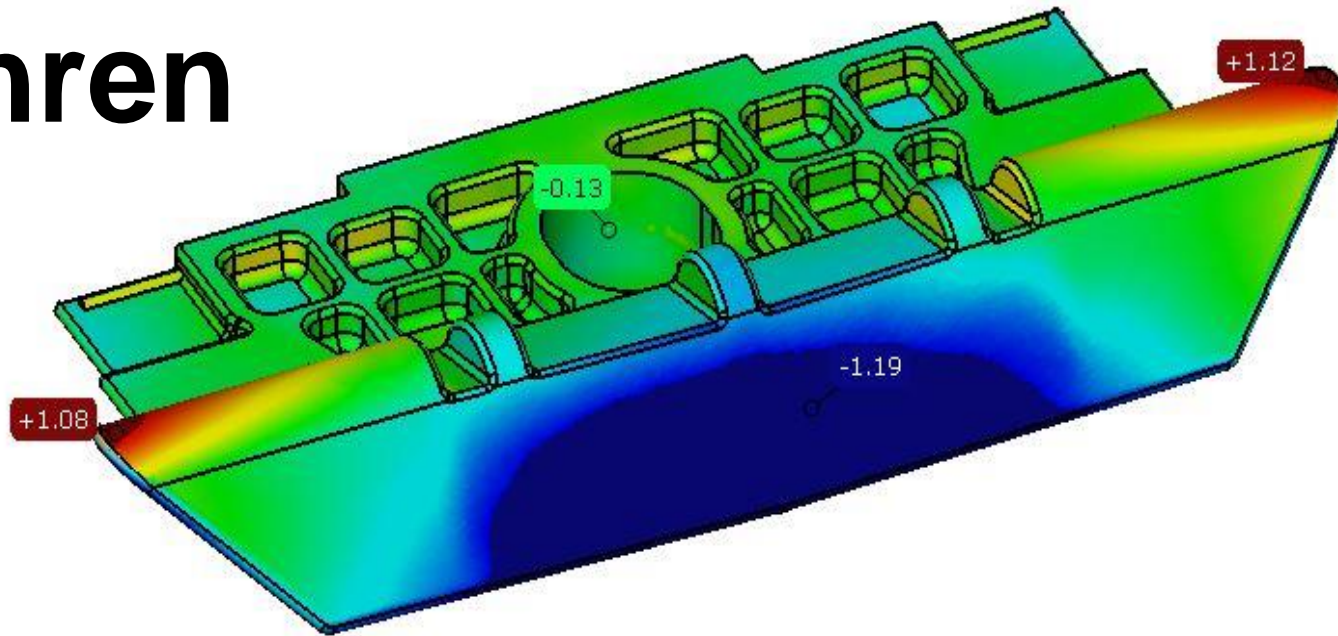


# 3D Scans und mehr seit 20 Jahren



©Digimold Reverse Engineering  
[info@digimold.de](mailto:info@digimold.de) 03675/ 422016



## Wir über uns

- Gründung der Firma Digimold 2001 in Sonneberg
- Digitalisierung / Reverse Engineering /Konstruktion
- 3D-Scan - auch vor Ort-Objektgröße von 10 mm bis 10 m
- Erstbemusterung /Serienvermessung
- Lohnmessungen
- Qualitätssicherung
- Soll-Ist Datenvergleich
- Auswertung nach Zeichnung
- Flächenrückführung / Konstruktion / Rekonstruktion
- Bombieren von Flächendaten (Kompensieren)



## **3D-Scan bei uns bedeutet :**

- Schnelligkeit
- sehr genaue 3D-Scan-Daten
- Komplexe Messprotokolle nach Zeichnung
- schnelle Verfügbarkeit der Messprotokolle
- Flächendaten
- CAD Konstruktion / Rekonstruktion
- Bombierungen / Werkzeugkorrektur



