# 3D-Daten für Arbeitsraummodelle

Produktivität | Prozesssicherheit
Verfügbarkeit | Digitalisierung



Baureihe

MCi | MCH | H | F | C | HF

Steuerung

FANUC | SINUMERIK ONE | SIEMENS Solutionline

Für unsere Kunden bereiten wir maßgeschneiderte, vereinfachte 3D-Modelle der Maschine (Arbeitsraummodelle) auf, die speziell für verschiedene CAM-Anwendungen und Störkonturuntersuchungen entwickelt wurden. Diese Modelle stehen in den gängigen Formaten STEP, IGES und STL zur Verfügung. Auf Wunsch bieten wir auch weitere Formate an – sprechen Sie uns gerne an!

## Eigenschaften

_ Zur Begrenzung der Datenmenge wird die Maschine hinter der XY-Abdeckung "abgeschnitten", ebenso wird das Werkzeugmagazin weggelassen. Alle beweglichen Maschinenteile sowie Sichtscheiben sind Einzelteile.

## Vorteile

_ Die 3D-Modelle können für CAM-Anwendungen (Arbeitsraummodelle) sowie für weitere Störkonturuntersuchungen, z.B. bei Roboterbeladung oder FMS, genutzt werden. Die kundenspezifische Ausstattung der Maschine wird hierbei berücksichtigt.