



## Dichtungstechnik - Abgeschlossene Projekte



### Berührungsfreies Abdichten schnelllaufender Spindeln gegen feine Stäube

<b>Bearbeiter:</b> N.N.	<b>Betreuer:</b> Prof. Dr.-Ing. habil. Werner Haas	<b>Förderung:</b> AiF / FWV
----------------------------	---	--------------------------------

#### Ziele:

Die z.B. bei der Trockenbearbeitung entstehenden Metallstäube müssen von tribologischen Systemen wie Spindellagern ferngehalten werden. Ziel ist es, experimentell abgesicherte Gestaltungsrichtlinien für die Rückhaltung von Stäuben aller Art zu schaffen und diese effektiv in die betriebliche Praxis zu transferieren.

Dieses Forschungsvorhaben AiF-FV-Nr. 12632N ist aus Haushaltsmitteln des Bundesministeriums für Wirtschaft und Technologie (BMWi) über die Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen "Otto von Guericke" e.V. (AiF) sowie der Forschungsvereinigung Werkzeugmaschinen und Fertigungstechnik e.V. (FWF) gefördert und im Frühjahr 2003 erfolgreich abgeschlossen worden.

Der Abschlussbericht kann bestellt werden bei der:

Forschungsvereinigung Werkzeugmaschinen und Fertigungstechnik e.V. (FWF)  
Corneliusstrasse 4  
60325 Frankfurt am Main

Telefon: 069-756081-13 (Fax: -11), E-Mail: [h.moedden@vdw.de](mailto:h.moedden@vdw.de)

Eine Kurzbeschreibung sowie die Zusammenfassung für das technische Management kann als PDF-Datei herunter geladen werden.

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