

Pahalı Tasarım mı!?!

MAGMA ECONOMICS

Teknik Olarak Kusursuz, Ekonomik Olarak Akıllı.

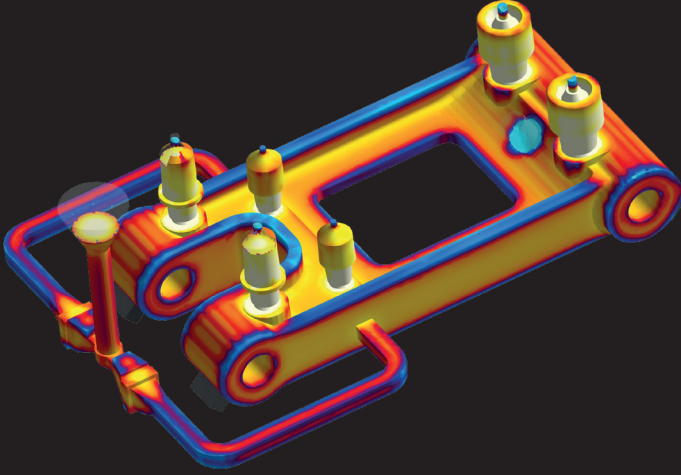


MAGMA
Kusursuz dökümler için



MAGMA ECONOMICS

Maliyeti ve CO₂'yi Azaltın
Kaliteyi Güvence Altına Alın



PROJE PARAMETRELERİ

- **Ürün:** Bağlantı elemanı
- **Proses:** Kum döküm, yatay kalıplama hattı
- **Metal:** Çelik Döküm, GS20Mn5
- **Döküm ağırlığı:** 299 kg
- **Yıllık üretim miktarı:** 100 adet/yıl
- **Besleyiciler:** İzolasyon vs. ekzotermik
- **Dönüş malzemesi:** 148 kg vs. 84 kg



MAGMA ECONOMICS OLMADAN

MAGMA ECONOMICS İLE

KALİTE:



OK

0.0 %

Değişim yok

OK

MALİYET:



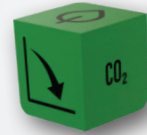
1038 €/parça

%-12 parça başına

126 €/parça tasarruf

912 €/parça

**CO₂
EMİSYONU:**



229 kg CO₂

-9 %

Daha az CO₂ emisyonu

209 kg CO₂

Toplam tasarruf:

12,600 €

Sürecin bütünsel
analizi:



MAGMA ECONOMICS, tüm üretim süreci boyunca; **tasarım varyantları, döküm sistemi** **tasarımları ve proses parametreleri** üzerinden **tasarruf potansiyellerini** belirler.

Kalite riski oluşturmada -daha düşük maliyetli ve sürdürülebilir- üretim sağlar.