

# FORM ÖLÇÜM CİHAZLARI ROUNDTRACER FLASH S300



**ROUNDTRACER  
FLASH S300**

**56.500,00€**

**! Kampanya Stoklarla Sınırlıdır!**

Laboratuvarda  
ve üretim ortamında  
hassas kalite kontrol.

Roundtracer Flash aşağıdakiler için mükemmel bir çözümdür:

Laboratuvarda ve üretim ortamında  
hassas kalite kontrol.

En tipik ölçüm problemlerinden herhangi birini kolayca çözebilecek geniş bir ölçüm araç seti kütüphanesi bulunmaktadır. Bunlar, hem statik hem de dinamik modda boyut, konum ve form ölçümlerini içerir. Kütüphane aynı zamanda vida ölçümü fonksiyonlarını da içerir. Roundtracer Flash, son teknoloji ürünü alan görüntü sensörlerini temel alır ve parçalar üzerinde benzeri görülmemiş bir hızla birçok mikrometrik hassasiyette kontrol gerçekleştirebilir.

Roundtracer Flash, tüm ölçüm aralığını kapsayacak şekilde ürün yapısı boyunca sabit konumlara entegre edilmiş birden fazla görüntü sensörünü kullanır. Bu, ne görüntü sensörlerinin ne de ölçülen parçanın Z ekseninde hareket etmesinin gerekmemesi avantajını sağlar.



## UYGULAMA ÖRNEKLERİ

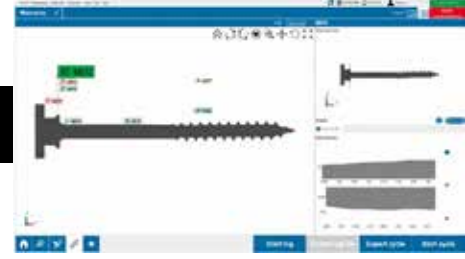
9x Dinamik Çap  
2x Yay Yarıçapı  
4x Eksenel Mesafeler  
3x Yiv Çapı  
1x Silindiriklik  
1x Pah Açısı  
ÖLÇÜM DÖNGÜSÜ SÜRESİ: 5,6 saniye!



## HIZLI KALİTE KONTROL

Roundtracer Flash ile vidalar, pimler veya perçinler kolay ve hızlı bir şekilde ölçülebilir. Standart ölçüm araç seti dış analizini içerir: maksimum ve minimum çap, hatve çapı, hatve değeri, diş açısı, diş doğrusalığı, toplam diş uzunluğu.

