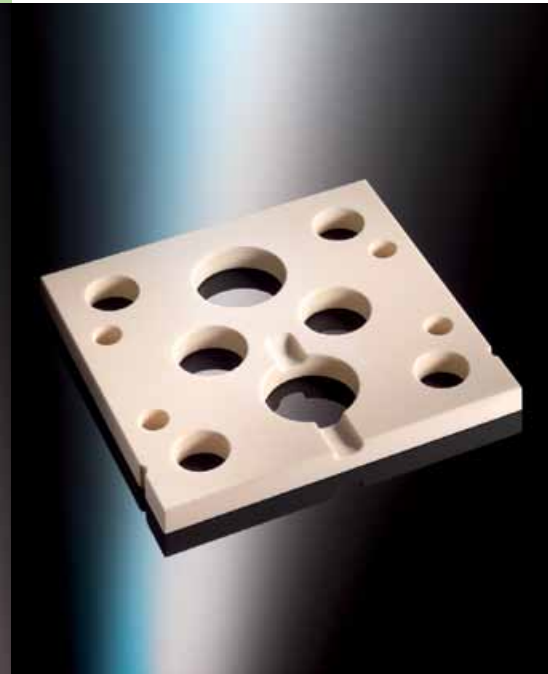


# Präzisionsbauteile aus OK997 und CR105

Mit unserer Erfahrung in der Herstellung von keramischen Werkstoffen fertigen wir für die Lebensmittelindustrie und Medizintechnik komplexe und hochgenaue Präzisionsbauteile aus OK997 und CR105.



## Präzisionsbauteile

### OK997 Aluminiumoxidkeramik CR105 Zirkonoxidkeramik

Unsere Keramikqualitäten OK997 und CR105 sind für den Einsatz als Kolben und Zylinder, Gleitlager und Dichtscheiben in hochgenauer Ausführung sehr gut geeignet und bieten herausragende Materialeigenschaften auch bei technisch schwierigen Anforderungen.

Unser Aluminiumoxid ist mit 99,7% Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> hochrein, unser Zirkonoxid mit Yttriumoxid teilstabilisiert. Beide Werkstoffe sind außerordentlich korrosions- und verschleißbeständig.

## Konstruktionsbauteile

### OK997 Aluminiumoxidkeramik

Für komplexe und hochgenaue Konstruktionsbauteile stehen uns moderne Maschinen in der Produktion zur Verfügung.

Strenge Qualitätskontrollen während des gesamten Fertigungsprozesses gewährleisten, dass nur einwandfreie Produkte unser Haus verlassen. Wir sind zertifiziert nach DIN ISO 9001:2008. verschleißbeständig.