



Von der Idee zum Plan

Einen Betrieb neu zu gründen oder zu erweitern ist eine Entscheidung, die niemand nebenbei trifft. Dabei gibt es vieles zu bedenken – zum Beispiel:

"Geht mein Plan auf?"

Eine Garantie kann Ihnen niemand geben, aber ein Versprechen: Bei TRUMPF bekommen Sie nicht nur das passende Produkt – wir beraten und schulen Sie, bis Ihre Fertigung rund läuft und Sie das Beste aus Ihrer Maschine herausholen.

"Wie finanziere ich das?"

Die Finanzierung Ihrer Maschine passen wir gemeinsam an Ihre Situation an. Sie können kaufen, mietkaufen, leasen, voll oder in Raten bezahlen. Übrigens sind TRUMPF Maschinen so zuverlässig und wertstabil, dass sie auf dem Gebrauchtmarkt noch nach Jahren sehr gute Preise erzielen.

"Wie stelle ich sicher, dass die Maschine läuft?"

Maschinen von TRUMPF sind robuste und zuverlässige Arbeitstiere. Im Falle eines Falles stehen Ihnen weltweit mehr als 1.600 qualifizierte Servicetechniker zur Seite. Ersatzund Verbrauchsteile erhalten Sie innerhalb kürzester Zeit.

"Komme ich mit der Technik klar?"

Viele unserer Maschinen können Sie auf Anhieb bedienen, weil die Benutzerführung selbsterklärend ist und das Knowhow bereits in der Maschine steckt. Zudem bieten wir Schulungen für jeden Wissensstand.

Kommen Sie mit Ihren Fragen auf uns zu. Denn wir unterstützen seit vielen Jahren Betriebe wie Ihren beim Erreichen ähnlicher Ziele. Deren Inhaber werden Ihnen bestätigen: Mit der richtigen Technik und dem passenden Partner lässt sich die Zukunft einfacher gestalten. Erfahren Sie auf den folgenden Seiten mehr.



Gemeinsam durchstarten

Für welche Technologie Sie sich auch entscheiden: Bei TRUMPF bekommen Sie neben der Technik umfassende Serviceleistungen, Schulungen sowie Zubehör. Von der Maschine über den Laser bis hin zur Software stellen wir dabei alles selbst her. Viele Betriebe sind mit unseren Produkten groß geworden. Das spornt uns an, jeden Tag Höchstleistungen zu bringen. Welches davon ist für Sie das Richtige?





Laserschneiden

Mit dem Laser schneiden Sie unterschiedliche Bleche, Formen und Konturen – berührungslos und verschleißfrei.



Biegen

Biegemaschinen bringen enorme Presskräfte genau auf den Punkt, für exakte Winkel ab dem ersten Teil.



Stanzen

Stanzmaschinen lochen nicht nur Bleche, sie bearbeiten Teile komplett – ein Traum für jeden Blechbearbeiter.



Anpacken

Starten Sie jetzt in Ihre Zukunft – mit TRUMPF Werkzeugmaschinen Deutschland als verlässlichen Partner.





Laserschneiden

Das Werkzeug Licht

1979 haben wir die erste Werkzeugmaschine mit Laser vorgestellt. Seither hat sich der Laser zu einem enorm vielseitigen Werkzeug entwickelt. Wo in der Blechbearbeitung sonst mechanische Kräfte wirken, schneidet ein Laserstrahl berührungslos und damit ohne Verschleiß. Laser erwärmen das Material nur lokal. Damit bearbeiten Sie verschiedene Arten von Blech und stellen beliebige Formen her.

Eine Lasermaschine kauft man nicht von der Stange. Deshalb beraten wir Sie bei der Wahl des für Sie passenden Lasers und bei allem, was dazu gehört. Gemeinsam nehmen wir Ihre Maschine in Betrieb und fahren erste Teile ein. Auch nach dem erfolgreichen Start bleiben wir an Ihrer Seite – bei Fragen genügt ein Anruf bei Ihrem persönlichen Ansprechpartner. Klingt interessant? Auf der nächsten Seite wird es konkret.

