



*“Der Vorarbeiter bei einem Aerospace Unternehmen stellt sich ein **entspanntes Wochenende mit seinen Kindern am Strand** vor.*

Als Verantwortlicher für die Bearbeitung von Turbinenschaufeln in seinem Unternehmen hat er sich vergewissert, dass die vollautomatische CNC-Maschine mit ausreichend Schmiederohlingen bestückt ist, um über das gesamte Wochenende reibungslos zu laufen – so kann er das Werk ohne Sorgen verlassen.

Nur ein Traum? Diese Situation könnte in etwa neun Monaten auch bei Ihnen Realität sein!”



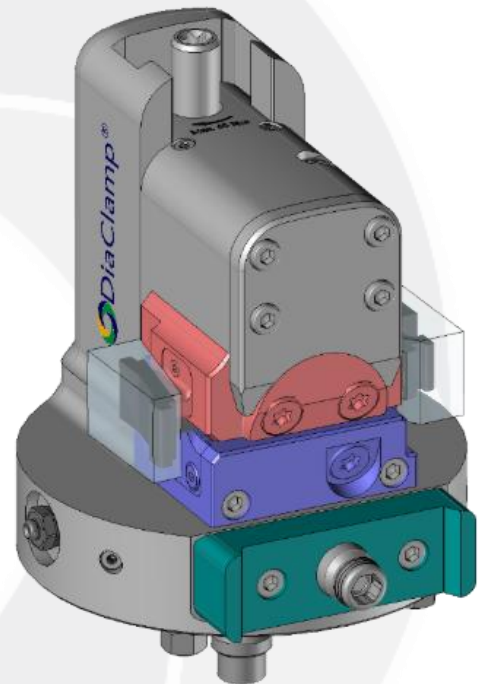
KI generiertes Bild

DiaClamp® ist der Schlüssel zur Realisierung!

Mit DiaClamp® automatisieren Sie Ihre Turbinenschaufel-Fertigung auf einfachste Weise vollständig.

Nutzen Sie den 24/7-Betrieb für die Bearbeitung von Schaufelfuss und -mantel und steigern Sie Ihre Wirtschaftlichkeit – ganz ohne zusätzliches Personal oder zusätzliche Maschinen.

Dank DiaClamp® lassen sich Prozessschritte wie Messen, Markieren, optische Prüfung usw. direkt in die Automationszelle integrieren – und Sie sparen Planung, Kosten und Zeit für externe manuelle Zusatzprozesse!



Ihre Vorteile!

Higher Efficiency

- Automatic production at blade foot and shroud
- Higher machine efficiency
- Integration of additional processes

Increased Quality

- No damage to the blade surface
- High reproduction reliability
- Q-measurements on the clamped blade

Lower Costs

- 7/24 Production
- Low man production
- Higher machine efficiency

Aber wie?

Grund dafür ist das **innovative, patentierte Membranspannsystem**, das das Bauteil – trotz Fertigungstoleranzen aus vorangegangenen Prozessen – mit einer einfachen Ein-/Aus-Bewegung präzise positioniert.



Patents US11097400B2, FR-17 55369, EP-3415278, DE69920456T2, WO2001029471A1



*“Sie verfügen über eine leistungsstarke CNC-Maschine zur Bearbeitung von Turbinenschaufeln und Leitschaufeln, **deren Produktivität erheblich gesteigert** werden könnte – durch Reduzierung der Stillstands-Zeiten beim Schaufelwechsel, Senkung des Personalbedarfs und Erweiterung der Betriebszeiten mittels Automatisierung!*

Diese Option ist jetzt verfügbar und könnte in wenigen Monaten Ihnen gehören ..”

DiaClamp® löst Ihre Herausforderungen in der Schaufelproduktion

DiaClamp® ist DIE Lösung für Fräs-, Schleif- und Erodier-Prozesse.

