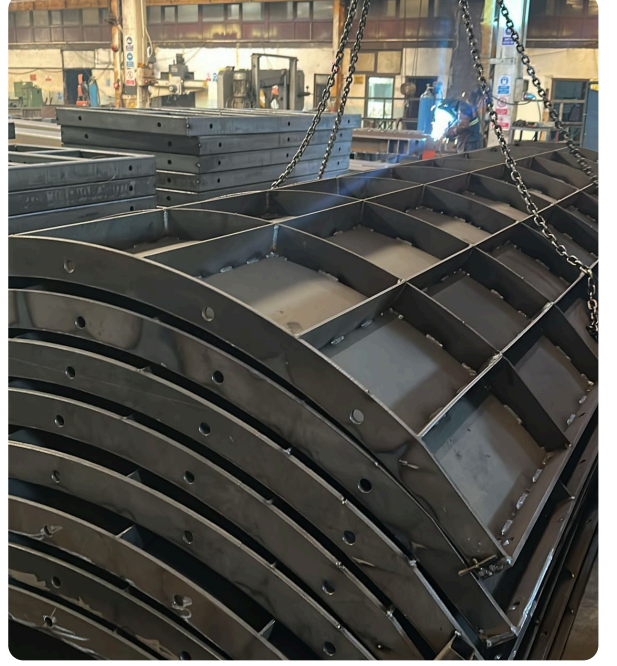


FASON İMALAT · KAYNAKLI MONTAJ GRUPLARI · MÜHENDİSLİK

Çiziminize göre çelik parçalar ve kaynaklı montaj grupları.

Makine ve ekipman üreticileri için kaynaklı şaseler, kesilmiş ve bükülmüş sac ve profil parçalar ve montaj grupları; Ankara'daki kendi atölyemizde.

Ana malzememiz karbon yapı çeliğidir. Malzeme, ölçü toleransları, kaynak, kontrol ve belgelendirme şartları proje bazında değerlendirilerek teklif kapsamında belirtilir.

**1.400 m²**

Kapalı üretim alanı

3 vinç

1 × 10 t, 2 × 7,5 t

3 × 8 mCNC plazma ve oksijen
kesim tablası**2014**

Üretime başlangıç

Ne üretiyoruz

Kaynaklı şase ve montaj grupları

Kaynaklı şase, ekipman gövdesi, taşıyıcı çerçeve ve özel kaynaklı parçalar; römork şasesi ve damper kasa dahil, çiziminize göre.

Kesim, büküm ve kaynaklı birleştirme

Sac ve profillerde CNC plazma ve oksijen kesim, giyotin ve testere kesim, abkant büküm ve delme; kaynakla montaj grubuna dönüştürme.

Mühendislik, talaşlı işleme ve ön montaj

Teknik çizim değerlendirme, tasarım ve imalat çizimleri; bağlantı parçalarında tornalama ve frezeleme, boya ve atölyede ön montaj.

Deneyim: çelik konstrüksiyon projeleri (endüstriyel binalar, hangarlar, çelik çatılar) ve römork imalatı. Kumlama, galvaniz kaplama, TIG kaynak ve boru/profil büküm dış hizmet sağlayıcılar aracılığıyla.

Çiziminizi gönderin

Talebinizin alındığını 3 iş günü içinde bildirir, inceleme takvimini paylaşırız.

sales@steelanworks.com
steelanworks.com

Üretim kabilyetleri

Kendi tesisimizde yaptıklarımız ve dış hizmet sağlayıcılarla yürüttüğümüz işlemler.

