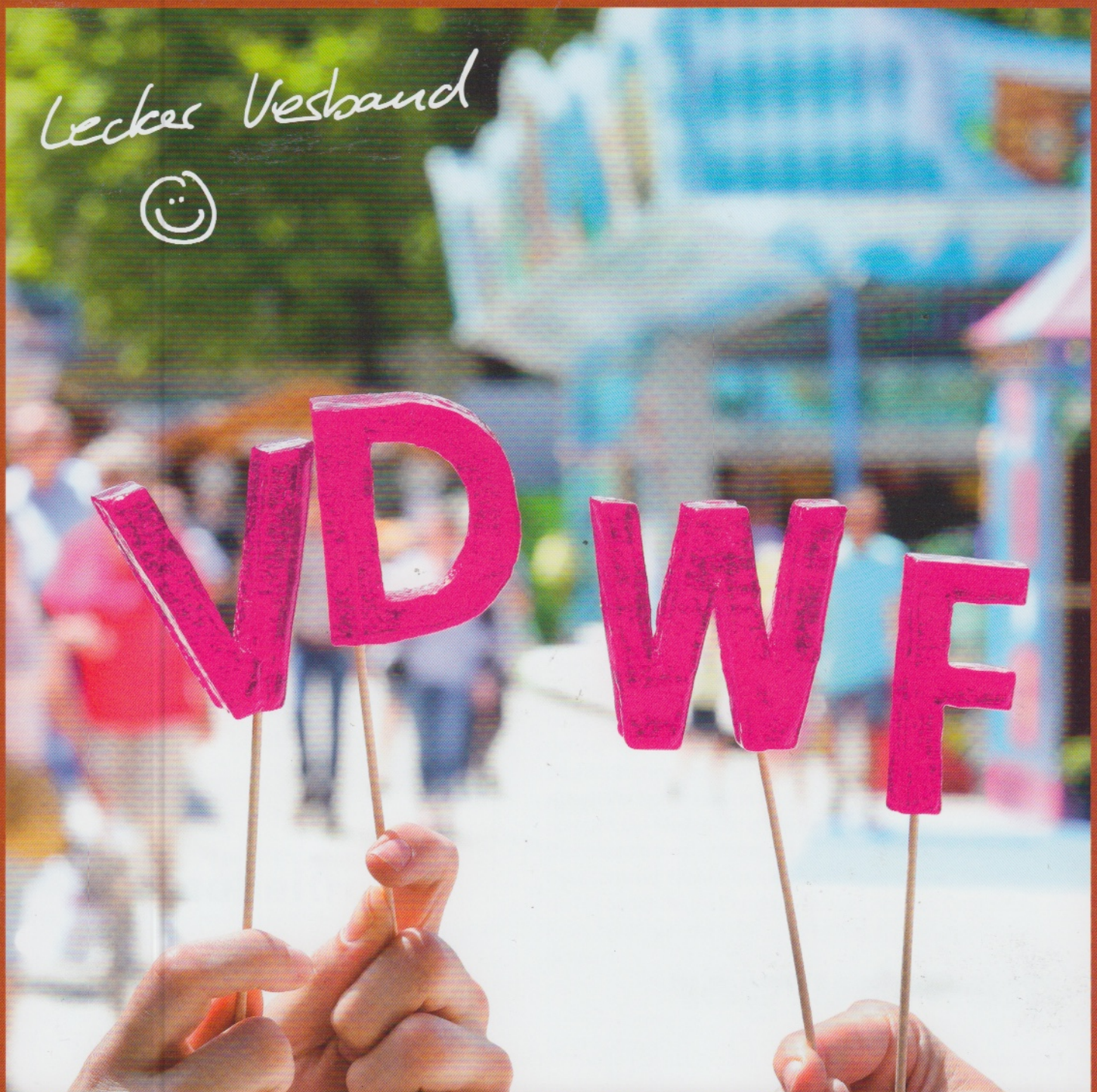


# Der Schnitt- & Stanzwerkzeugbau

4/2024

SCHNEIDERODIEREN | UMFORMEN | LASERN | 3D-DRUCK IM WERKZEUGBAU

Fachverlag Möller, Neustraße 163, 42553 Velbert, Tel.: 02053/9812512, 31. Jahrgang, Juli/Aug. 2024, G 10697





# Weitere Bearbeitungsprozesse für online bestellbare Blechteile

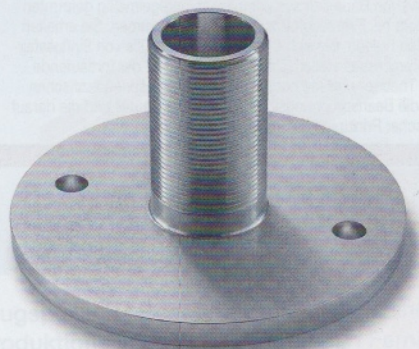
Laserteile4you erweitert das Angebot an individuell gefertigten Blechteilen. Über die Online-Bestellplattform erhalten Kunden in Deutschland und Österreich jetzt auch oberflächenbehandelte Werkstücke, genauso wie Laserbeschriftung und geschweißte Teile. Und sogar die „dicken Dinger“ gibt es nun online samt Finish. Denn beim Pionier der Online-Plattformen bestellen User auch Brennzuschnitte dicker Bleche, auf Wunsch mit weiteren Bearbeitungen.