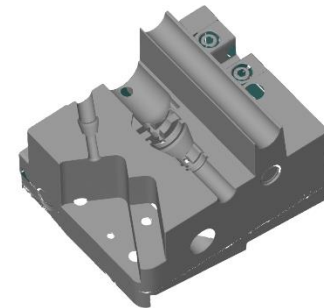
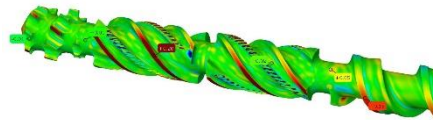
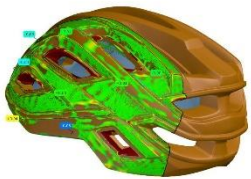
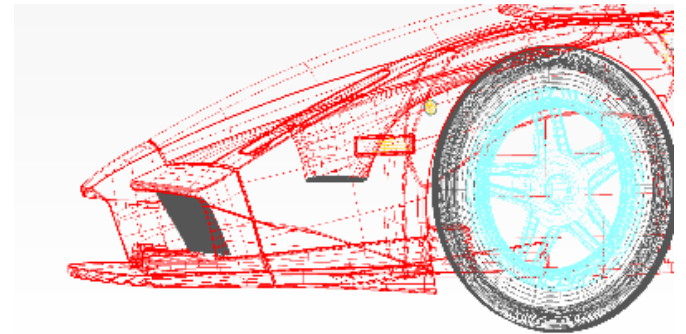
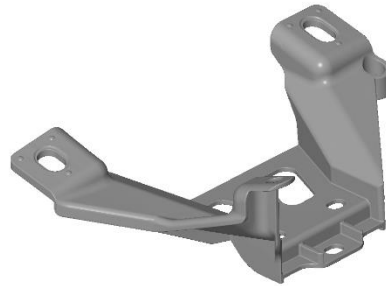
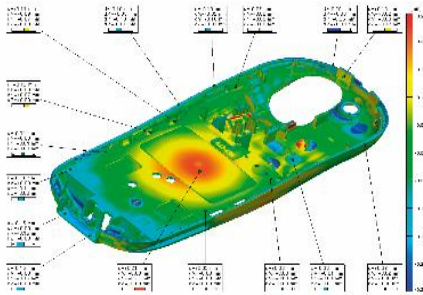
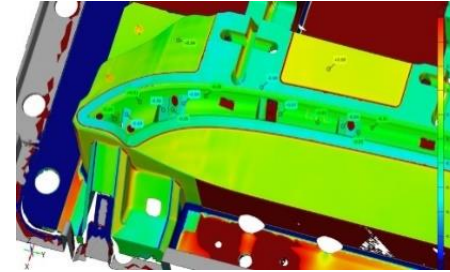
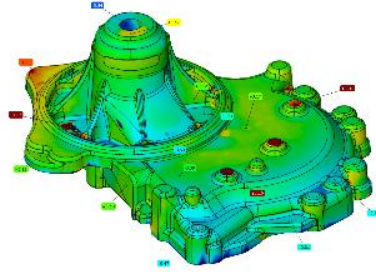
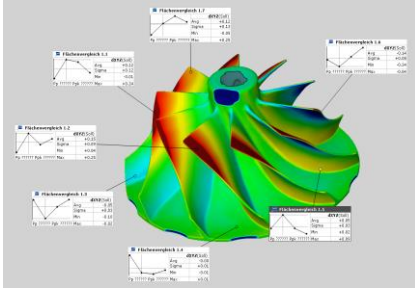
ATOS 5 seit 2021

Vermessungen im RAUM D A CH



TRITOP Photogrammetrie/  
Mobile Messmaschine

# 3D Scan Beispiele





# Kompensation von Verzug und Schwund durch Bombieren der Bauteile / Werkzeuge



- Kompensation von Verzug und Schwund
- Schwund- und Verzugskompensation
- Morphen
- Gegenbiegenbiegen
- Überbiegen / Bombieren

