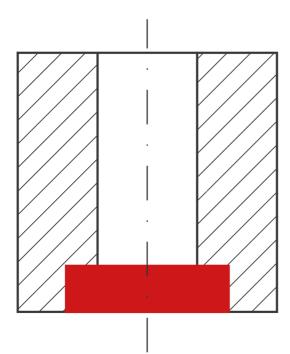




## Luftfahrzeug Komponente

Massive Reduktion der Prozesszeit durch Rückwärtsbearbeitung.



## Kundenanwendung

Der Kunde musste bisher jedes Werkstück wenden um die Plansenkungen Rückseitig zu erstellen. Dieser Prozess dauerte über sechs Stunden. Ziel war es den Vorgang zu vereinfachen und zu beschleunigen.



## Lösung

Das BSF Werkzeug ermöglicht einen zuverlässigen Betrieb und erstellt Senkungen, ohne dass das Werkstück gewendet werden muss. Die Bearbeitungszeit wurde von 6 Stunden auf 35 Minuten pro Teil reduziert.

## Kundennutzen

- Komplett fertig von der Maschine
- Bearbeitung von einer Seite, ohne dass das Teil umgespannt werden muss
- · Höhere Prozesssicherheit
- Zeitersparnis pro Teil ~ 5,5 Stunden
- Kosteneinsparung ~ USD 45'375 / Jahr