

# myCNC Software

- [myCNC Software Main Features](#)
- [myCNC Software Main Screen](#)
- [Main Advantages of myCNC software](#)
- [MyCNC Editor](#)
- [MyCNC Lib](#)
- [MyCNC Rotation widget](#)
- [myCNC Software Setup](#)
  - [MyCNC Configuration Dialogs](#)
  - [MyCNC Screen Configuration](#)
  - [MyCNC Profiles](#)
  - [MyCNC Setup Examples](#)
  - [Closed loop configuration](#)
  - [Constant Velocity Mode \(CV\)](#)
- [G-Codes Implemented List](#)
- [Global Variables Array](#)
- [Extern Variables Array](#)
- [Macro language](#)
- [Tangential knife support](#)
- [MyCNC Software Tips](#)
- [Cutcharts](#)
- [Triggers](#)
- [Timers](#)
- [RTCP setup](#)
- [Troubleshooting](#)
- [MyCNC CFG](#)
  - [Sensors](#)
    - [Alarms](#)
    - [Limits](#)
    - [Triggers and Timers](#)
    - [MPG through binary inputs](#)
    - [Jog through ADC inputs](#)
    - [I/O Expand cards mapping](#)
    - [ADC mapping](#)
    - [Connections](#)
- [MyCNC Software Installation](#)
  - [MyCNC Software Installation on Windows](#)
- [Update MyCNC Software](#)
  - [Update MyCNC Profile](#)
- [Modbus Setup](#)
- [3D Height Mapping](#)
- [Subroutines](#)

From:

<http://cnc42.com/> - **myCNC Online Documentation**

Permanent link:

[http://cnc42.com/mycnc/mycnc\\_software?rev=1583523640](http://cnc42.com/mycnc/mycnc_software?rev=1583523640)

Last update: **2020/03/06 14:40**

