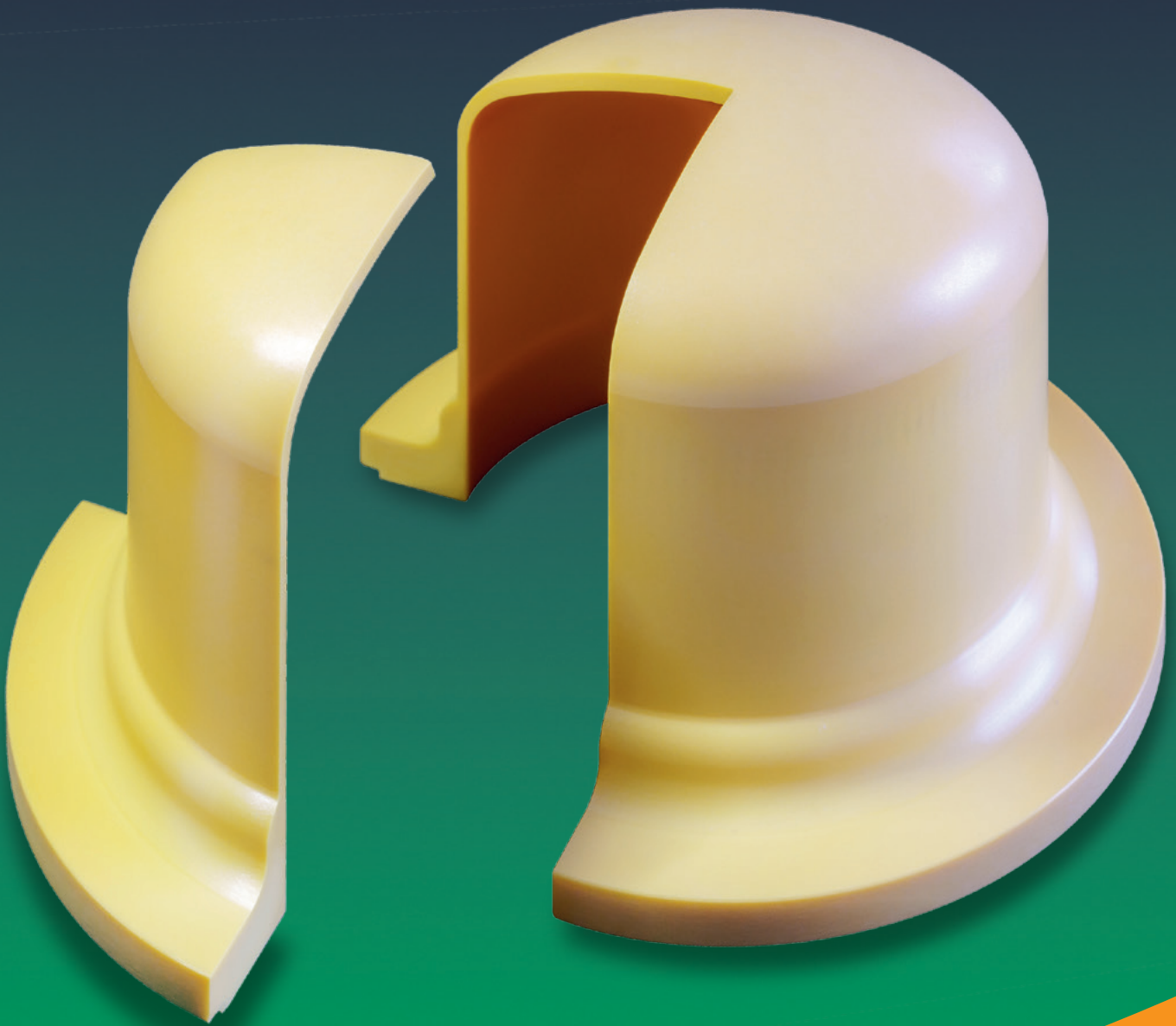


# Keramische Spalttöpfe von Rauschert

## Für maximale Pumpenleistung



- Einsatz leistungsstarker Werkstoffe
- Energieeffizient im täglichen Betrieb
- Beständig gegen aggressive Medien
- Hohe mechanische Festigkeit

## Kontakt

Rauschert  
Heinersdorf-Pressig GmbH  
Bahnhofstraße 1  
96332 Pressig

Telefon: +49 9265 78-0

E-Mail:  
info@prg.rauschert.de

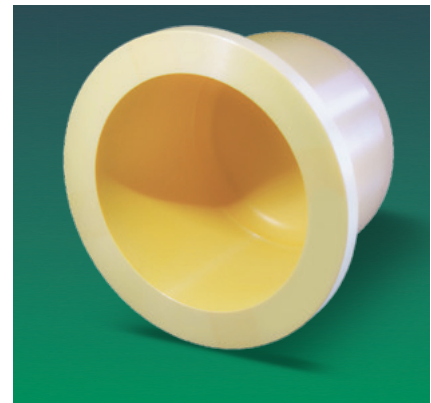
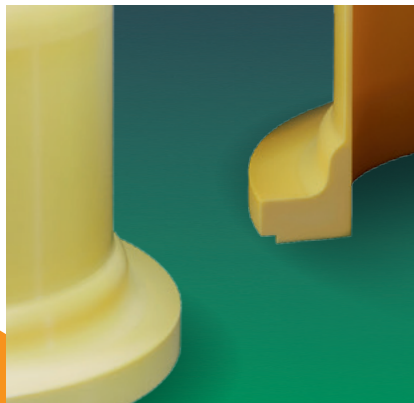
# Spalttöpfe aus Zirkonia M

## Ein Werkstoff für alle Ansprüche

Rauschert Spalttöpfe für Chemiepumpen bestehen aus Zirkonia M, einem leistungsfähigen Zirkonoxid mit folgenden Vorteilen:

- **Antimagnetische Beschaffenheit:**  
ermöglicht eine um bis zu 15 Prozent geringere Antriebsleistung ohne leistungsmindernde Wirbelströme
- **Hohe Temperaturwechselbeständigkeit und mechanische Festigkeit:**  
erlauben Prüfdrücke von bis zu 60 bar abhängig von der Spalttopfgröße
- **Exzellente chemische Beständigkeit:**  
macht eine nachhaltige und langfristige Nutzung der Spalttöpfe auch mit den meisten aggressiven Medien\* möglich
- **Lückenlose Abdeckung durch Magnetkupplung:**  
Pumpe und Antrieb sind geschützt, sodass korrosive und toxische Flüssigkeiten nicht austreten und die Umwelt belasten.

\* außer Flußsäure (HF) 1% Rt unbeständig, Kieselsäure (H<sub>2</sub>SiF<sub>6</sub>) 30 %, 30 °C unbeständig



**Rauschert  
auf einen Blick**

**Technische Keramik**

Kunststoffspritzgussteile

Zündsysteme & Heizelemente

Energy & Engineering

Für weitere Informationen besuchen  
Sie bitte unsere Website:

[www.rauschert.com](http://www.rauschert.com)

**Rauschert**