



## Experten. Forum. Optik.

### J. Hauser GmbH & Co. KG

Optische Erzeugnisse

- Gründungsjahr: 1921
- Mitarbeiter: 30

#### Leistungsspektrum:

J. Hauser GmbH & Co. ist spezialisiert auf die Herstellung präzisionsoptischer Produkte im Pressverfahren. In einer hochmodernen Fertigung werden außerdem feinoptische Bauteile nach Zeichnung oder Muster in allen verfügbaren optischen Gläsern hergestellt. Daneben besitzt das Unternehmen eine hohe Expertise im Bereich der Herstellung von Präzisionskugeln. Ein selbst entwickeltes Produktionsverfahren ermöglicht die äußerst präzise Fertigung von Voll- und Halbkugeln sowie Kugelabschnitten aus allen technischen und optischen Gläsern, Quarz, Silizium sowie aus Keramik und Metall.

#### Produkte und Dienstleistungen:

- Asphärische, sphärische und torische Linsen, einseitig oder beidseitig blank gepresst
- Sphärische und zylindrische Linsen, geschliffen und poliert
- Präzisionskugeln, Halbkugeln, und Kugelabschnitte für optische und technische Anwendungen, Durchmesser < 0,5 bis 100 mm, Durchmesser-Genauigkeit  $\pm 0,0005$  mm
- Glaspressteile
- Plan- und Hohlspiegel
- Prismen
- Farbfilter

#### Einsatzgebiete:

- Faseroptik
- Beleuchtung
- Laser- und Mikrooptik
- Medizintechnik/Endoskopie
- Sensorik
- Messtechnik
- Kalibriertechnik

#### Besonderheiten:

Permanente Innovationen, enge Zusammenarbeit mit Kunden sowie kontinuierliche Weiterentwicklung der Produktionsverfahren sichern eine gute Position im internationalen Wettbewerb.



**HAUSER OPTIK**  
Präzision in Glas

#### Kontakt:

J. Hauser GmbH & Co.KG  
Steinstr. 4a  
D-35606 Solms

Hans Hauser, Wolfgang Hauser  
Geschäftsführer  
Tel.: 06442-7108  
Fax: 06442-23806  
e-mail: [info@hauser-optik.de](mailto:info@hauser-optik.de)  
Internet: [www.hauser-optik.de](http://www.hauser-optik.de)