

# RTM

(TR)

## Montaj Kılavuzu



Dinacell Electrónica S.L.

Dinacell Electronica S.L.

Önceden haber verilmeden değışiklik yapılabilir.

İçeriğı genel bilgi olarak değeriendirilmelidir. Kalite garantisi olarak değeriendirilmemelidir. Bazı teknik veya editoryal hatalar meydana gelebilir.

Ürün bildirimi

Bu kılavuz, ürünün kullanım şeklini ve ürünü en güncel haliyle sunan özellikleri açıklamaktadır.

Bu kılavuzda yer alan kaynaklar RTM modellerine uygundur.

Ürün Ref. D2311-00  
Yayın Tarihi 07/02/2024

Daha fazla bilgi için

[www.dinacell.com](http://www.dinacell.com)

# İNDEKS

---

<b>1 Giriş</b>	4
1.1 Genel Bakış	4
1.2 Ana Özellikler	4
<b>2 SENSÖR</b>	5
2.1 Sensörün boyutları ve parçaları	5
2.2 Ana teknik özellikler	5
<b>3 Kurulum</b>	6
3.1 Sensörü HALATA monte edin	6
3.2 Sensör nasıl yerleştirilmelidir?	7
3.3 Ne kadar baskı uygulanmalıdır?	7

## 1.1 Genel Bakış

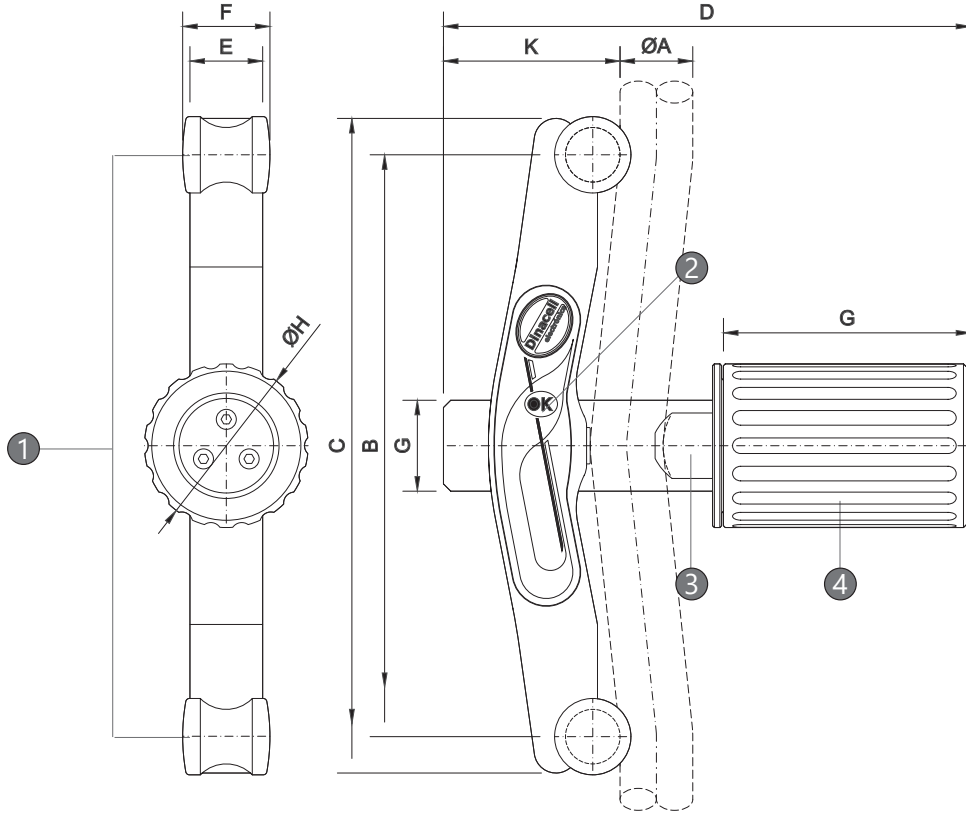
Bu sensörler, kabloların gerginliğini ölçmek için özel olarak tasarlanmıştır. Sıkma sistemi, sensörü hızlı ve kolay bir şekilde takıp çıkarmanıza olanak tanır. Kabloya optimum basınca ulaşıldığını gösteren bir LED içerir.

Çok çeşitli kabloları (5 ila 20 mm) kapsayacak şekilde iki modeli birleştiren, fabrikada kalibre edilmiş bir sensördür.

