

Peil Optik GmbH

Hegebachweg 45
D 35619 Braunfels

Tel.: +49(0)6442-5454

Fax: +49(0)6442-5358

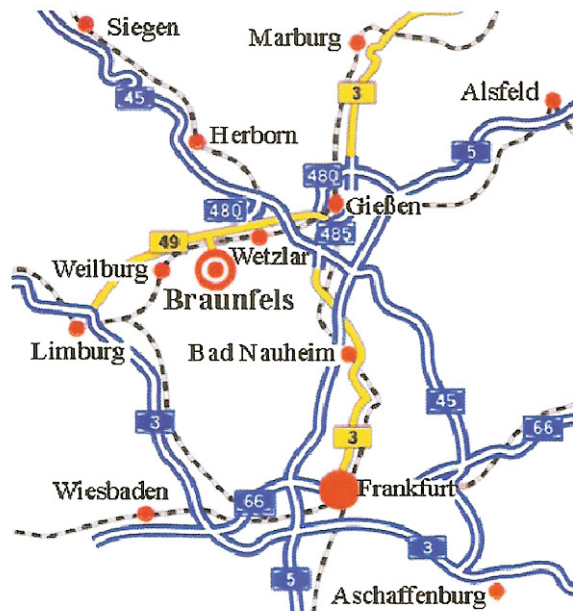
E-mail : info@peil-optik.de

Internet: www.peil-optik.de

Peil Optik GmbH



Präzisionsoptik



Unser Unternehmen

wurde im Jahr 1967 von Ludwig Peil, als „Ludwig Peil- Optische Werkstätten“, in Aßlar, gegründet.

Seit 1986 wird die Firma als „Peil Optik GmbH“ in der zweiten Generation, von den Geschäftsführern Peter und Beate Peil, geführt. Der Firmensitz befindet sich heute in dem Luftkurort Braunfels, im Norden des Taunus, ganz in der Nähe der Optik-Stadt Wetzlar.

In mehr als 40 Jahren, haben wir uns ein einzigartiges Potential an Erfahrungen und Wissen, in der Fertigung von Mikrooptiken höchster Qualität und Präzision, erarbeitet.

Überzeugen Sie sich selbst von unseren Leistungen, wir freuen uns bald auch Sie zu unserem Kundenstamm zählen zu dürfen.

Ihr Spezialist für Mikrooptik

„Qualität muss produziert werden,
sie kann nicht herbeigeprüft werden.“
(Werner Niefen, dt. Topmanager)

Die Zufriedenheit

unserer Kunden steht im Mittelpunkt unseres Handelns. Als flexibles Familienunternehmen, passen wir uns Ihren Anforderungen an und bieten Ihnen als zuverlässiger Partner:

- Persönlichen Kontakt
- Schnelle Bearbeitung von Anfragen
- Flexibilität
- Zuverlässigkeit und Loyalität
- Termingerechte Lieferung
- Perfekte Endprodukte
- Attraktive Preisgestaltung

Ob Musterfertigung, oder Produktion in Klein- und Großserien, wir fertigen individuell und rationell.

Wünschen Sie
nähere Informationen,
oder benötigen Sie ein Angebot?

Dann nehmen Sie Kontakt mit uns auf.

Unsere Produkte

Als Hersteller kundenspezifischer Mikro-Optik, produzieren wir für Sie:

- Sphärische Linsen
in allen Ausführungen

- Achromate und Triplets

Material: Optisches Glas
Radien: $\geq 0,75$ mm bis ∞
Durchmesser: 2,50 mm - 15,00 mm

Haben Sie Produkte mit anderen Anforderungen, nehmen Sie mit uns Kontakt auf, wir werden eine Lösung finden.

Unsere Märkte

Ausgehend von der Endoskopie, fertigen wir heute für die

- Medizintechnik
- Mikroskopie
- Telekommunikation
- Bildverarbeitung
- Mikroprojektion

Die Qualität

ist das wichtigste Merkmal unserer Produkte.

Unser Produktionsprozess unterliegt sorgfältigen Zwischenkontrollen, um das Auftreten von Fehlern von vornherein zu verhindern (Null- Fehler- Prinzip). So ist es uns möglich, jeden Arbeitsschritt kontinuierlich zu verbessern, mit dem Ziel, reproduzierbare Genauigkeiten zu fertigen.

Wir kontrollieren die Paßfehler von Einzelflächen zu 100%, mittels Interferometer, direkt am Arbeitsplatz. Beim Feinkitten mit Autokollimatoren, garantieren wir ebenfalls höchste Präzision und minimale Rundlaufabweichungen.

Unsere gewissenhafte Endkontrolle prüft absolut genau nach Ihren Vorgaben.

Damit ersparen wir Ihnen die hohen Kosten der Eingangskontrolle.