

Firmware

1. Download vom Lieferanten

<http://swissreprap.com/de/> (bei Herr Tardo)

> Support > Firmware > 1.Variante ist i.O.

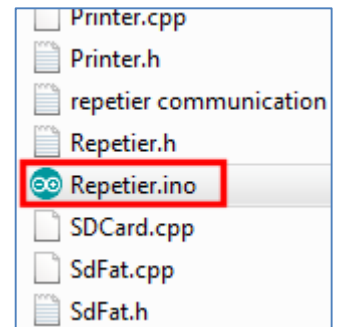
Version	Drucker	Extruder	LCD	Download
2.0.3	PRotos V2	DD2 Single	X	v2.0.3-protos_v2-1ex_hb_sd_lcd.zip
2.0.3	PRotos V2	DD2 Single	-	v2.0.3-protos_v2-1ex_hb.zip

2. Extrahieren der ZIP-Datei

In den gleichnamigen Ordner: ... \v2.x.x-protos_v2-1ex_hb_sd_lcd\

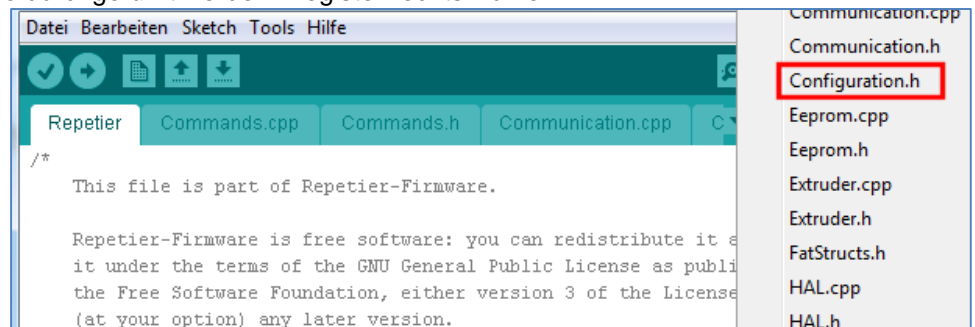
3. Arduino starten

Im Unterordner: ..\Repetier das Programm **Repetier.ino** starten:



4. Anpassungen der Z-Höhe im Configuration.h machen

Diese müssen direkt in Arduino durchgeführt werden. Register rechts wählen:



Zeile 715, suchen

```
// maximum positions in mm - only fixed numbers!  
// For delta robot Z_MAX_LENGTH is the maximum travel of the towers a  
// and the platform when the printer is at its home position.  
// If EEPROM is enabled these values will be overridden with the value  
#define X_MAX_LENGTH 220  
#define Y_MAX_LENGTH 220  
#define Z_MAX_LENGTH 120
```

5. Neue Firmware an den Drucker senden

- a) Überprüfen ob der Drucker stimmt und das Port
- b) Aufspielen der Firmware