## 1.2 Ana Özellikler

- Kolay kurulumlu ölçüm aleti.
- Krank sıkma sistemi sayesinde ayarlayınız.
- USB çıkışı.
- Kablo üzerindeki optimum basıncın LED göstergesi.

## 2.1 Sensörün boyutları ve parçaları



	RTM-1	RTM-2
ØA	5 ... 13	13 ... 20
B	121	160
C	142.5	180
D	115	145
E	14	20
F	19	24
G	54.5	68
H	40	45
J	17.5	22.5
K	41	48.5

Mm cinsinden boyutlar

Bileşenler	Tanım
(1) Halat destek noktaları	-
(2) LED	Bu led halata uygulanan optimum basıncı gösterir.
(3) Halat üzerindeki baskı noktası	-
(4) Basınç krankı	Krank, dönüşe bağlı olarak halat üzerindeki baskı noktasının çıkarılmasına veya daraltılmasına olanak sağlar.

## 2.2 Ana teknik özellikler

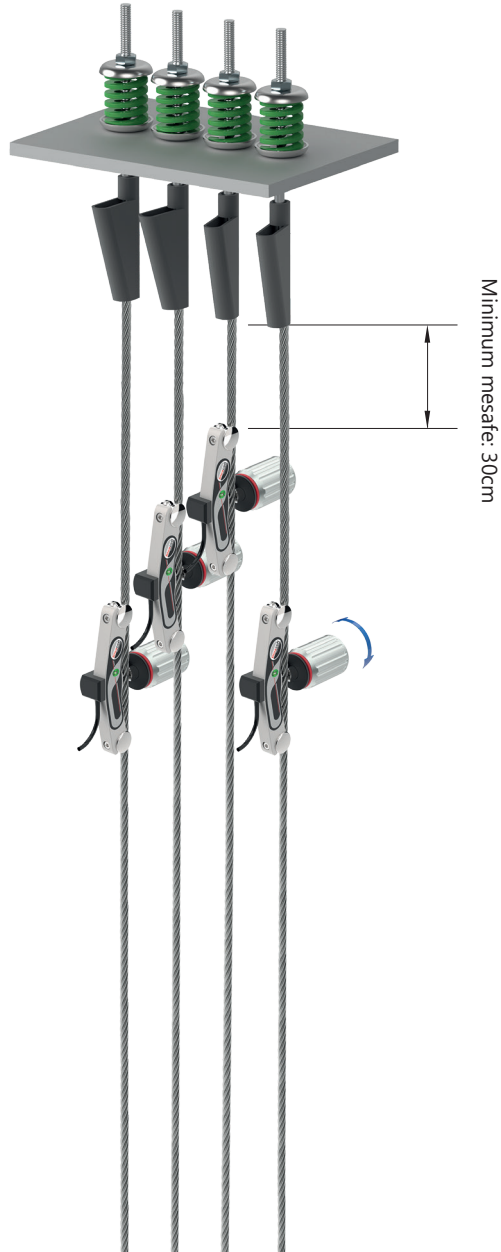
Teknik özellikler	RTM-1	RTM-2
Halat çapı (mm)	5mm - 13mm	13mm - 20mm
Nominal Yük (t)	0-800kg	800-1800kg
Maksimum doğrusallık hatası	<0.15 %C.N.	
Tekrarlanamazlık	<0.15 %C.N.	
Çalışma Yüğü sınırı	150 %C.N.	
Nihai Yük sınırı	200 %C.N.	
Sıcaklık aralığı	-10 ... 60 °C	

### 3.1 Sensörü HALATA monte edin

Doğru bir kurulumda, iyi bir ölçüm elde etmek ve halatın düz olmayan bir bölümünde ölçüm yapmaktan kaçınmak için sabit noktadan minimum 30 cm'lik bir mesafeye uyulmalıdır. Ayrıca sensörleri birbirine değmeyecek şekilde yerleştirmelisiniz.



