

Lasieranwendungen zählen zu den bedeutendsten Zukunftstechnologien. Das Einsatzspektrum dieser innovativen Technologie nimmt immer neue Formen an. Die Präzision und Schnelligkeit mit der ein Laserstrahl arbeitet ist kaum von anderen Bearbeitungstechniken zu übertreffen.

Weltweiter Technologieführer im Bereich der Laser-Innengravur

Vitro Laser GmbH führte in Pionierstellung ein einzigartiges Verfahren zur Fertigungsreife: die Laserinnengravur in lichtdurchlässigen Werkstoffen. Produktinnovationen, wachsender Marktanteil und die Zufriedenheit unserer internationalen Kunden haben uns an die Spitze weltweiter Technologieführerschaft gebracht. Um diesem Anspruch gerecht zu werden, richten wir größtes Augenmerk auf die Qualität und Zuverlässigkeit unserer High-Tech-Lösungen.

Mitarbeiter

Eine optimale Umsetzung innovativer Ideen verlangt von jedem unserer Mitarbeiter ein umfangreiches Know-how. Die Einbindung kundenspezifischer Anforderungen in die Planungsphase sowie kostengünstige und wettbewerbsfähige Leistungsprozesse fordern ein hohes Erfahrungsspektrum und eine kontinuierliche Weiterbildung der Vitro Mitarbeiter. Sichere Systeme und nachhaltiger Erfolg sind Basis unserer Motivation. Mit Ihnen gemeinsam verfolgen wir ein Ziel – Beste Produkte für Sie!



Zusammen stark für die Zukunft

Mittels eigener Forschung & Entwicklung Abteilung und der Zusammenarbeit mit weltweit angesehenen Fachspezialisten, wie dem Fraunhofer Institut für Lasertechnik, arbeitet Vitro Laser GmbH konstant an der Fortentwicklung der Lasertechnologie. In diesem Zusammenhang sind wir stets auf der Suche nach erfolgreichen Forschungsk Kooperationen. Unser Interesse gilt primär zukunftsorientierten Anwendungsbereichen und Optimierung der Fertigungsprozesse. Als kompetenter Partner möchten wir auch Ihren Fortschritt unterstützen.

Unsere Mission

Die Vitro Laser GmbH ist der verlässliche Partner, der zukunftsorientierte Technologien und fundiertes Fachwissen in effizienten Systemen vereint und Sie – für die Sicherung Ihres Erfolges – nachhaltig unterstützt. Die optimale Betreuung unserer weltweiten Partner ist uns ebenso wichtig wie die Qualität unserer Produkte und die Zufriedenheit unserer Mitarbeiter.

Die Vitro Laser GmbH ist Entwickler, Hersteller und Lieferant von Lasersystemen für vielfältige industrielle Anwendungsbereiche sowie ästhetische Applikationen. Intensive Forschungsarbeiten, hohes Qualitätsbewusstsein und Schaffung neuer technologischer Standards etablierten Vitro Laser GmbH im internationalen Markt. Unsere Kompetenz basiert auf langjähriger Erfahrung im Bereich der Lasertechnologie.

Das Unternehmen wurde 1998 gegründet und hat seinen Sitz in Minden, Westfalen.



Vitro Laser GmbH
Gewerbepark Meissen 10
D-32423 Minden

Tel +49 [0]571 38733-0
Fax +49 [0]571 38733-44

E-mail info@vitro.de
Web www.vitro.de

Kompetenz durch Technologie



Titelbild: photocase

vitro|industries

Der industrielle Einsatz von Vitro Laser GmbH-Systemen bietet zahlreiche Anwendungsgebiete u.a.:

- **Laserinnengravur von lichtdurchlässigen Materialien**
 - Einzelhandelskonzepte / 3D - Facescan
 - Dekorative Innengravur
 - Glas- und Kunststoffveredelung
 - Fälschungssichere Produktkennzeichnung
 - Sichtbare und unsichtbare Codierung
- **Mikro-Bohrungen in Glas**
- **Materialabtragung durch Laser**
- **3D-Scanner für Erfassung und Vermessung von 3D Volumen**

Die Flexibilität dieser Anwendungsbereiche orientiert sich an Ihren Ansprüchen und gewünschten Lösungsansätzen.

Unsere Systeme sind leicht in bestehende Fertigungsprozesse integrierbar. Die kompatible Bauweise unserer High-Tech-Lösungen wird auch individuellen Anforderungen gerecht.

vitro|meditec

Die Lasertechnologie entwickelt sich zunehmend zu einem festen Bestandteil moderner Medizin. Der zukunftsorientierte und stetig wachsende Markt für ästhetische und dermatologische Applikationen sucht ebenfalls nach bedienerfreundlichen, leistungsstarken und ebenso wirtschaftlichen Systemen.

Mit dem Geschäftsbereich Vitro Meditec hat die Vitro Laser GmbH den Einstieg in den internationalen Markt der ästhetischen Lasermedizin realisiert und überzeugt mit einer neuen Generation von Lasersystemen.

Innovation, Leistungsstärke, Vielseitigkeit der Applikationen und nicht zuletzt die Sicherheit der Patienten stehen im Mittelpunkt der Entwicklungsphase unserer Produkte. Des Weiteren unterstützen wir unsere Partner mit erfolgsorientierten Beratungs- und Marketingkonzepten für die professionelle Umsetzung.

Neben der Lasertechnologie für vielfältige ästhetische Anwendungsbereiche bietet Vitro Meditec 3D-Scanner-Systeme für wissenschaftliche und medizinische Messungen an.

vitro|trade

Im Glasbereich bietet die Vitro Laser GmbH eine weite Produktpalette:

- **Glasinnengravur**
Belaserung von zwei- und dreidimensionalen Objekten: z.B. Werbeartikel, Architekturelemente, Spezialanfertigungen, etc.
- **Beleuchtete Glastische mit Laserinnengravur**
- **„Vitrographie“ Einzelhandelskonzepte**
- **Rohglasvertrieb**

Die Glasinnengravur richtet sich nach Ihren individuellen Ansprüchen. Jedes gewünschte Motiv wird punktgenau und detailgetreu in Glas verewigt.

Ihre Vorteile auf einen Blick

Die High-Tech-Systeme der Vitro Laser GmbH sprechen für sich:

- ❏ **Führend in der Technologie**
- ❏ **Zukunftsweisend**
- ❏ **Wirtschaftlich**
- ❏ **Leistungsstark**
- ❏ **Schnell**
- ❏ **Optimale Qualität Ihrer Produkte**
- ❏ **Kundenorientierte Entwicklungs- und Fertigungsprozesse**
- ❏ **Vitro Laser GmbH als starker und zuverlässiger Partner für Ihren Erfolg**



Um unseren Vorsprung auszubauen und der hohen Erwartungshaltung gerecht zu werden, ist die Innovation unser ständiger Begleiter.