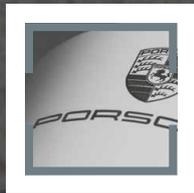
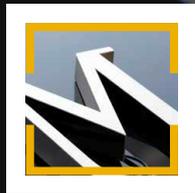


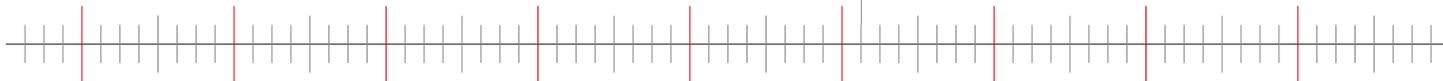
Schneidwerk **hohl**



Schneidwerk **hohl**

Schneidwerk Hohl bedeutet Premiumqualität. Für dieses Ziel brennen wir konsequent. Ziel unseres Handelns ist die Begeisterung unserer Kunden! Unser schwäbisches Traditionsunternehmen steht seit 1928 für kompromisslose, hohe Qualität und absolute Zuverlässigkeit. Ideen verwirklichen - das heißt für uns: dem Kunden sehr genau zuhören und ihn verstehen, um seine Wünsche und Anforderungen erfüllen zu können. Wir beraten unsere Kunden umfassend und finden individuelle Lösungen für ihre Anforderungen. Zeitnah. Motiviert. Kompetent. Dazu stehen wir!

Unser wertvollstes Gut sind unsere engagierten Mitarbeiter und die partnerschaftliche Verbundenheit mit unseren langjährigen Kunden und Lieferanten. Wer mit uns zusammenarbeitet, kann sich auf uns verlassen – in jeder Hinsicht.



UNTERNEHMEN

Herzblut und ein Team aus Spezialisten: das Schneidwerk Hohl



Mutige Gründer in schwierigen Zeiten: Frank Hohl ist seit 2019 Geschäftsführer der Schneidwerk Hohl GmbH & Co. KG.



Gründung 1928 durch seinen Urgroßvater Robert Hohl (hier mit dem ersten selbstgefertigten Kundenschild)



Unsere bereits eng verzahnten Geschäftsbereiche wurden ausgebaut und in Ihren Leistungsspektren erweitert:



Schneidwerk **hohl**
WASSERSTRAHLSCHNEIDEN



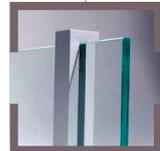
Schneidwerk **hohl**
3D-BUCHSTABEN



Schneidwerk **hohl**
LASERSCHNEIDEN



Schneidwerk **hohl**
LASERBESCHRIFTUNG



Schneidwerk **hohl**
SCHILDERSYSTEME

WASSERSTRAHLSCHNEIDEN

Schnell, präzise und konusfrei schneiden wir Einzelstücke, Prototypen und Serien für renommierte Kunden aus den Bereichen Automotive, Werkzeug- und Formenbau, Medizintechnik, Maschinenbau und der Automatisierungstechnik. Im direkten Vergleich zum Fräsen ist der Wasserstrahlschnitt bis zu fünf mal – zum Erodieren sogar zehn mal – schneller! So können wir Präzisionsteile bis zu 50% kosteneffizienter liefern als mit herkömmlichen Techniken.

Die Schneidfuge durch Wasserstrahl unterliegt keiner thermischen, mechanischen oder chemischen Beeinflussung. Es entstehen beim Schneiden keine Gefügeveränderungen, der Verschnitt ist extrem gering und die Schnittkantenqualität sehr hoch.



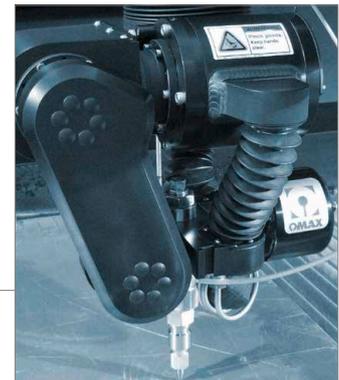
Ihre 2D-CAD
Daten können
wir direkt
übernehmen



Erstklassige Schneidqualität und höchste Wirtschaftlichkeit: Das Wasserstrahlschneiden ist ein kosteneffizientes Verfahren für ein fast unbegrenztes Materialspektrum.



Arbeit mit Wasser-
druck von 3.800 bar
und modernstem
Schwenkkopf



Hauptsächlich arbeiten wir mit Aluminium, Werkzeug- und Edelstahl, NE-Metallen, faserverstärkten Kunststoffen (Carbon, GFK) aber auch mit Naturstein, Holz, Filz, Silikon und Gummi. Außer gehärtetem Glas (ESG; VSG) geht fast alles!

