

KOTTONAU

3D-DRUCK VON INDUKTOREN

Effiziente und langlebige Induktoren nach Mass

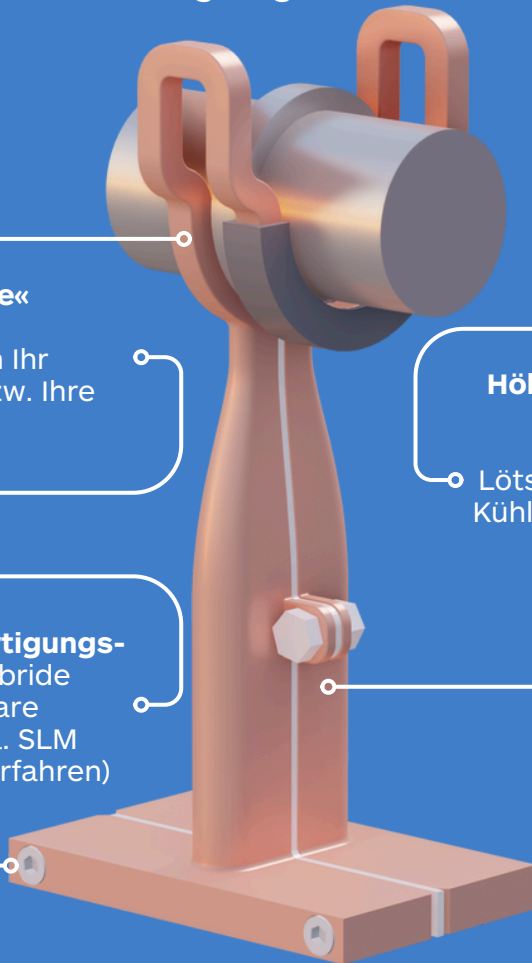
Der »perfekte« Induktor:

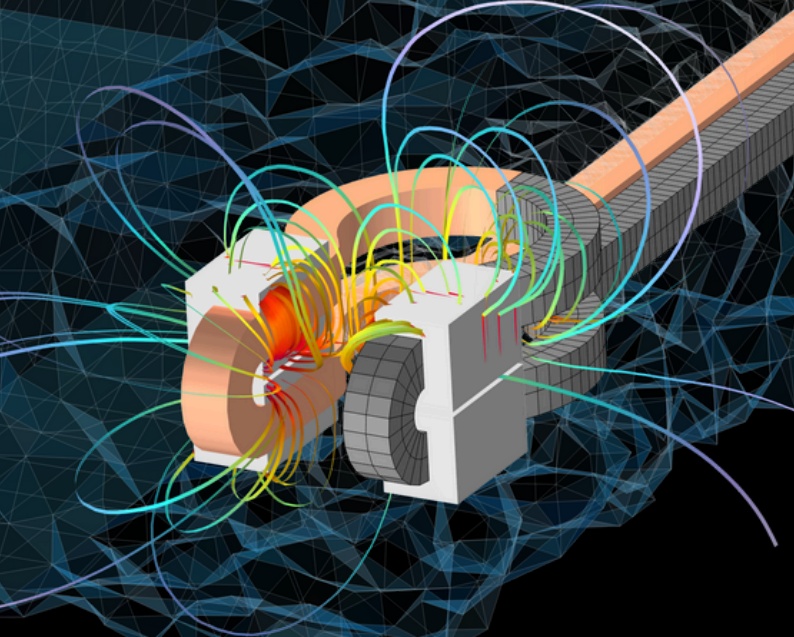
Angepasst an Ihr
Werkstück bzw. Ihre
Anwendung

**Optimale Fertigungs-
methode:** Hybride
reproduzierbare
Bauweise u. a. SLM
(Pulverbettverfahren)

Höhere Performance von Induktoren:

Wenig bis keine
Lötstellen, optimierter
Kühlkanal, Fine-Tuning
der Temperatur-
verteilung im
Werkstück





KOTTONAU

INDUKTOR- DESIGN

INDUKTOR-SIMULATION

Ganz ohne Finger verbrennen 😊



Einsparung von
Kosten, Zeit und
Ressourcen



Virtuelles
Induktordesign ist
Realität



Simulation von
grossen / teuren
Werkstücken,
beliebig oft in
einer «Sandbox»



Fine-Tuning der
Temperatur-
verteilung oder
z.B. des Magnet-
feldes



Induktor-
Performance
überprüfen



mehr Informationen