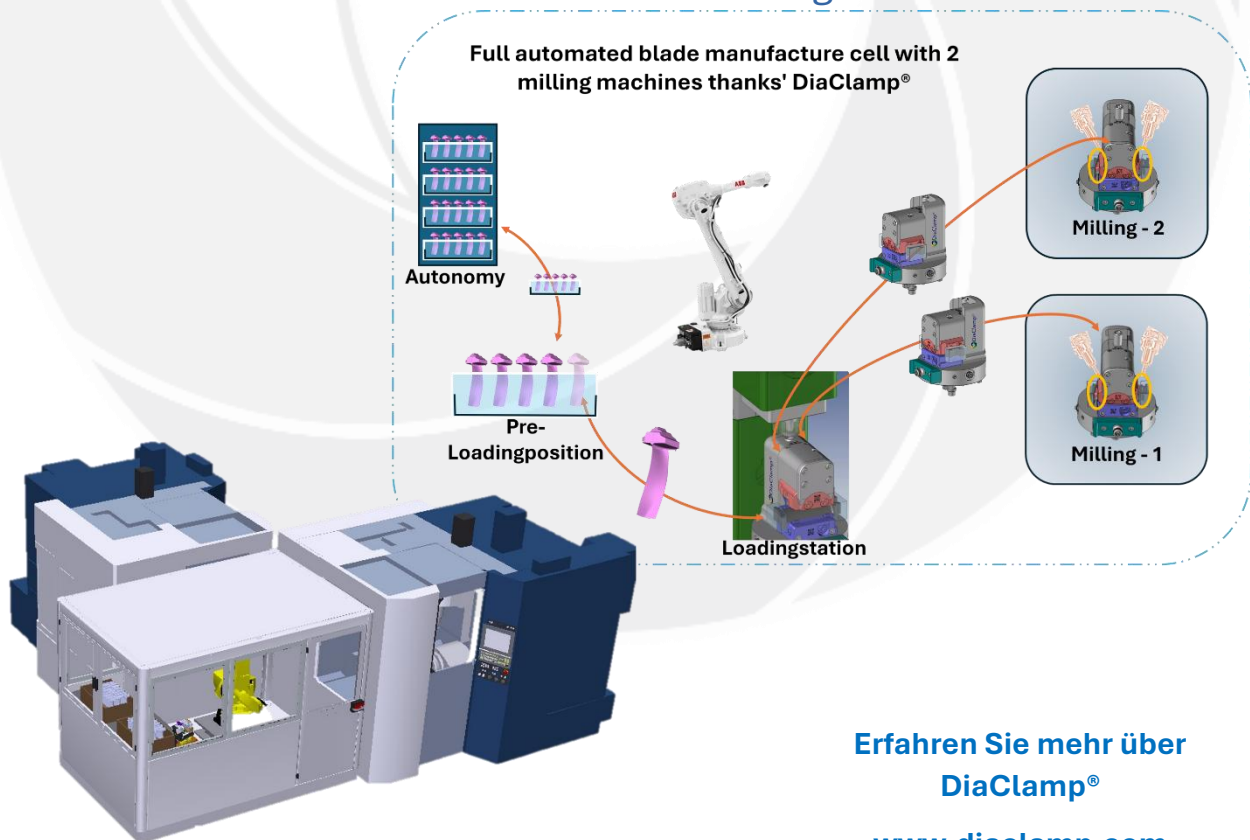
DiaClamp® ist DIE Lösung für geschmiedete, gegossene und gefräste Schaufeln.

DiaClamp® ist DIE Lösung für Flugzeugturbinen, Dampfturbinen und große Turbolader.

Mit DiaClamp® bearbeiten Sie Ihre Schaufeln rund um die Uhr – und das deutlich kosteneffizienter.

Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen!

Nur ein Traum? Keineswegs!



**Erfahren Sie mehr über
DiaClamp®**

www.diaclamp.com