

Sonderkonstruktionen und Vorrichtungsbau

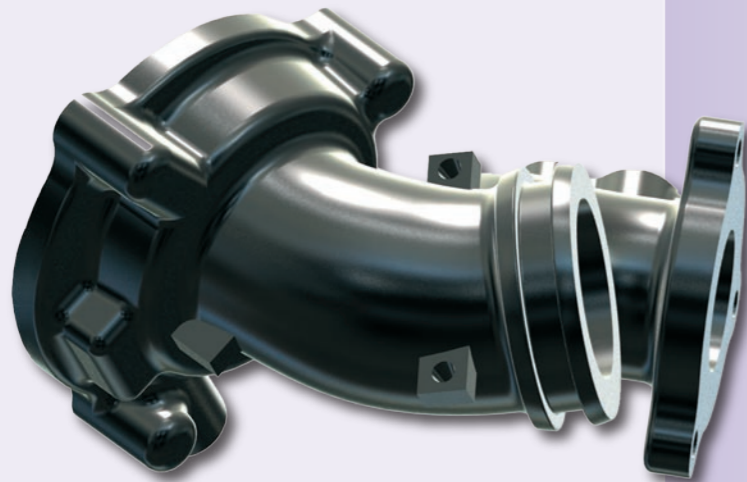
Prozesskette bei der spanntechnischen Gestaltung

Entwicklung einer Spannvorrichtung (Prozesskette)

Spanntechnische Gestaltung des Werkstückes



Modell ohne Spannlasche



Modell mit Spannlasche

Qualität, Prozesssicherheit, Wartungsfreundlichkeit und hohe Verfügbarkeit Ihrer Anlagen sind für uns selbstverständliche Anliegen.

Spannvorrichtungen tragen einen wesentlichen Anteil dazu bei, eine Prozessfähigkeit zu erlangen.

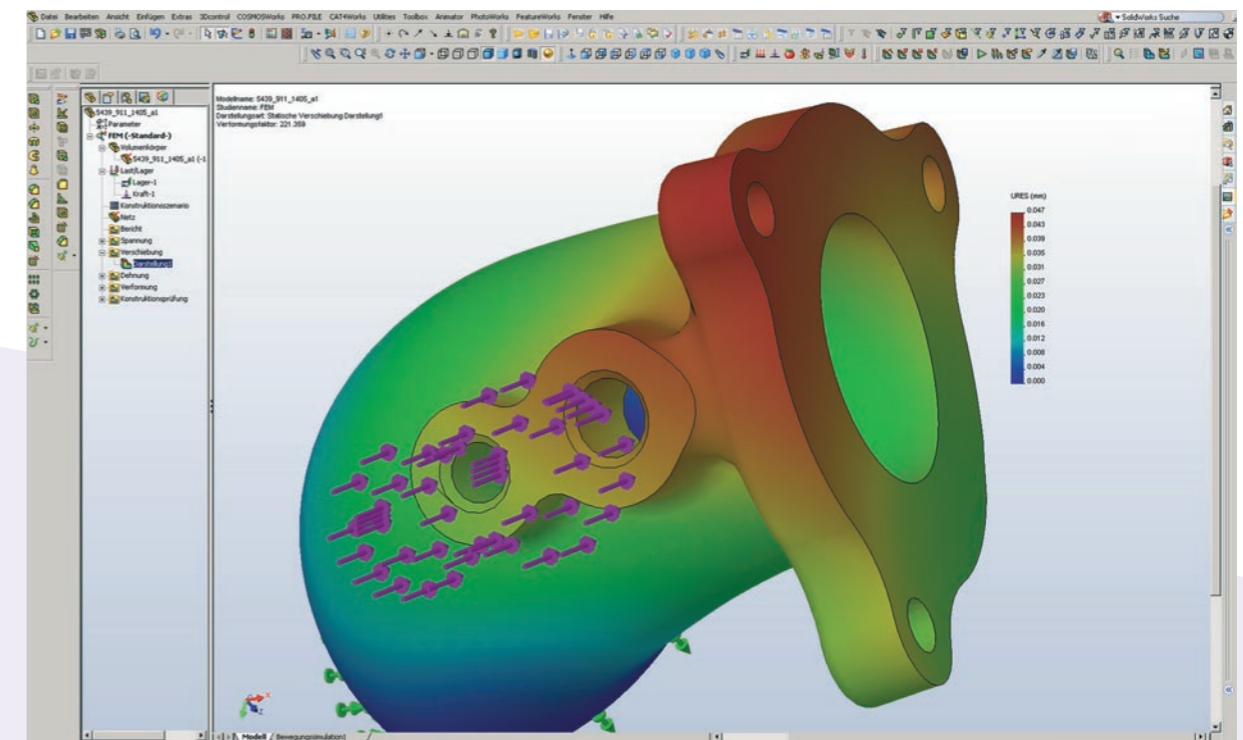
Mit mehr als 1000 gelieferten Sonderkonstruktionen und Vorrichtungen können wir Ihnen das dementsprechende Know-How bieten.

Wir bieten Ihnen nicht nur den „klassischen“ Vorrichtungsbau an, sondern auch unsere Engineering-Dienstleistung. Sprechen Sie uns bitte dazu an.

MERKMALE

Unsere Dienstleistung umfasst:

- die Mitwirkung bei der spanntechnischen Gestaltung des Werkstücks
- die FEM-Berechnung der Werkstück-Modelle in Hinblick auf Zerspanungskräfte
- das Spannkonzpt mit Untersuchung und Dimensionierung der Werkzeuge sowie die Untersuchung des Arbeitsbereiches der Maschine



FEM-Berechnung des Werkstück-Modells

Spannkonzpt mit Untersuchung der Werkzeugdimensionierung und des Arbeitsbereiches der Maschine

