

**Zusammenfassung
CV 0210398 CX**

**Fräser, Programmieren Heidenhain & Sinumerik, 18 Jahre
Erfahrung, spezialisiert auf Zayer mit Heidenhain bis 5 Achsen,
fräst vertical und horizontal**

34 Jahre

Arbeitgeber	5
von - bis	2000 bis heute
Zulieferer für	Maschinenbau,- und Werkzeugbau
Folgende Maschinen	Zayer 30 kfu, Metba MB 50, Cincinnati, Okuma
aktuell	Zayer
Werkzeuge wurden	bestimmt, bestückt und vermessen
Steuerung	Heidenhain, 430 und ältere, Sinumerik
Änderung und Optimierung von Programmen	sehr gut
Programmieren an der Maschine	über Heidenhain und Sinumerik bis 4 Achsen, komplexe Teile über Cam
CAM	SolidWorks und MasterCam seit 1 Jahr
Was wurde gefertigt	Formen, Werkzeuge für Pressmaschinen, Teile und Gehäuse für Getriebe, Maschinenbauteile im Großteilbereich u.v.a.
Bearbeitetes Material	Edelstahl, Stahl, Eisen, Aluminium, Kunststoffe
Toleranz/min max Gewicht/	0,02 mm / 0,5kg - 1500kg
Oberflächen	RA 0,2
Qualitätssicherung	analog und digital, Mitutoyo 3D
Serien / Einzelteile	Einzelteile, Prototypen, kleine Serien
Sonstiges	bevorzugt Heidenhain, Kranlizenz