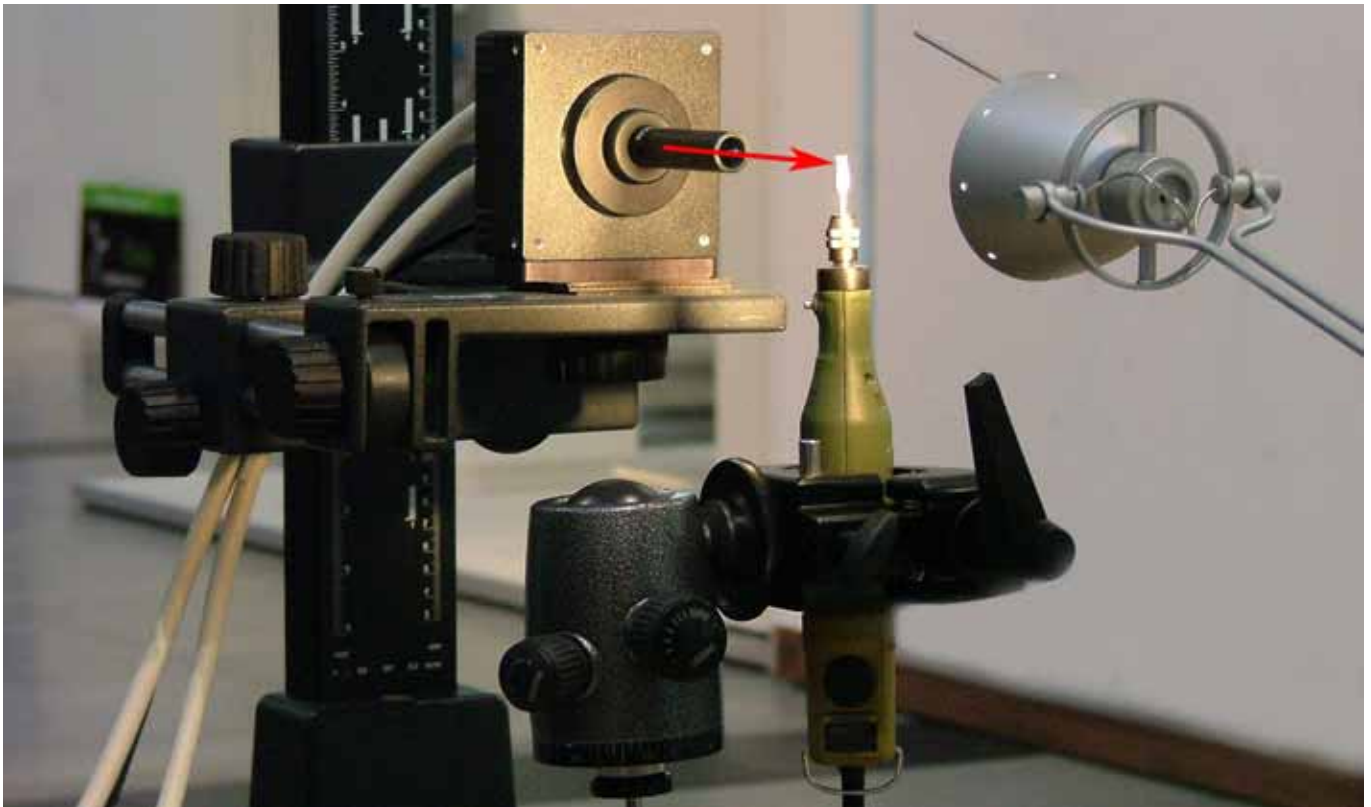


Versuchsaufbau und Grenzdaten



Maximal erreichbare System-Leistung:

Komponenten:

Basler A406k (10 Tap, 85 MHz Clock)
Karbon CL4-SK (10 Tap, 85 MHz Clock)
Norpix StreamPix 4 Recording Software

Beleuchtung:

Halogen 20 bis 40 Watt im Gegenlicht
Gleichstrom-Netzteil

Aufzeichnungsdaten:

Belichtungszeit: < 3 μ s
Frame-Dauer: ca 23 μ s

Bildwiederholrate: > 42.000 fps

