

**mit dem FCS Nullpunkt auf 8000**  
 schnell umsetzen - Zeitgewinn sichern - sicher investieren



**komplexe Spannagen:**  
 horizontal, vertikal oder schräg:  
 immer der gleiche Nullpunkt



**Palettiersystem**  
 schneller Wechsel von  
 Maschine zu Maschine

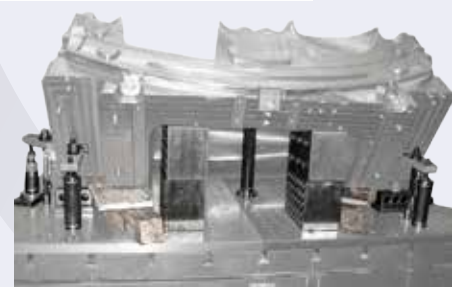
**komplex auf Paletten**  
 technologieübergreifende  
 5-Seiten Bearbeitung



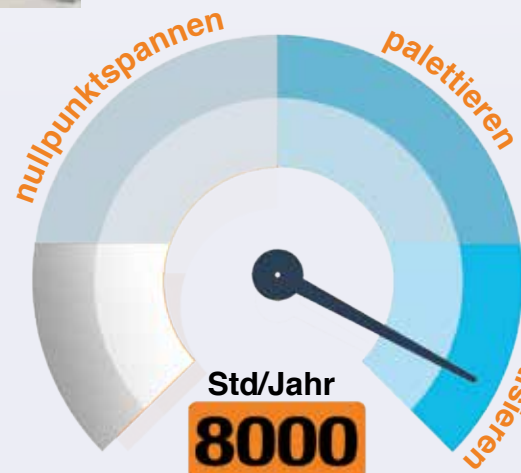
**mit dem FCS Nullpunkt:**  
 spannen ohne Einmessen.  
 5-seitige Bearbeitung mit hoher  
 Prozesssicherheit



**ohne FCS Palettieren**  
 erzwingt das Einmessen und  
 führt zu hohen Kosten.



**konventionell:**  
 spannen mit hohen Fehler-  
 quoten und langen Rüstzeiten



**zukunftsicher**  
 vollautomatisiert  
 von der Serien- bis zur  
 Einzelfertigung  
 8000 Stunden im Jahr

**Von der virtuellen Welt zur Bearbeitung des Werkstücks**  
 in einer automatisierten Industrie  
 unbegrenzte Kombinationsmöglichkeiten mit FCS System



**Breyll Line Paletten System**

**Senkerodieren**

**Drahterodieren**

**Breyll Line manuelles System**

**modulare Schraubstöcke**

**Motion Line automatisches Spannsystem**

**Interface Automatik / Manuell**

**Bauteillader und Werkzeugspeicher**