

Aydınör Makina San. Tic. Ltd. Şti.

ADRES/ADDRESS

Organize Sanayi Bölgesi 8.Cad. No:25 Eskişehir/TÜRKİYE
Tel : +90 (222) 236 11 11 (Pbx) Faks : +90 (222) 236 10 17
info@aydingormakina.com.tr



www.aydingormakina.com.tr

Faaliyet Alanları

- Havacılık ve Savunma Sanayi için yüksek hassasiyetli yapısal ve motor parçaları.
- CNC makineleri ile yüksek hassasiyetli uçak motoru ve yapısal parçalarının özellikle Nikel, Titanyum ve Alüminyum başta olmak üzere uçak motoru sıcak bölge Shaft, Disk, Housing vb parçalarının talaşlı imalatını ve kalite kontrolünü yapmak
- Fikstür Tasarımı ve İmalatı

Yüksek Hassasiyetli Yapısal ve Motor Parçaları Üretimi

- Yüksek hassasiyetli yapısal ve motor parçalarının talaşlı imalatı, çapak alma işlemleri, kalite kontrol ölçümleri,
- Solidworks & SolidCAM yazılımları ile ileri düzey CAD ve CAM uygulamaları
- Parçaların imalat proseslerinin geliştirilmesi, bağlama aparatlarının tasarımı, CNC programlarının hazırlanması, ölçüm metotlarının geliştirilmesi,
- Sürekli kalite iyileştirme ve maliyet düşürme çalışmaları,

Teknolojik İmalat Kabiliyetleri

- Çap 1500mm'ye kadar CNC tornalama
- Boy 3000mm'ye kadar CNC frezeleme 3/4/5 Axis CNC işleme merkezleri;
- 1200*1600*1000 CMM ile ölçüm

Activity Areas

- High precision structural and engine parts for aviation and defense,
- Machining and quality control activities of high precision aero-engine and structural components such as aero-engine, hot spot shaft, Disk, housing etc. particularly made of nickel, titanium and aluminum by making use of CNC machines
- Fixture Design and Manufacturing

Manufacturing High Precision Structural and Engine Parts

- Machining, deburring and inspection of high precision structural and engine parts
- Advanced CAD and CAM applications by using Solidworks & SolidCAM softwares
- Development of parts processes, design of their fixtures, preparing CNC programs and development of inspection methods,
- Studies of Continuous Quality Improvement and Cost decreasing,

Technologic Production Capabilities

- Diameter CNC turning up to 1500 mm,
- Length Milling up to 3000 mm, 3/4/5 axis CNC machining centers,
- CMM Measuring range up to 1200*1600*1000



Look no further. The answer is in Eskişehir...
Havacılıkta çözüm Eskişehir'de...



Firma Bilgileri / Company Information

Açık Alan: 2.500 m² , 3.500 m² Kapalı Alan
Open Space: 2.500 m² , 3.500 m² Closed Area

Kalite Sertifikalar / Quality Certificates

ISO 9001:2008, ISO EN 3834-2, TS EN ISO 15085-2(CL1), (TEI)
hassas imalat için onay belgesi, AS 9100 sertifikası ve özel
prosesler için NADCAP çalışmaları devam etmektedir.

Referans/Reference

TEI, ALP HAVACILIK
TEI, ALP AVIATION