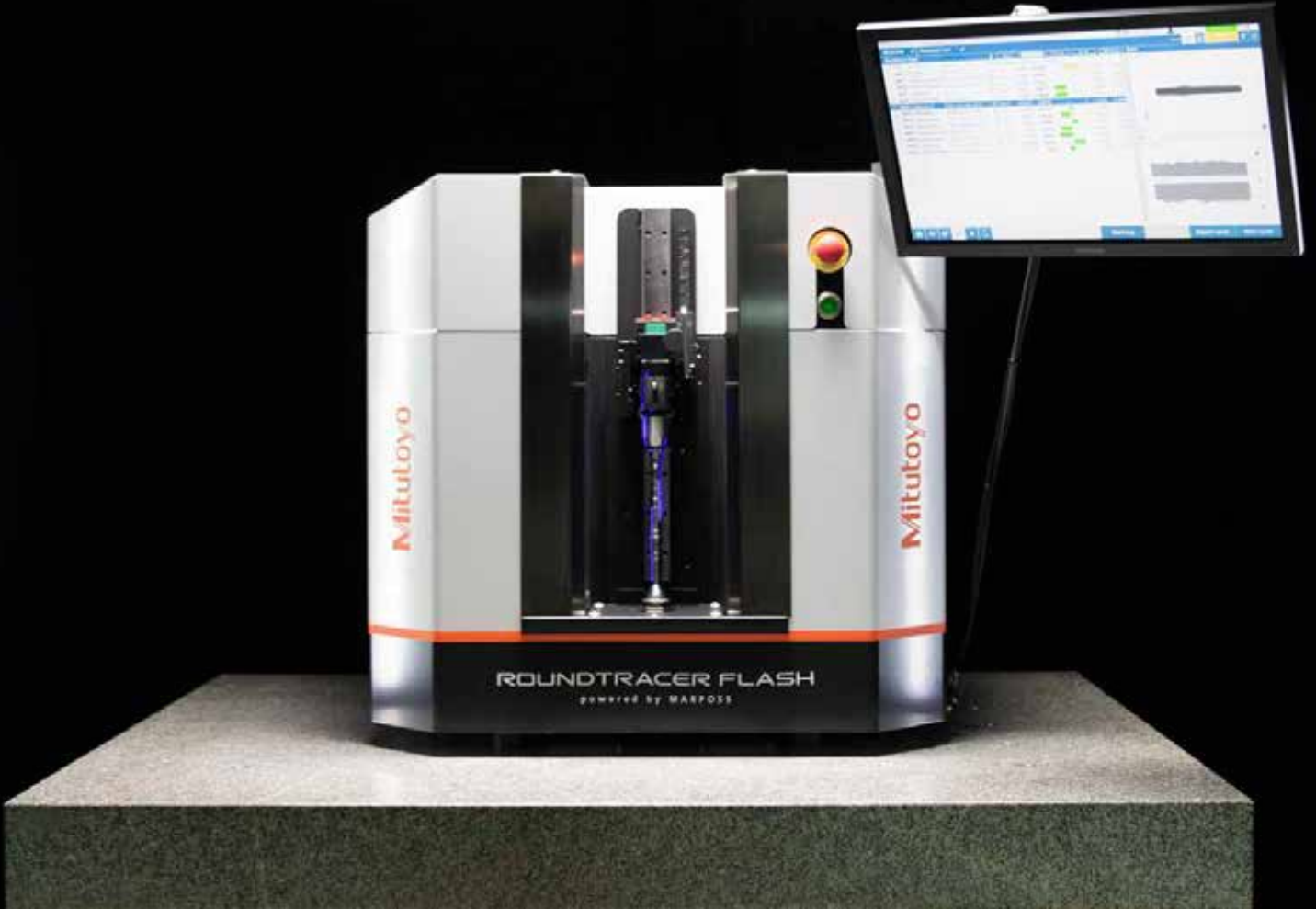
Roundtracer Flash kullanım kolaylığı için tasarlanmıştır: hiçbir engelin bulunmadığı açık bir yükleme alanı ve kolay parça kelepçemesi için ergonomik bir punta sistemi mevcuttur.



## İKİ ADIMLI ÖLÇÜM



## ÖZELLİKLER



### Roundtracer Flash

Kod No.

S300

211-583-01MEU

Ölçüm Aralığı [Maks. parça boyutu]

Uzunluk (mm)

Çap (mm)

300 [300]

60 [90]

Maks. parça ağırlığı (kg)

6

Belirsizliğin ölçülmesi <sup>\*1</sup>

Uzunluk (mm)

Çap (mm)

Sıcaklık aralığı 19 ila 21 °C <sup>\*2</sup>

Çap: (1+D[mm])/200 µm

Uzunluk: (2+L[mm])/200 µm

Sıcaklık aralığı 15 ila 25 °C <sup>\*3</sup>

Çap: (2,5+D[mm])/100 µm

Uzunluk: (4,5+L[mm])/100 µm

Parça rotasyonu

Standard

Ölçüm modu

Statik ve dinamik

Ölçüm sisteminin boyutu

GxDxY (mm)

WxDxH (mm) 925 x 615 x 640 925 x 615 x 840

Kampanya Net Fiyatı

**56.500,00€**

**Stoklarla Sınırlıdır!**

\*KDV Dahil Değildir

**Kalibrasyon ihtiyaçlarınız için lütfen bizimle irtibata geçiniz.**

<sup>\*1</sup> Referans master üzerinde DIN 1319 bölüm 3 / ISO normlarına göre hesaplanmıştır. Maks. Sıcaklık eğimi 1,0 °C/m dikey ve yatay yönde  
<sup>\*2</sup> Sıcaklık değişimi 2 saatte 1,0 °C / 24 saatte 2,0 °C <sup>\*3</sup> Sıcaklık değişimi 2 saatte 1,0 °C / 24 saatte 5,0 °C