İşlem	Ekipman ve kapasite	Kendi tesisimiz / dış
Testereyle kesim	Şerit testereleler: Cuteral 550 (700 mm'ye kadar, düz kesim), Dispa 550 (550 mm'ye kadar), Kesmak (350 mm); uygun makinelerde 60°'ye kadar açılı kesim	Kendi tesisimiz
CNC plazma ve oksijen	3.000 × 8.000 mm tabla; plazma 30 mm'ye, oksijen 150 mm'ye kadar; çizime göre düz ve şekilli kesim	Kendi tesisimiz
Giyotinle sac kesim	Baykal hidrolik giyotin makas, 3.000 mm kesim boyu, 10 mm'ye kadar	Kendi tesisimiz
Abkant büküm	Baykal APHS200 (2020), 200 ton, 3.000 mm çalışma boyu	Kendi tesisimiz
Kaynak	Karbon yapı çeliğinde 1–50 mm gazaltı (MIG/MAG) ve örtülü elektrot kaynağı	Kendi tesisimiz
Delme	Radyal matkap Ø110 mm'ye, sütunlu matkap Ø32 mm'ye, 4 manyetik matkap Ø55 mm'ye kadar	Kendi tesisimiz
Tornalama	2 konvansiyonel torna: Craft ve Bora	Kendi tesisimiz
Frezeleme	Bağlantı parçaları ve yüzeylerinde konvansiyonel frezeleme	Kendi tesisimiz
Kaldırma	3 gezer vinç: 1 × 10 ton, 2 × 7,5 ton	Kendi tesisimiz
Boya	Mekanik yüzey temizliği ve havasız (airless) püskürtme boya	Kendi tesisimiz
Montaj	Cıvatalı montaj ve gerektiğinde sevkiyat öncesi ön montaj	Kendi tesisimiz
Diğer işlemler	Kumlama, galvaniz kaplama, TIG kaynak, boru ve profil büküm; işin parçası olarak tarafımızdan koordine edilir	Dış hizmet sağlayıcılar

Tesis

Kahramankazan, Ankara: kesim, büküm, kaynak, delme, talaşlı işleme ve montaj aynı çatı altında.



10 tonluk gezer vinçli atölye



Fikstürde kaynaklı çerçeve



Atölyemizde imal edilen çelik montaj grupları

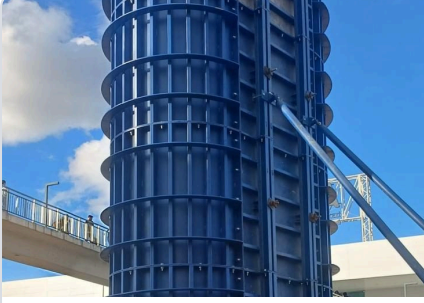
Kalite

- İş kapsamında kararlaştırılan ölçü ve görsel kontroller
- Görsel kaynak kontrolü
- Bükülen parçalarda aç ve ölçü kontrolü

Nasıl çalışıyoruz

- 1 Çizim veya talep
- 2 Teknik inceleme
- 3 Teklif
- 4 Üretim
- 5 Kontrol
- 6 Sevkiyat

Seçilmiş projeler ve imalat detayları



Çelik beton kalıbı

Kendi tasarımı • 2025

Düz ve kavisli kalıp panelleri; atölyemizde kesim, büküm ve kaynakla imal edildi.



Tandem dingilli damperli römork

Şase ve kasa imalatı • 2025

Şase, damper kasa ve çeki okunun atölyemizde imalatı; hidrolik damper sisteminin montajı, boyama ve sevkiyat hazırlığı.



Kaldırma kulaklı kutu kirişler

İmalat detayı

Kaynaklı kutu kirişe kaldırma kulaklarının gazaltı (MAG) kaynağı.



Çelik merdivenler

Kaynaklı montaj grupları • 2017-2022

Farklı projelerden düz ve döner çelik merdiven örnekleri; atölyemizde imal edilip sahada monte edildi.



Veri merkezi çelik yapısı

Telekom sektörü • 2022

Veri merkezi projesi için çelik yapı; atölyemizde imalat ve sahada montaj.



Demiryolu bakım hangarı

5.000 m² • 2020

Raylı bakım hangarının çelik taşıyıcı sisteminin imalatı ve montajı.

Diğer deneyimler: endüstriyel binalar ve hangarlar, çelik çatılar, sundurmalar, ara katlar, çelik kuleler, bina güçlendirmeleri, şantiye binaları ve yaşam konteynerleri (2014-2026).

Teklif isteyin

Çizimlerinizi sales@steelanworks.com adresine e-postayla gönderin. Talebinizin alındığını 3 iş günü içinde bildirir, inceleme takvimini paylaşıyoruz.

Teklif: sales@steelanworks.com

Genel bilgi: info@steelanworks.com

Telefon: +90 534 980 60 88

Web: steelanworks.com

Keresteciler Sanayi Sitesi 1. Cadde No: 48,
Kahramankazan / Ankara, Türkiye

Omega Prefabrik Yapı Çelik Konstrüksiyon Mühendislik
Makina Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi • Vergi no.
6420401684 • MERSİS 0642040168400016