



Dichtungstechnik - Abgeschlossene Projekte



Wellenoberflächenstrukturen bei Radialdichtungen

Bearbeiter: N.N.	Betreuer: Prof. Dr.-Ing. habil. Werner Haas	Förderung: FKM 236 und AiF 12040
----------------------------	---	--

Ziele:

Einfluß moderner Fertigungsverfahren und der so erzeugten Makro- und Mikrostrukturen der Wellenoberfläche auf die Funktion von Radialdichtungen. Beschreibung der Wellenoberfläche mit dichtungstechnisch funktionsgerechten 3D-Oberflächenparametern. Charakterisierung fertigungs- und dichtungstechnisch günstiger Wellenoberflächen.

Links:

Kurzbericht

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an das Institut oder an Herrn Prof. Dr.-Ing. habil. Werner Haas.