



# Solid Model Import

Programmieren mit CAD-Volumenmodellen direkt an der  
**WinMax**<sup>®</sup>-Steuerung

# Grafische Unterstützung bei der Programmierung durch Einblenden des Fertigteils in Form eines Volumenkörpers



## Die Vorteile der Solid Model Import Funktion an der **WinMax**<sup>®</sup>-Steuerung:

- > **Schnell:** 3- und 5-Achs-Bearbeitungen direkt an der Steuerung programmieren, unter Zuhilfenahme des Volumenmodells.
- > **Zeitsparend:** Einlesen von Volumenmodellen direkt an der Steuerung. Die umständliche Erstellung von 2-D Zeichnungen mit Bemaßungen oder DXF-Dateien entfällt.
- > **Übersichtlich:** Programmieren am Volumenmodell auf dem rechten Grafikbildschirm, mit gleichzeitiger Simulation der erzeugten Bearbeitung. Die Bearbeitungsdatensätze werden auf dem linken Bildschirm angezeigt.
- > **Praktisch:** Erkennt Taschen- und Bohrungstiefen und speichert sie automatisch im erstellten Datensatz.
- > **Unterstützend:** Erkennt Taschen- und Inselkonturen oder Bohrmuster und erstellt die Bearbeitungsdatensätze selbstständig.
- > **Zusatz:** Generiert bei Bedarf selbstständig Nullpunktmitschleppen- und Schwenkzyklen.