BİR GÜMÜŞ OKSİT PİLİN KULLANILMASI MEKANİZMAYA ZARAR VEREBİLİR VE KULLANICIYI TEHLİKEYE ATABİLİR.

#### Saklama önerisi

Güneş enerjili saatin pilinin bitmiş haldeyken uzun süre karanlıkta saklanmasından kaçının. Bu, pilin uzun ömürlü olması için önemlidir. Saat uzun bir süre takılmayacaksa, aydınlık bir odada açık bir şekilde muhafaza edilmesi önerilir. Bu, saatin takılmadan önce şarj edilmesine gerek kalmadan çalışır durumda olmasını sağlar. Ayar kolunun (tepe) en dış konuma çekilmesiyle (enerji tasarrufu modu), güç tüketimi yaklaşık %70 oranında azaltılabilir; bu da pilin ömrünü daha da uzatır. Takvimli mekanizmalar için bu III konumuna, takvimsiz modeller için ise II konumuna karşılık gelir.

Ortam	Işık kaynağına bağlı yaklaşık şarj süresi *		
	Günlük Şarj	Pil boşken mekanizma çalışana kadar	Pil boşken tam şarja kadar
Dış Mekan (Güneşli)	2 dakika	1 dakika	7 saat
Dış Mekan (Bulutlu)	11 dakika	5 dakika	1.5 gün
Floresan lambadan 20 cm uzaklıkta (30W)	35 dakika	20 dakika	5.2 gün
İç Mekan Aydınlatması	4.4 saat	2 saat	40 gün

**ROAMER**  
OF SWITZERLAND