

# Keramik

## Werkstoff der Zukunft

0.007  
0.008  
0.009  
0.010  
0.011  
0.012  
0.013

Keramische Werkstoffe leisten einen wichtigen Beitrag im ständigen Innovationsprozess. Keramik kann für eine Vielzahl von Anwendungen in Betracht gezogen werden. Ist höchste Härte, Verschleissfestigkeit, Korrosionsbeständigkeit und niedriges spezifisches Gewicht gefordert, wird immer häufiger Keramik eingesetzt.

Die Firma Högg hat sich speziell auf die Nachbearbeitung von Keramik ausgerichtet, der sogenannten End- oder Hartbearbeitung. Auf modernsten Schleifmaschinen und Bearbeitungszentren werden Bohrungen, Facetten und Formen mit Diamantwerkzeugen bearbeitet. Dabei können Genauigkeiten in 1/1000 Millimeter erreicht werden. Spezielle kundenspezifische Polier- und Messeinrichtungen gewährleisten eine einwandfreie Qualität für Einzelteile sowie für Grossserien.