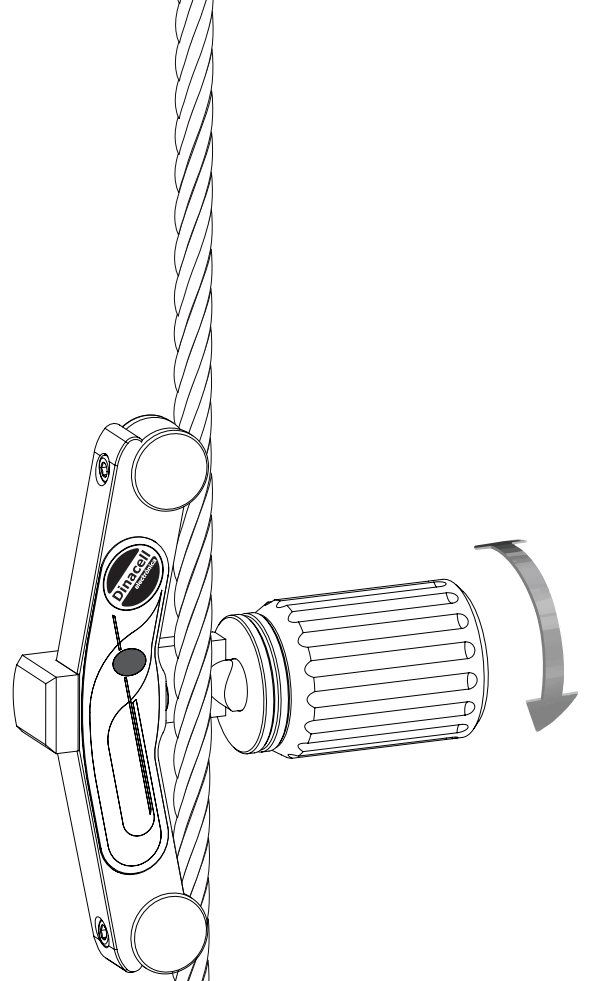
RTM sensörlerinin ölçümünde iyi bir performans elde etmek için bunların halata takılması gerekir ve sensör kurulduktan sonra halata hiçbir darbe, çekme veya kanca uygulanmamalı veya asansörde gezinilmemelidir.



### 3.2 Sensör nasıl yerleştirilmelidir?

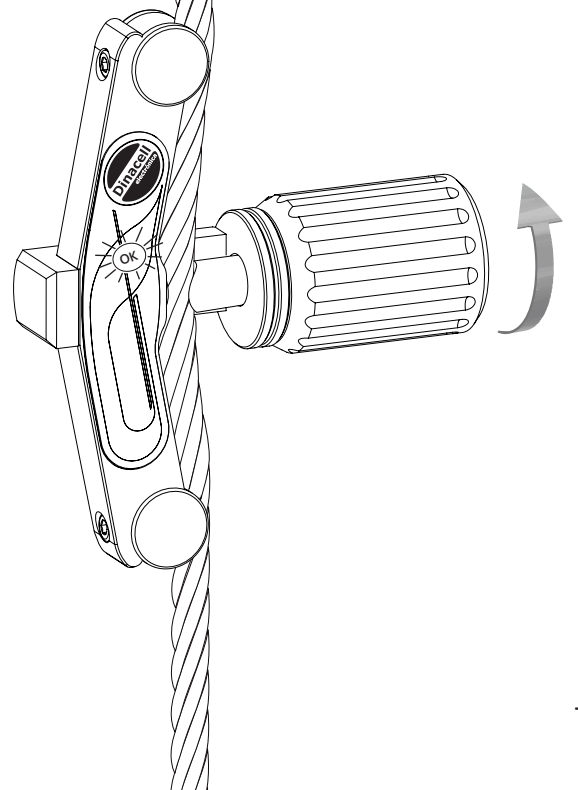
RTM sensörünü halatın üzerine yerleştirmek için sensörü, halat sensör destek noktaları ile basınç noktası arasına yerleştirilecek şekilde yerleştirmelisiniz.

Halat basınç noktasına çarparsa, basınç noktasının daralması için krankı saat yönünün tersine çevirmeniz gerekir.



### 3.3 Ne kadar baskı uygulanmalıdır?

Gerginlik uygulamak için RTM krankını saat yönünde çevirmeniz gerekir. Sensör LED'i yandığında, kabloya uygulanan optimum basınca ulaşıldığını gösterecektir. LED yandıktan sonra krankı çevirmeye devam etmemelisiniz.



**Dinacell Electrónica S.L.**

Pol. Ind. Santa Ana C/ El Torno N°8  
CP 28522 Rivas Vaciamadrid, Madrid, ESPAÑA  
Tel. (+34) 913 001 435 Fax. (+34) 913 001 645  
dinacell@dinacell.com  
**[www.dinacell.com](http://www.dinacell.com)**