



PUSHING TECHNICAL BOUNDARIES

Wir bringen die Welt voran, indem wir bahnbrechende Hightech-Lösungen anbieten. Dabei bleiben wir unserer Familienkultur und ihren Werten treu. Seit seiner Gründung im Jahr 1976 bis heute hat AAE weltweit Einfluss auf den fortschrittlichen Hightech-Maschinenbau genommen. Mit über 500 talentierten Mitarbeitern entwickeln, testen und bauen wir Hightech-Module & Maschinen. Wir beliefern Hersteller in den Branchen Medizintechnik, Halbleiter, Automotive, Thin Layer, Konsumgüter und Life Science. Unsere Aktivitäten sind in drei Geschäftsbereiche unterteilt: Ultra Conditioned Precision Modules, Advanced OEM Systems und Printing and Assembly Automation. Jeder dieser Geschäftsbereiche ist perfekt gerüstet, um den hochspezifischen Wünschen und Bedürfnissen unserer Kunden gerecht zu werden und technische Grenzen immer weiter zu verschieben.

www.join.aaeby.com

Interviewpartner:

Hein Raaijmakers
CAM-Programmierer



We push machining to the limit

www.openmind-tech.com



Sie stellen unter anderem komplexe Teile und hochwertige Baugruppen für die Halbleiterindustrie her und setzen dafür hyperMILL schon seit 2006 ein. Was waren die Hauptargumente für hyperMILL?

Die Teile in der Halbleiterindustrie sind komplex und anspruchsvoll. *hyperMILL* ist eine leistungsstarke CAD/CAM-Lösung, die zahlreiche Strategien und innovative Technologien bietet, um all die verschiedenen Geometrien in unserem Portfolio zu programmieren. Insbesondere die 5-Achs-Technologie hilft uns, komplizierte Bauteile effizient zu fertigen.

Was genau schätzen Sie an der 5-Achs-Technologie von hyperMILL?

Mit *hyperMILL* generieren wir schnell und einfach 5-Achs-NC-Programme. Uns gefällt, dass die Software verschiedene Anstattstrategien für die 3+2- und 5-Achs-Simultanbearbeitung bietet – und auch vielerlei Möglichkeiten mit der 5-Achs-Nachbearbeitungs-Strategie. Zudem ist mit *hyperMILL* ein Set-up für das Fräsen und Drehen auf einer Multitasking-Maschine möglich.

Beim Thema Software zählt nicht nur das Produkt, sondern auch der Service. Wie wichtig sind Ihnen Service und Support, und wie bewerten Sie die Zusammenarbeit mit OPEN MIND?

Wir fertigen komplexe Teile, und da ist ein guter Support sehr wichtig. Mit OPEN MIND Benelux funktioniert das reibungslos. Bei Fragen können wir anrufen oder mailen, und oft haben wir noch am selben Tag eine Antwort. Das erfahrene Team kennt sich wirklich aus in seinem Zuständigkeitsbereich – das ist uns eine große Hilfe bei der Herstellung hochkomplexer Produkte.

Wie würden Sie hyperMILL in wenigen Worten zusammenfassen?

Obwohl *hyperMILL* so eine leistungsstarke CAM-Software ist, ist es wirklich einfach, sich einzuarbeiten und zuverlässige NC-Programme für all unsere Bauteile zu generieren.

Besuchen Sie unsere Website, um mehr über *hyperMILL* in der Halbleiterbranche zu erfahren.



www.openmind-tech.com/de/branchen/halbleiterindustrie/