



Einhüllen  
Polieren  
Reiben  
Wafer Reiben  
Flache Optik  
Substrate  
Optische Fenster  
Wafers

Lapping  
Polishing  
Grinding  
Wafer Grinding  
Flat Optics  
Substrates  
Optical Windows  
Wafers

[www.valleydesigncorp.de](http://www.valleydesigncorp.de)



**SALES AND CUSTOMER SERVICE**

Santa Cruz, California, USA  
831.420.0595 / FAX 831.420.0592  
[west@valleydesign.com](mailto:west@valleydesign.com)

**HEADQUARTERS**

Shirley, Massachusetts, USA  
978.425.3030 / FAX 978.425.3031  
[east@valleydesign.com](mailto:east@valleydesign.com)

**Germany Sales: [germany@valleydesign.com](mailto:germany@valleydesign.com)**

## Unsere Spezialgebiete

*Ultradünn (<20-25µm)*  
*Plänitat < λ/10*  
*Superpoliert*  
*(< 5 Ångström)*  
*Enge Toleranzen (± .5µm)*

## Our Specialties

*Ultra-Thin (<20-25µm)*  
*Ultra Flat (1/10 λ)*  
*Super Polishing*  
*(<5 Angstroms)*  
*Tight Tolerances ± .5µm)*

**Grosse Lagermengen an polierten Wafern, Scheiben  
und Substraten**

## Large Inventory of Substrates and Wafers

synthetisches Quarz

Fused Silica

monokristallines Quarz

Single Crystal Quartz

optische Gläs

Optical Glass

Saphir

Sapphire

Edelstahlspiegel

Stainless Steel Mirrors

Aluminium-Nitrid

Aluminum Nitride

Wir sind ein ISO 9001:2000 – zertifizierter Hersteller von Substraten, Rundscheiben, Wafern, Fenstern und optischen Bauteilen. Ab Lager liefern wir eine große Bandbreite an verschiedensten Materialien. Diese Lagerartikel sind innerhalb 1 – 2 Werktagen lieferbar. Valley Design unterhält zudem ein Lager an Rohformen, um kundenspezifische Teile innerhalb von 2 bis 3 herzustellen. Ebenso verarbeiten wir von Kunden beigestelltes Rohmaterial nach Kundenspezifikation. Bitte kontaktieren Sie unseren deutschen Vertriebspartner:

[info@valleydesign.com](mailto:info@valleydesign.com)