

Artec Point

ISO Sertifikalı,
Metroloji Standartlarında
El Tipi Lazer 3D Tarayıcı



Teknik Özellikler

Tarayıcı Türü	El tipi
3D Işık Kaynağı	Mavi lazer, sınıf II (göz korumalı)
3D Nokta Hassasiyeti	0.02 mm (0.0008 in)
Hacimsel Hassasiyet	0.015 mm + 0.035 mm/m
Artec Metrology Kiti ile	0.015 mm + 0.015 mm/m
Ağırlık	570 gram

Tarama Hızı	120 FPS
Tarama Alanı	700 x 600 mm
Tarama Nesnesi/Alanı Boyutu	Orta & Büyük
Sertifikasyon	ISO 17025, VDI/VDE 2634 ve JJF 1951 temelinde akredite edilmiştir.

Metroloji Standartlarında Hassasiyet

Artec Point'in yüksek hassasiyeti ve tekrarlanabilirliği ISO ve VDI/VDE sertifikaları ile onaylanmıştır.

Distance map

Name
Distance map 1

From
COG_CAD

To
COG_MESH

Search distance
1.00 mm

Distance calculation mode
☐ Shortest distance
☒ Along normals

Recalculate

Mean:
Absolute distance
0.04751 mm
Absolute deviation
0.04727 mm
Signed distance
0.00342 mm
Root mean square
0.06694 mm
Error scale
0.998 mm

Show Max./Min. deviation



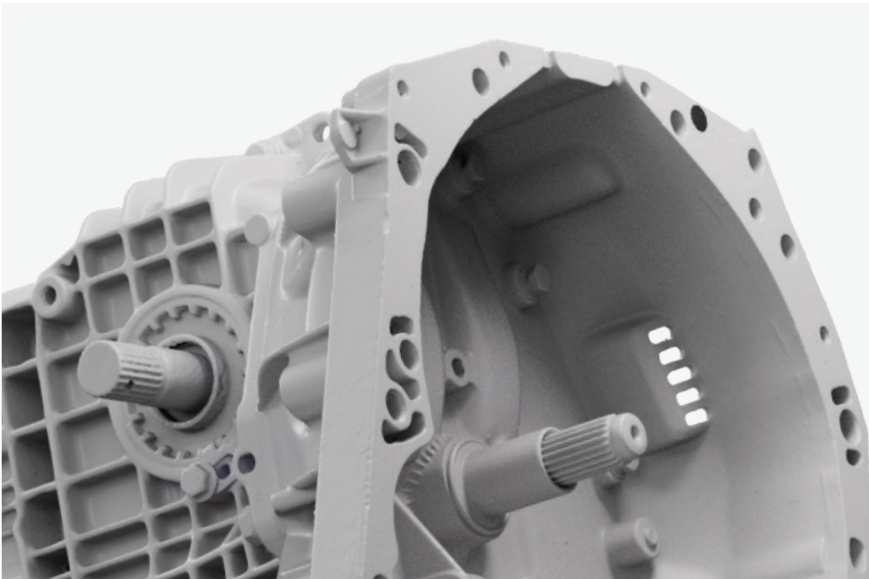
Farklı Yüzeylere Tek Tıklamayla Uyum Sağlayın

Artec Point'in sahip olduğu üç tarama modu sayesinde, büyük nesneleri, karmaşık ve derin detayları tek bir tuşla dijitalleştirin.



Çarpıcı Hassas Modeller

Son derece yüksek hassasiyet, sağlam takip özellikleri ve karmaşık geometriler için geliştirilmiş özel modlarıyla Artec Point, yüksek çözünürlüklü metroloji verilerini güvenle yakalar.



www.infotron.com.tr | +90 850 441 5000