# **Projekt CNC Fräse**

Maschinenprojekt von gafu.

## **Eckpunkte**

- Steuerung mit LinuxCNC
- 400Hz 1,5KW HF-Frässpindel
- Schrittmotore mit Kugelumlaufspindeln
- Billige unterstütze 20mm Rundführungen
- Aufbau aus Stahlprofilen.

### **Status**

Elektronik: Schaltschrank fast abgeschlossen, Bedienpanel und Maschinenverkabelung steht noch aus

Mechanik: in Vorbereitung

Software: Linuxcnc grundlegend konfiguriert

#### Weiteres

Mechanik

Steuerung

Software

Wartungsplan

Fräsparameter

Zubehör

#### **Dauerhafter Link zu diesem Dokument:**

https://wiki.technikkultur-erfurt.de/makerspace:maschinen:cnc-fraese:start

Dokument zuletzt bearbeitet am: 22.07.2018 22:56

Verein zur Förderung von Technikkultur in Erfurt e.V

https://wiki.technikkultur-erfurt.de/



Abgerufen am: 30.03.2024 07:44 Zuletzt bearbeitet am: 22.07.2018 22:56