



Unser Unternehmen befindet sich in Gescher - im nördlichen Teil von Deutschland.  
Zahlreiche kompetente Partner und Vertretungen unterstützen die Firma hoelschertechnik-gorator® GmbH & Co.KG in der ganzen Welt.

**Vertretungen:**

- Indien
- Israel
- Japan
- Schweden
- USA
- Benelux
- China
- Korea



**Globalplayer**

hoelschertechnik-gorator® 

Postfach 12 05 • D- 48705 Gescher  
Venneweg 28 • D - 48712 Gescher  
Telefon +49 (0) 25 42 916-0  
Telefax +49 (0) 25 42 916-180

info@hoelschertechnik.de  
www.hoelschertechnik.de

**QUALITÄTS-  
MANAGEMENT**

Wir sind zertifiziert

Regelmäßige freiwillige  
Überwachung nach ISO 9001:2000



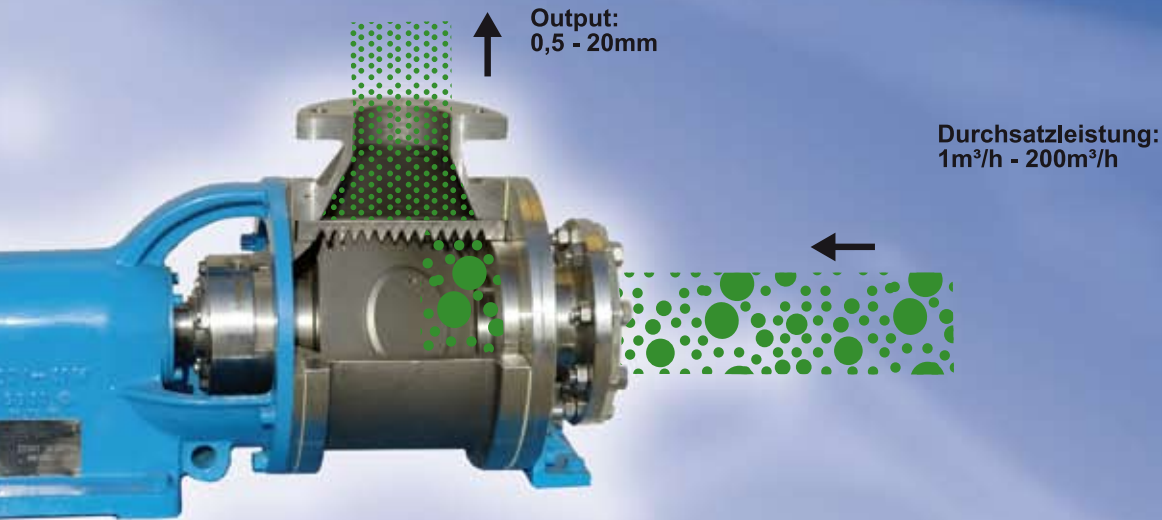
hoelschertechnik   
gorator®

**Gorator®**

Das leistungsstarke Naßzerkleinerungsaggregat zur Schaffung definierter Korngrößen und stabiler Fest-Flüssigmischungen für chemische, industrielle und kommunale Anwendungsbereiche

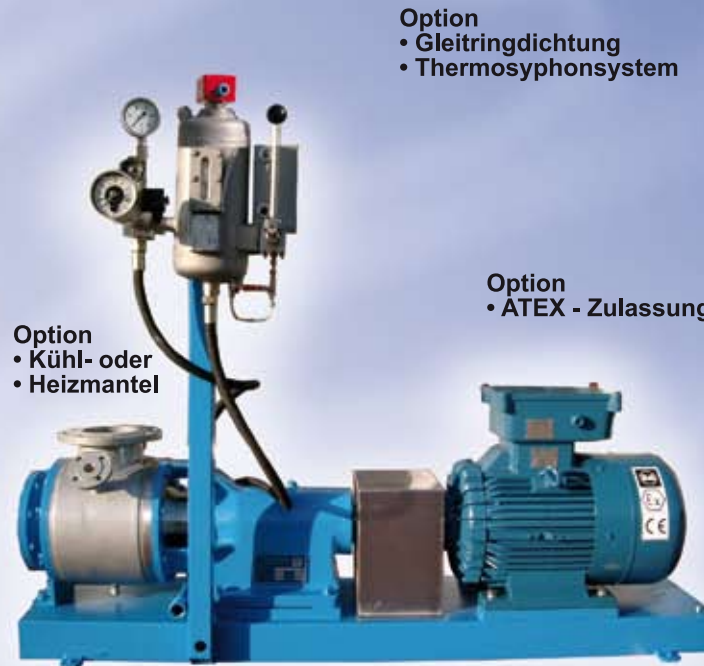


Der GORATOR® zerkleinert, zerfasert, schnitzelt, mahlt, mischt, homogenisiert, belüftet, bei gleichzeitiger Förderung, er konditioniert Ihren Stoffstrom in vielfältiger physikalischer und mechanischer Weise.



### Anwendungsfälle (Auszug)

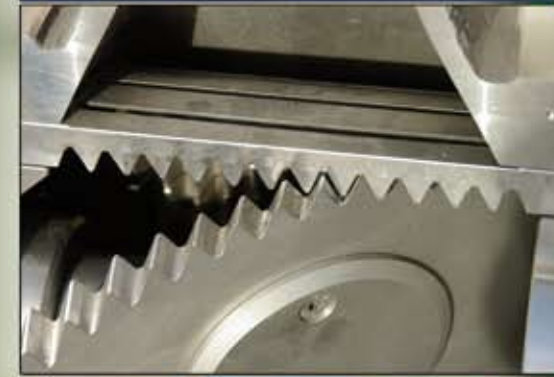
- Mischen und Fördern von Zellulose-Acetat-Lösungen
- Homogenisieren von Farbpigmenten in Flüssigkeiten
- Homogenisieren und Fördern von Kristallsuspensionen
- Mischen viskoser Medien bei  $T = 250^{\circ}\text{C}$
- Zerkleinerung von PVC im Produktionsprozess
- Intensives Mischen von Öl mit geringen Mengen Säure
- Insulinproduktion
- Zerkleinern von Koks in Teerölen
- Homogenisieren von Teer in Ammoniakwasser
- Zerkleinern von Obst und Gemüse zur Entsaftung, Destillation oder Extraktion
- Homogenisieren von Rosinen und Essig in einer ostasiatischen Soßenproduktion
- Zerkleinern und Fördern von Schlachtabfällen
- Mischen von flüssigen und pastösen Abfallstoffen
- Oberflächenvergrößerung von Partikeln zur Unterstützung der Lösungseigenschaften
- Klebstoffherstellung
- Homogenisieren von Bitumen und Füllstoffen
- Homogenisieren von kosmetischen Produkten u.a.m.



Herstellung der Werkzeuge aus allen zerspanbaren Werkstoffen



Abstand Rotor/Stator < 1mm



Produkttraumabdichtung über doppeltwirkende Gleitringabdichtung



Produkttraumabdichtung über Stopfbuchspackung