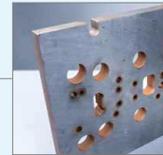
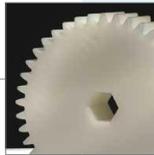


Teile für alle Branchen: Zahnräder, Stanzwerkzeuge, Druckplatten, Zugproben, Dichtungen, Greiferplatten, Flanschscheiben, Hebel, Zwischenplatten, Filterelemente, Kurzschlussringe, Grundplatten etc.

PRÄZISION



Bearbeitung von Materialien wie Metall, Filz, Hochleistungskunststoffe, Verbundmaterialien und vieles mehr



Schnitte mit einer Genauigkeit von $\pm 0,05$ mm



Schnitte mit wählbaren Schnittkantenqualitäten:

- Qualität 1 = Trennschnitt
- Qualität 2 = Rauer Schnitt
- Qualität 3 = Standardschnitt
- Qualität 4 = Qualitätsschnitt
- Qualität 5 = Bester Schnitt

3D-BUCHSTABEN

Buchstaben und Schriftzüge aus Metall oder Kunststoff: Hochwertig. Modern. Ausdrucksstark. Perfekte Oberflächen und erstklassige Verarbeitung mit modernster Laser- und Wasserstrahltechnik charakterisieren unsere vielseitigen Metall- und Kunststoffbuchstaben. Mit technischer Kompetenz und viel Erfahrung fertigen wir Logos, Einzelbuchstaben und Schriftzüge aus unterschiedlichsten Materialien.

Und dies bei einzelnen Buchstaben genauso wie bei umfangreichen Beschriftungen für komplette Gebäude. In Museen, Banken, als Türbeschriftung in öffentlichen Einrichtungen, in Empfangsräumen moderner Büros, Hotels und Einkaufszentren, bei der Beschriftung von Booten und Hochsee-Yachten,



Premiumqualität: Über neunzig Jahre Erfahrung, handwerkliches Können und das Know-how unseres Teams gewährleisten Buchstaben der Extraklasse.

in der Außenwerbung an Fassaden, im Messe- und Displaybau, im Shop- und Ladenbau, in denkmalgeschützten Bauwerken wie Kirchen, Schlössern, Bahnhöfen, Industriebauten sowie in Gärten und Parks.

Sie schicken uns Ihre Vektordaten – wir fertigen Ihren perfekten Auftritt!



Ihre Buchstaben liefern wir mit rückseitigen Gewindestiften oder selbstklebend. Auf Wunsch bekommen Sie eine passgenaue Schablone für die einfache Montage gleich mit dazu.



Die fein geschliffenen, glasperlgestrahlten, hochglanz polierten, lackierten oder brünierten Oberflächen erfüllen allerhöchste Qualitätsansprüche



HOCHWERTIG



Unsere Schriftzüge und Logos finden Sie rund um den Globus, wie etwa beim Internationalen Gerichtshof in Den Haag, im Bundeskanzleramt in Berlin oder im Dresdner Zwinger.



LASERSCHNEIDEN

Schnell. Präzise. Kostengünstig.

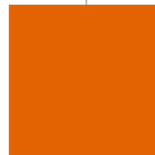
Wenn es auf Präzision und Geschwindigkeit ankommt, ist Laserschneiden die richtige Lösung. Auf einer Fläche von 2000 x 1500mm schneiden und gravieren wir sehr schnell und exakt Acrylglas und andere Kunststoffe, synthetische Textilien, Folien, Filz, verschiedenste Holzarten, Papier, Karton und Edelstahl.

Mit einer Arbeitsgeschwindigkeit von bis zu 2000 mm/Sekunde produzieren wir berührungslos perfekte glatte Schnittkanten ohne Grat und Nachbearbeitungsbedarf. Mit ausgezeichneter Wiederholgenauigkeit für Premium-Serienqualität.

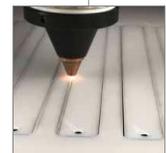
Mit unserem Laserworkcenter fertigen wir in beeindruckender Geschwindigkeit Klein- und Großserien.



Feinste Konturen, exakte Zuschnitte oder komplexe Formen – bei gleichbleibend hoher Schnittqualität. Als Laserlohndienstleister sind kompetente Beratung und schnelle Auftragsabwicklung sowie absolute Termintreue für uns selbstverständlich. Unser Qualitätsmanagement ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2015.



Schneiden und Beschriften in einem Gang: bei der Lasergravur auf Acrylglas können auch feinste Details präzise dargestellt werden. Selbst Abbildungen in Fotoqualität sind möglich.



