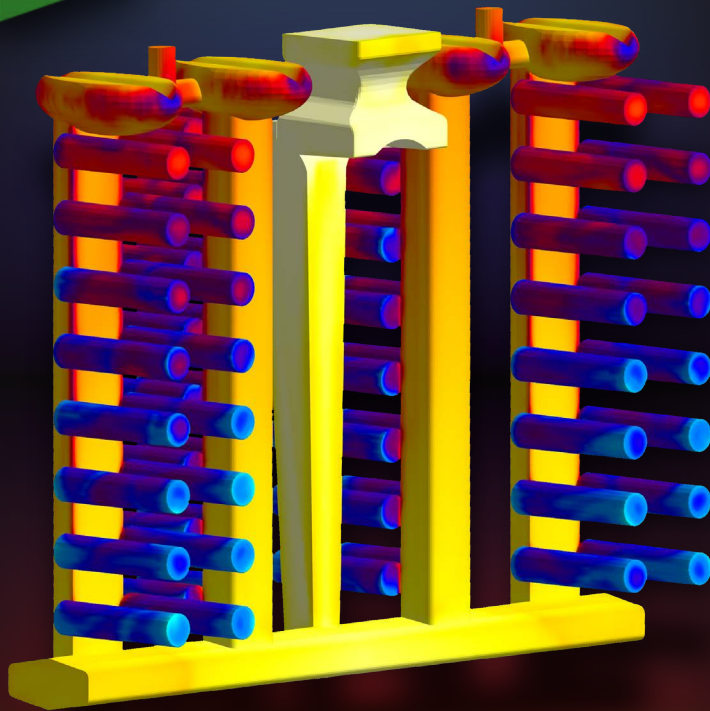


# Overengineered!?!

## MAGMA ECONOMICS

Technically Sound, Economically Smart.



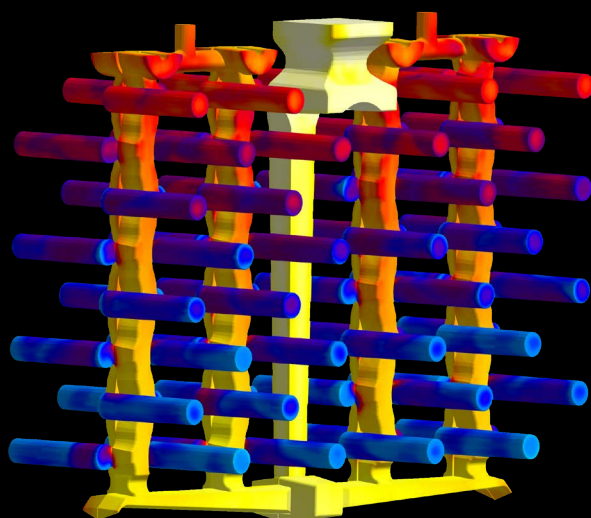
**10.000 €  
gespart!**





# MAGMA ECONOMICS

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



## PROJEKTPARAMETER:

- **Produkt:** Führungshülse
- **Prozess:** Sandguss, vertikale Formanlage
- **Metall:** Eisenguss, GJL-350
- **Gussteilgewicht:** 0,33 kg
- **Stückzahl:** 500.000/Jahr
- **Nester pro Form:** 64
- **Taktzeit:** 10 Sek. vs. 13,5 Sek.
- **Kreislaufmaterial:** 31 kg vs. 21 kg



## OHNE MAGMA ECONOMICS

## MIT MAGMA ECONOMICS

**QUALITÄT:**



i.O.

0,0 %

keine Veränderung

i.O.

**KOSTEN:**



0,22 €/Stück

**-10 % pro Stück**

Δ 0,02 €/Stk. gespart

0,20 €/Stück

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



0,366 kg CO<sub>2</sub>

**-14 %**

CO<sub>2</sub> reduziert

0,314 kg CO<sub>2</sub>

**Gesamtersparnis:  
10.000 €**

Die ganze  
Geschichte:



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

Werden Sie wirtschaftlicher und nachhaltiger ohne Qualitätsrisiko.