Laserteile4you erweitert das Angebot an individuell gefertigten Blechteilen. Über die Online-Bestellplattform erhalten Kunden in Deutschland und Österreich jetzt auch oberflächenbehandelte und versiegelte Bauteile, genauso wie Laserbeschriftung und geschweißte Teile

„Am eigenen Rechner kalkulieren und bestellen Nutzer unserer Online-Bestellplattform seit Jahren rund um die Uhr umfangreich bearbeitete Blechteile, die sie in beeindruckender Material- und Farbvielfalt erhalten, nachdem sie ihre Zeichnungsdatei hochgeladen haben. Jetzt haben wir noch weitere hochmoderne Verfahren an den Start gebracht“, berichtet ein begeisterter Michael Sanzenbacher. Der Vertriebsleiter bei der H. P. Kaysser-Marke Laserteile4you will für seine Kunden die Nr. 1 sein. Und so können Nutzer über die Online-Plattform Laserteile4you für ihre individuell

Als Korrosionsschutz steht das Galvanische Verzinken mit einer Schichtdicke von 10 - 12 µm zur Verfügung



## Pionier der Online-Bestellung von Blechteilen

Laserteile4you.de ist eine Marke der H.P. Kaysser GmbH + Co. KG Systemlösungen in Metall mit Sitz in Leutenbach. Das 2010 eingerichtete Online-Portal gilt als Pionier für das professionelle Bestellen individuell gefertigter Blechteile über das Internet. Was damals mit einer coolen und mutigen Idee begann, hat sich zu einem hochmodernen Beschaffungsportal entwickelt. In Europa nutzen mehr als 40.000 Kunden die Möglichkeit, umfangreiche Blechbearbeitung in beeindruckender Material- und Farbvielfalt rund um die Uhr kalkulieren und bestellen zu können.

bestellten Brennzuschnitte und Laserteile jetzt auch zahlreiche Oberflächenbehandlungen ordern.

## Diskusschleifen erzeugt hochpräzise Brennzuschnitte

Außergewöhnlich genug ist schon, dass Nutzer bis 400 mm dicke und 5.980 x 2.480 mm große Bleche mittels Brennschneiden online bestellen. Jetzt können sie ihre Brennzuschnitte auch noch erstklassig weiterbearbeiten lassen. Mittels Diskusschleifen erzeugen moderne Maschinen bis 0,1 mm/m ebene und +/- 0,05 mm parallele Oberflächen. Ebenso lässt sich die Qualität der Werkstücke über die Verfahren Glühen und Sandstrahlen deutlich verbessern.

## Schweißen, Beschriften und Beschichten: Neue, online bestellbare Verfahren belegen Vielfalt und Kompetenz

Als hochwertigen und leistungsstarken Korrosionsschutz bieten die Online-Pioniere darüber hinaus neuerdings KTL-Beschichtungen an. Stahlteile werden mit einer Schichtdicke von 20 - 30 µm beschichtet. Das macht sie besonders langlebig und robust. Ebenfalls als Korrosionsschutz steht das Galvanische Verzinken mit einer Schichtdicke von 10 - 12 µm



zur Verfügung. Als grundlegende Vorbehandlung bietet Laserteile4you das Grundieren und Pulverbeschichten der bestellten Bauteile an. Das macht sie haltbar, funktionstüchtig sowie leistungsfähig und sorgt für eine gute Qualität der Oberflächen.

Zu den erweiterten auswählbaren Technologien gehören zudem das präzise und hochauflösende Laserbeschriften zur Teilekennzeichnung wie Identifikationscodes, Seriennummern oder Logos. Ebenso kann nun das Schweißen im Bauteil einfach online als Dienstleistung ausgewählt werden. „Allein diese Vielfalt der Prozesse, die wir anbieten, belegt unsere Kompetenz und Erfahrung in der Metallbe- und -verarbeitung“, betont Sanzenbacher.

