

### Automatisiertes Bohren – zeitsparend und komfortabel

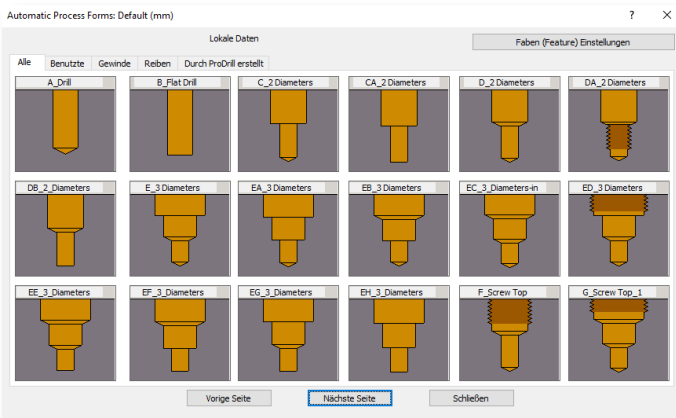
Mastercam ProDrill ist ein individuell konfigurierbares Add-On für featurebasiertes Bohren in Mastercam. Räumen Sie auf mit zeitraubenden, ständig wiederkehrenden Bohraufgaben und passen Sie sie an Ihre Art der Bearbeitung an – von automatischen bis zu völlig frei konfigurierbaren Bohrroutinen auf Flächen- oder Solidmodellen und aus nahezu jeder beliebigen CAD-Quelle.

#### Komplexe Bohrroutinen und hohes Abtragsvolumen ganz einfach

Ob Sie einfache 2D-Formen oder komplexe 5-Achsen-Teile fertigen, ProDrill leitet Sie in intuitiver und kontrollierter Weise durch das Identifizieren der Bohrformen, das Anwenden der Bohrstrategien und das Verwalten der Operationen.

#### Grafische Bohrformerzeugung

Erzeugen Sie schnell und einfach eine Strategie für komplexe Bohrungen und dann mit einem Klick alle dazugehörigen Features. ProDrill erzeugt Bearbeitungsstrategien für eine unbegrenzte Anzahl von Operationen.

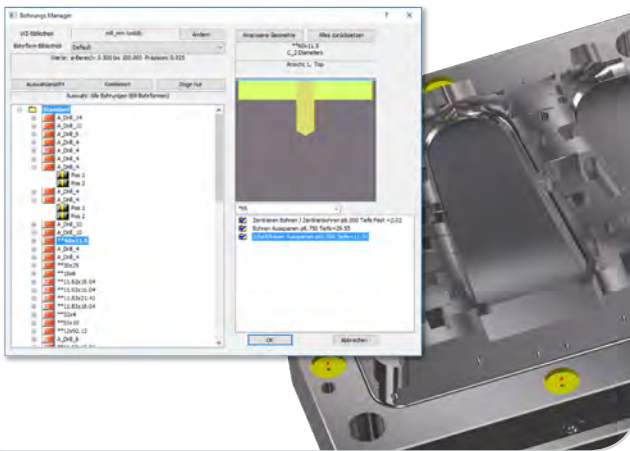


#### Zusätzliche Features und Vorteile:

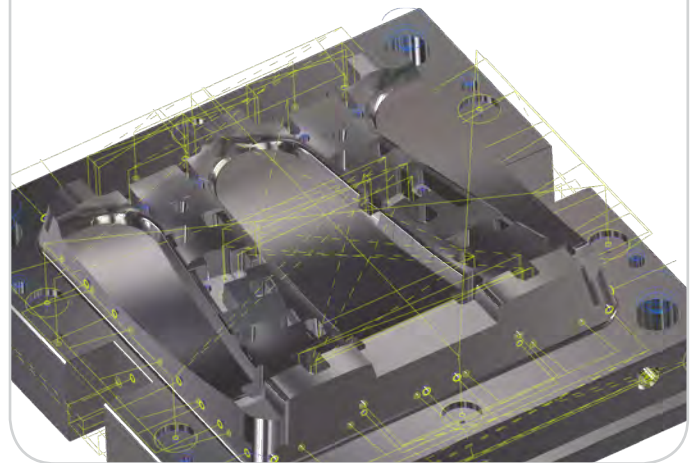
- Bohren, Flachsenken, Reiben und Ausspindeln, Anfasen, Ansenken, Gewindefräsen, Gewindebohren, Kreisfräsen und benutzerdefinierte Bohrformen
- Optimierte Rotation der Werkzeugebene zur Minimierung unnötiger Bewegungen
- Werkzeugweggruppen für optimale Nutzung
- Erzeugung von Werkzeugwegen für alle Operationen auf dem Werkstück oder nur für einzelne
- Effektive Kollisionskontrolle und -überprüfung

# DER PRODRILL-PROZESS

Passen Sie den Bohrprozess an oder benutzen Sie die automatische Erkennung.



Lassen Sie das Werkstück von ProDrill durchsuchen und alle zur Bearbeitung erforderlichen Ebenen, Werkzeuge und Werkzeugwege anlegen.



Mastercam ProDrill ist ein Zusatzprodukt für Mastercam, das separat erworben werden muss. Anwendbar ist es unter Mastercam Fräsen und Mastercam Router. Mastercam Mehrachsen ist nicht erforderlich.

Wenden Sie sich an Ihren Mastercam-Vertriebspartner, um sich die Vorteile durch ProDrill zu sichern.

Ihr Mastercam-Vertriebspartner:



**CAM AIX** GmbH

Hermann-Hollerith-Straße 13  
52249 Eschweiler  
Tel. +49 2403 78398-0  
Fax. +49 2403 78398-56  
[www.camaix.de](http://www.camaix.de)  
[infos@camaix.com](mailto:infos@camaix.com)

**Hersteller:**

**CNC Software, Inc.**  
671 Old Post Road  
Tolland, CT 06084 - USA  
[www.mastercam.com](http://www.mastercam.com)  
[mcinfo@mastercam.com](mailto:mcinfo@mastercam.com)

**Deutscher Distributor:**

**InterCAM-Deutschland GmbH**  
Am Vorderflöß 24a  
33175 Bad Lippspringe  
[www.mastercam.de](http://www.mastercam.de)  
[info@mastercam.de](mailto:info@mastercam.de)

Mastercam® ist ein eingetragenes Warenzeichen von CNC Software, Inc. ©1983-2018. Alle Rechte vorbehalten. Alle weiteren eingetragenen Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. © 2018 InterCAM-Deutschland GmbH