

### PRODUKTINFORMATION

## FabConstruct Nozzle Hardened Steel AA für Ultimaker UM3, S3, S5, S5 Pro

- **gehärtete Stahldüse**
- **Bohrung: 0,2 – 0,8 mm**
- **Filamentdurchmesser: 2,85 mm**

### Anwendungsgebiete

Die **gehärteten** Fabconstruct Präzisionsdüsen aus Stahl sind ideal für das Drucken von **abriebstarken (abrasiven)** Filamenten wie z.B. Carbonfaser, Glasfaser, Holz-, metallgefüllten oder phosphorhaltigen (fluoreszierenden) Filamenten.

Diese **abriebfesten Düsen** können jedoch auch für das Drucken von klassischen Filamenten wzb. PLA, ABS, PETG, PVA und weiteren Materialien verwendet werden.



### Vorteile

- abriebfest
- ideal für das Drucken abrasiver Materialien
- Hohe Temperaturfestigkeit

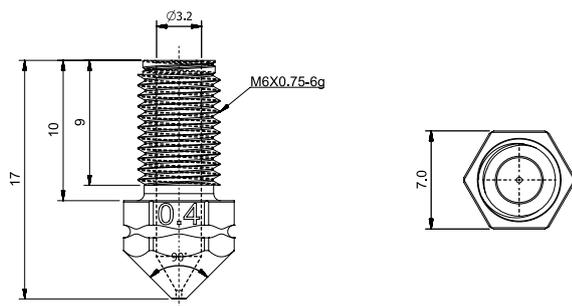
### Technische Daten

- **Härtegrad (Mohs):** 7.8
- **Maximale Drucktemperatur:** 450°C
- **Wärmeleitfähigkeit:** 220 W/m.k
- **Ausdehnungskoeffizient:** 8.0 µm /m-°C

### Düsendurchmesser

- **0,2 mm** Art.-Nr.: 35484, EAN: 4260629954849
- **0,4 mm** Art.-Nr.: 35485, EAN: 4260629954856
- **0,6 mm** Art.-Nr.: 35486, EAN: 4260629954863
- **0,8 mm** Art.-Nr.: 35487, EAN: 4260629954870

### Maße



### Kompatibel

- Ultimaker UM3
- Ultimaker S3, S5, S5 Pro

Weitere Infos unter:  
[www.fabconstruct.de/nozzles](http://www.fabconstruct.de/nozzles)