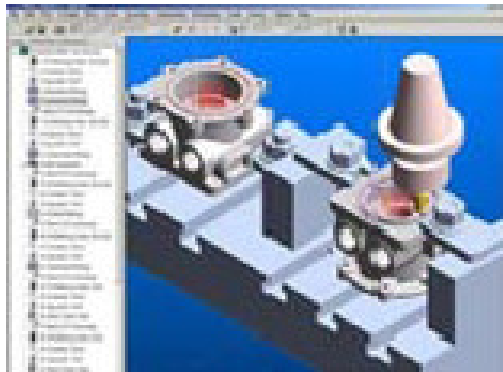


Rundachsen- und Mehrseitenbearbeitung

Edgecam unterstützt die Bearbeitung von Taschen, Bohrungen und Flächen auf verschiedenen Seiten des Werkstücks. Dies bietet verkürzte Einrichtzeiten



und Ausschöpfung der Kapazitäten von Mehrseitenbearbeitungszentren. Edgecam bietet volle Unterstützung für die Rundachsen- und Mehrseitenbearbeitung, inklusive 4-Achsenrotationsbearbeitung, 3-Achsenbearbeitung mit gleichzeitigem Indexieren in 2-Achsen, sowie 5-Achsenbearbeitung zur Profilbearbeitung einzelner Flächen.

Bei der Bearbeitung mehrseitiger Teile, oder mehrerer Teile auf Aufspannpaletten ist eine entsprechende Ausrichtung von Edgecam möglich. Prismatische und Flächenbearbeitungszyklen können so optimal genutzt werden.

Edgecam bietet eine Reihe intelligenter Leistungsmerkmale zur Verkürzung der Programmierzeiten beim Arbeiten mit mehreren Teilen oder mehrfachen Kopien desselben Teils durch das Einfügen von Sequenzen und Zusammenfassen der Werkzeugbahnen. Optimieren der Sequenzen und Werkzeugbahnen erfolgt nach Werkzeug oder Indexposition.