Wir verarbeiten Acrylglas in allen Farben und Ausführungen bis zu einer Materialstärke von 40 mm. Die Vorteile des Laserschneidens von thermoplastischen Kunststoffen wie Acryl (Plexiglas®) sind die glasklaren, polierten Schnittkanten und praktisch radiusfreie Innenkonturen.



SCHNELLIGKEIT

Edelstahl schneiden wir mit dem Laser anhand Ihrer CAD-Daten schnell und präzise bis zwei Millimeter Materialstärke.



Wir verwirklichen Ideen: Mitteldichte Faserplatten (MDF), Sperrholz, Massivholz, Multiplex-Platten und Spanplatten schneiden und gravieren wir mühelos bis zu einer Stärke von etwa 25 mm.



LASERBESCHRIFTUNG

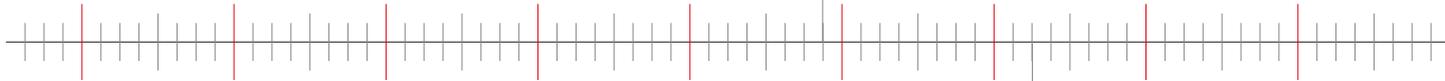
Dauerhaft. Fälschungssicher. Materialschonend. So kennzeichnen, beschriften und gravieren wir Metalle (Stahl, Edelstahl, Aluminium), Kunststoffe und keramische Werkstoffe mit modernster Faserlasertechnik. Unsere Kunden kommen aus der Automobil-, Elektro- und Metallindustrie sowie aus dem Maschinenbau, der Medizintechnik und aus dem Werbeartikelbereich.

Als professioneller Laserlohnbeschrifteter fertigen wir Prototypen oder Serien in exzellenter Qualität und Geschwindigkeit. Schicken Sie uns Ihre Daten, eine Zeichnung oder Teile aus Ihrer Produktion. Gerne erstellen wir Ihnen ein Muster und ein individuelles Angebot.

Ein kameragestütztes Einrichtungssystem minimiert die Rüstzeiten und erleichtert die präzise Positionierung auch bei sehr filigranen Teilen. Die exakte Vorschau zeigt das Ergebnis auf dem Bildschirm und ermöglicht so eine fehlerfreie Beschriftung



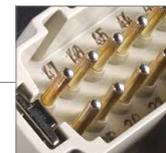
Nachverfolgbarkeit: mit hoher Markierpräzision und absoluter Lesesicherheit kennzeichnen wir Ihre Produkte mit Barcodes, QR-Codes und Datamatrixcodes. Mit unserer Software lasern wir fortlaufende Seriennummern und wechselnde Beschriftungen direkt aus Ihrer Excel-Tabelle.



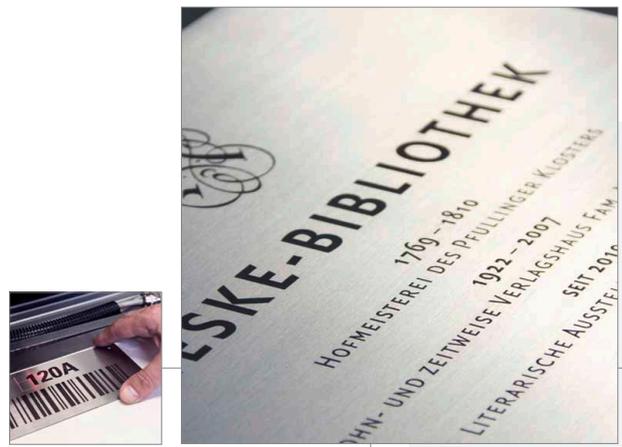
Laserbeschriftung am Umfang: unsere Laser sind mit Präzisions-Teilapparaten ausgestattet, zum Beschriften von zylindrischen und konischen Werkstücken



Auch schwer zugängliche Stellen an Ihren Artikeln beschriften wir perfekt.



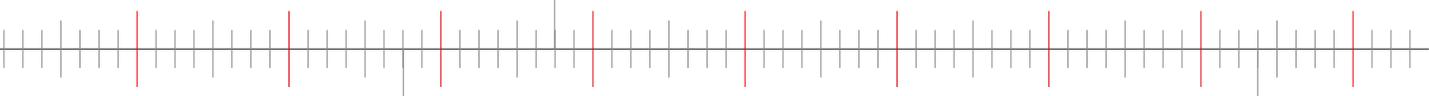
PERFEKTION



Bearbeitung unterschiedlichster Oberflächen mit dem Laser: eloxiertes Material, lackierte Werkstücke oder pulverbeschichtete Teile werden materialchonend beschriftet.



Bis zu einer Tiefe von 0,3 mm wird bei der Lasertiefengravur Material kantenscharf abgetragen.



