

Ideas for new Design

Generall ideas

* Use a guide rail like it is implemented in the Toptica SHG Pro desig

Laser

- 285nm: "Clean Dry Air" + Die geklebten Teile würde im Ofen ausheizen bei 150°C für ~2h. Je nachdem was die Komponenten und der Kleber an Temperatur aushalten. Vorher mit Dummy testen und dann die Parameter (Temperatur und Dauer) anpassen.
- SHG für UV (transportfähig/robust): <https://aip.scitation.org/doi/10.1063/1.5005515>

Mopasystems

From:
<https://iqwiki.iqo.uni-hannover.de/> - IQwiki

Permanent link:
<https://iqwiki.iqo.uni-hannover.de/doku.php?id=groups:mg:laserdesign&rev=1523650308>

Last update: **2018/04/13 20:11**

