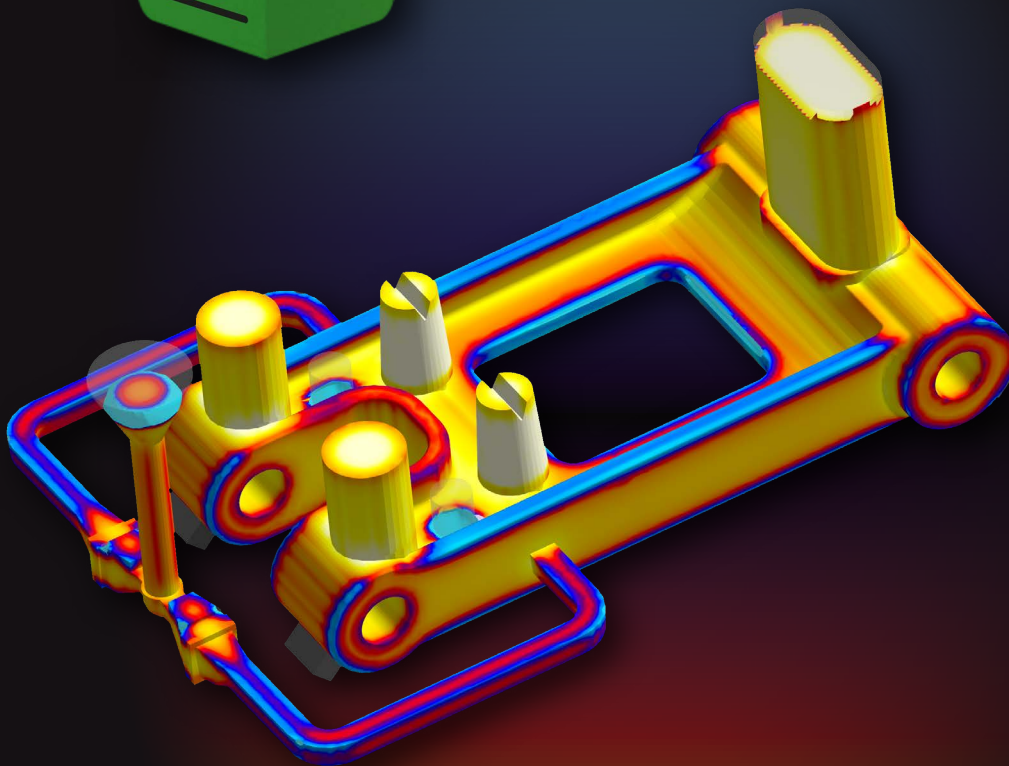


# Overengineered!?!

## MAGMA ECONOMICS

Technically Sound, Economically Smart.



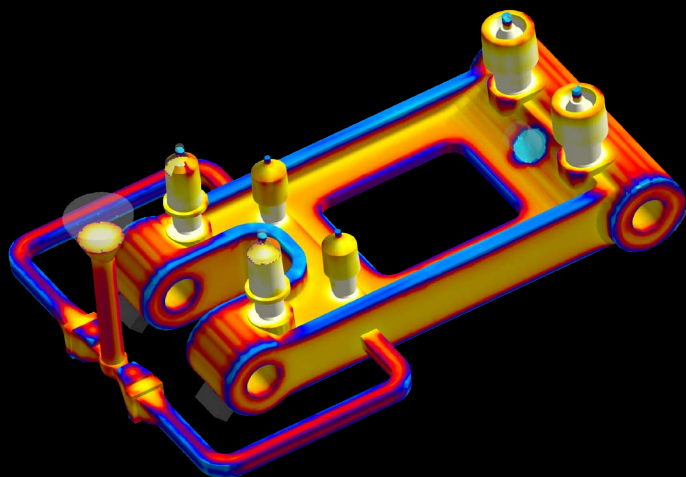
**12.600 €  
gespart!**





# MAGMA ECONOMICS

**Kosten & CO<sub>2</sub> senken,  
Qualität sichern.**



## PROJEKTPARAMETER:

- **Produkt:** Verbindungselement
- **Prozess:** Sandguss, horizontale Formanlage
- **Metall:** Stahlguss, GS20Mn5
- **Gussteilgewicht:** 299 kg
- **Stückzahl:** 100/Jahr
- **Speiser:** isolierend vs. exotherm
- **Kreislaufmaterial:** 148 kg vs. 84 kg



**OHNE  
MAGMA ECONOMICS\***

**MIT  
MAGMA ECONOMICS\***

**QUALITÄT:**



i.O.

0,0 %

keine Veränderung

i.O.

**KOSTEN:**



1038 €/Stück

**-12 % pro Stück**

Δ 126 €/Stk. gespart

912 €/Stück

**CO<sub>2</sub>:**



229 kg CO<sub>2</sub>

**-9 %**

CO<sub>2</sub> reduziert

209 kg CO<sub>2</sub>

**Gesamtersparnis:**

**12.600 €**

\*MAGMA ECONOMICS ist integraler Bestandteil von MAGMASOFT®

**MAGMA ECONOMICS** identifiziert Einsparpotenziale im gesamten Prozess – von **Designvarianten** über **Gießsysteme** bis hin zu **Prozessparametern**.

Werden Sie **wirtschaftlicher** und **nachhaltiger** ohne Qualitätsrisiko.

Die ganze  
Geschichte:

