

**Zusammenfassung
CV 0309374 DD**

**Fräser, Programmieren Heidenhain, Fanuc, Sinumerik, Mazatrol,
12 Jahre Erfahrung, spezialisiert auf TOS mit Heidenhain bis 5
Achsen, fräst viele große Teile horizontal**

32 Jahre

Arbeitgeber	5
von - bis	2004 bis heute
Zulieferer für	Schwerindustrie, Automotive, Militär
Folgende Maschinen	TOS WHN, DMC, Mazak HCN, Integrex 640, Eima, Lola
aktuell	WHN
Werkzeuge wurden	bestimmt, bestückt und vermessen
Steuerung	Heidenhain, Fanuc, Sinumerik, Mazatrol, Rexroth IndraMotion MTX
Änderung und Optimierung von Programmen	sehr gut
Programmieren an der Maschine	über Heidenhain und Fanuc bis 5 Achsen
CAM	
Was wurde gefertigt	große Ringe, Hydraulische Scheren, viele Gussteilen, Wellenkörper, verschiedene Rahmen u.v.a.
Bearbeitetes Material	Edelstahl, Stahl, Eisen, Aluminium
Toleranz/min max Gewicht/	0,02mm / 0,5kg - 7000kg
Oberflächen	RA 0,8
Qualitätssicherung	analog, digital, Innenmessung, 3D
Serien / Einzelteile	Einzelteile, Prototypen, kleine Serien
Sonstiges	bevorzugt Bohrwerke und Heidenhain