Laseretiketten sind fälschungssicher, temperaturbeständig und resistent gegen Chemikalien und Lösungsmittel. Sie werden in einem Arbeitsgang individuell beschriftet und mit einer beliebigen Kontur geschnitten.



Bei der Beschriftung von Skalen zeigt der Laser seine Stärke: abriebfeste feine Laserskalierungen mit Strichstärken ab 0,03 mm.



SCHILDERSYSTEME

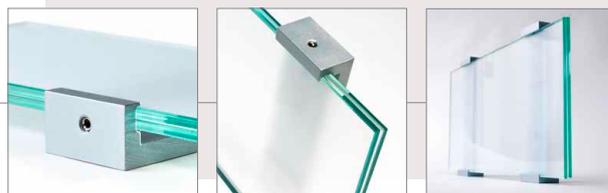
Mit technischer Kompetenz und Erfahrung entwickeln und produzieren wir Leit- und Orientierungssysteme für höchste Ansprüche. Türschilder, Wegweiser, Deckenhänger und Fahnschilder für moderne Büros, öffentliche Gebäude und Museen, freistehende Außenwegweiser oder komplette Leitsysteme für Gewerbegebiete.

Hochwertige Materialien, wegweisendes Design und eine erstklassige Verarbeitung zeichnen die Produkte unseres Hauses aus. Die Liebe zum Detail und viel Erfahrung bei Sonderlösungen sorgen dabei für Ihren starken Auftritt. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

VISIGN-SYSTEM



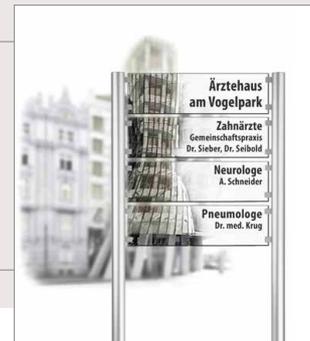
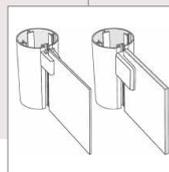
VIGO-SYSTEM



KOMBI-SYSTEM



RAL 1002
RAL 1013
RAL 1021
RAL 2000
RAL 2011
RAL 3007
RAL 3017
RAL 4003
RAL 5001
RAL 5010
RAL 5019
RAL 6002
RAL 6010



Stelen

Deckenhänger



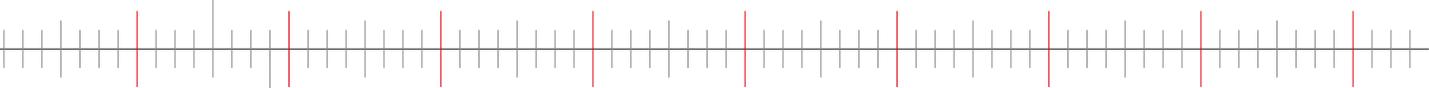
SYSTEMATIK

Wandschilder

Notfallschilder

Türschilder

Tischaufsteller



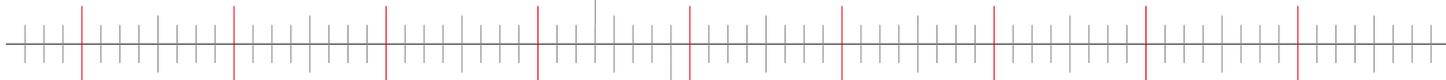
HIGHGRADE-SYSTEM



TEAM

Die Ideen unserer Kunden verwirklichen ist das, was uns antreibt. Schon seit 1928. Mit viel Liebe zum Detail, kompromissloser Leidenschaft und modernster Laser- und Wasserstrahlschneidtechnik.

Wir brennen für das, was wir tun! Unsere Mitarbeiter sind mit ihrem Wissen, ihren Fähigkeiten und ihrer Leistungsbereitschaft unser wichtigstes Kapital. Arbeiten bei Schneidwerk Hohl bedeutet neben spannenden und herausfordernden Aufgaben auch beste Perspektiven und individuelle Entwicklungsmöglichkeiten in einem renommierten Familienunternehmen mit stabiler Position am Markt. Schon seit fast 100 Jahren.



Wer mit uns zusammenarbeitet kann sich auf uns verlassen – in jeder Hinsicht.



MITARBEITER



Wir lieben Buchstaben, Logos, Schriftzüge und die Typografie. 3D-Buchstaben gab es bei uns schon, als Fotos noch schwarzweiß waren.



Wann dürfen wir Ihre Ideen verwirklichen? Wir freuen uns darauf!

Schneidwerk **hohl**

Schneidwerk Hohl GmbH & Co. KG
Jakobstraße 51/2
73734 Esslingen
www.schneidwerk-hohl.de