

**„Messen und Prüfen mit optischen Verfahren“ im Rahmen der Förderprogramme
„Optische Technologien“ und „Forschung für die Produktion von morgen“**

Verbund ZOOM

Optischer Qualitätsregelkreis zur gezielten Fertigung von Zylinderlaufbahnen
01.02.09 – 31.01.12

FKZ	Teilvorhaben	Projektpartner
13N10292	Optische In-Prozess Rauheitsmessung	Mahr GmbH
13N10293	Optische In-Prozess Mess- und Prüftechnik von Zylinderlaufbahnen (Nagel)	Nagel Maschinen- und Werkzeugfabrik GmbH
13N10294	Optische Sensoren für das In-Prozess-Messen beim Honen von mit Kühlschmierstoffen gefüllten Zylinderlaufbahnen	RWTH Aachen
13N10295	Optische In-Prozess Mess- und Prüftechnik von Zylinderlaufbahnen (QFM).	Friedrich-Alexander- Universität Erlangen- Nürnberg <i>Volkswagen AG</i>
Gesamtzusammenfassung		891.100 €