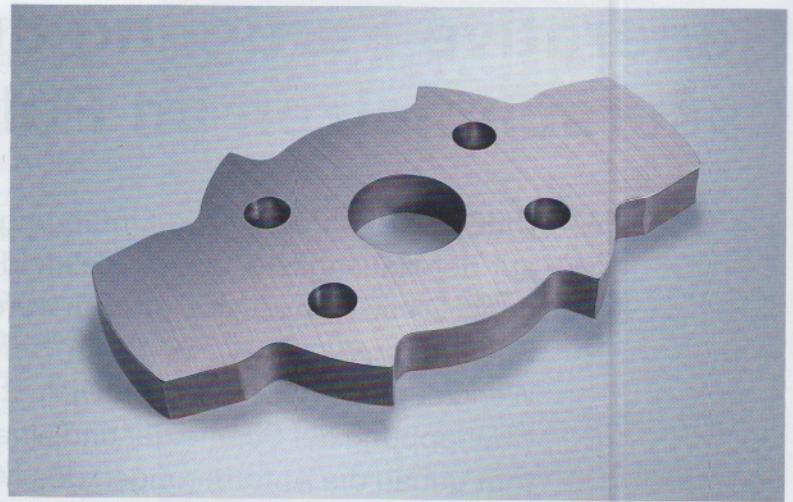
### Experten mit eigener Erfahrung

Im Unterschied zu vielen Maklern der Branche greift der Pionier der Online-Plattformen als Marke von H. P. Kaysser auf eine eigene leistungsstarke Fertigung mit über 200 Maschinen und allen gängigen Produktionsprozessen zurück. Und obwohl die Preise wegen automatisierter Bestell- und Herstellungsprozesse entsprechend günstig sind, stehen bei Bedarf immer noch hochqualifizierte Fachkräfte im Hintergrund, die die gesamte Komplexität überblicken und nicht nur einen einzelnen

### Systemlösungen in Metall

Die H.P. Kaysser GmbH + Co. KG gehört mit rund 450 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in Nellmersbach bei Stuttgart zu den führenden Unternehmen im Bereich der Blechbearbeitung. Als familiengeführter, mittelständischer Komponenten- und Systemlieferant in der Metallbearbeitung produziert das 1947 von Hans-Paul Kaysser gegründete Unternehmen von einfachen Blechteilen bis zu hochkomplexen, mit Elektronik versehenen Baugruppen einbaufertige Teile. Vom Engineering über die komplette Prozesskette Blech bis zur Logistik werden intelligente und wirtschaftliche Lösungen angeboten. Auf einer Fläche von 30.000 m<sup>2</sup> vereint das Unternehmen mechanische Fertigung, vollautomatische Metallbearbeitung und Dienstleistungen rund um die Produkte. Bearbeitet werden Stahl, Guss, Edelstahl, Titan, NE-Metalle und Aluminium in allen Variationen.

H.P. Kaysser ist Partner für anspruchsvolle Industriekunden unterschiedlichster Branchen und dabei häufig auch Entwicklungs- und Strategiepartner. In langfristigen Kooperationen arbeitet das Unternehmen für Kunden, die ihre eigene Fertigungstiefe reduzieren möchten, Kompetenzen auslagern wollen und dafür einen Top-Outsourcing-Partner für ihre Bauteile suchen. 2023 erzielte das familiengeführte Unternehmen den Rekordumsatz von rund 80 Millionen Euro Umsatz.

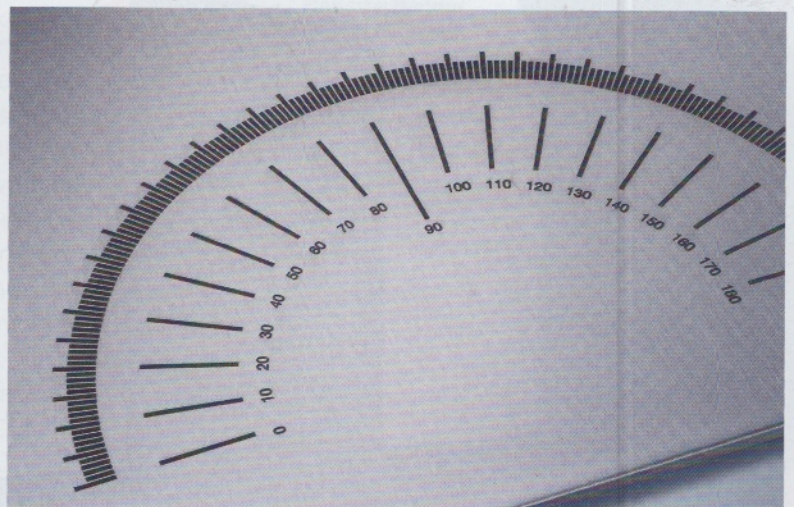


Prozess sehen. Die Ergebnisse kommen bei den Kunden gut an und zeigen die industrielle Vielseitigkeit für maßgeschneiderte Projekte bei Laserteile4you.



Will für seine Kunden die Nr.1 sein. Michael Sanzenbacher, von der H. P. Kaysser-Marke Laserteile4you: „Allein die Vielfalt der Prozesse, die wir anbieten, belegt unsere Kompetenz und Erfahrung in der Metallbe- und -verarbeitung.“

Auch die „dicken Dinger“ gibt es nun online samt Finish. Bei Laserteile4you bestellen User auch Brennzuschnitte dicker Bleche, auf Wunsch mit weiteren Bearbeitungen



Zu den erweiterten auswählbaren Technologien gehören das präzise und hochauflösende Laserbeschriften zur Teilekennzeichnung wie Identifikationscodes, Seriennummern oder Logos (Bilder: © H.P. Kaysser)