Laserschneiden mit TRUMPF Lasern Sie los

Die Laserschneidmaschinen bei TRUMPF heißen "TruLaser". Es sind robuste Multitalente, die alle gängigen Materialien und Blechdicken schneiden. Damit produzieren Sie langfristig und zuverlässig hohe Qualität. Gut zu wissen: Die Schneiddaten für alle Materialien und Blechdicken stecken bereits in der Maschine – so kaufen Sie das notwendige Know-how gleich mit und können direkt loslegen.

Maschinen-Tipp:

Besonders einfach wird der Einstieg ins Laserschneiden mit der TruLaser Serie 1000. Diese platzsparenden Laserschneidmaschinen überzeugen mit niedrigem Invest, geringen Betriebskosten und einfacher Bedienung.











Geschichten aus der Praxis

Sie stehen vor einer wichtigen Entscheidung. Doch Sie stehen nicht allein da: Vor Ihnen waren andere Blechbearbeiter in einer ähnlichen Situation. Worauf kam es ihnen an? Wie läuft ihr Betrieb heute? Mit Beispielen realer Kunden möchten wir Ihnen Anregungen geben für Ihren eigenen Weg.

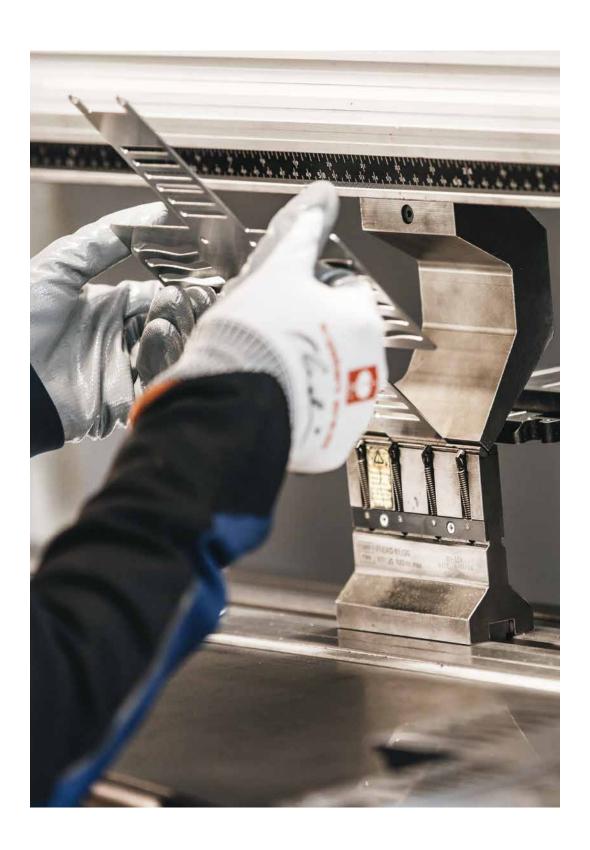






"Wir wollten etwas wirklich Gutes"
Frank Schwarz ist gelernter Werkzeugmacher und Inhaber eines Familienbetriebs. Mit diesem wollte er nicht länger Teile zukaufen und als Lieferant vom Lieferanten abhängig sein. 2017 tätigte er seine bislang größte Investition: Eine TruLaser 1030 fiber. Damit schneidet er auch Kupfer sowie Messing – und hebt sich positiv von der Konkurrenz ab.

"Mit der TruLaser 1030 fiber können wir ein größeres Teilespektrum viel schneller anbieten – dadurch gewinnen wir neue Kunden. Für die Maschine haben wir uns auch wegen des perfekten Service von TRUMPF entschieden."





Biegen

Auf in die dritte Dimension

Wie ließen sich Türen ohne Scharniere öffnen und schließen? Was wäre eine Apothekerschublade ohne Boden oder ein Küchenschrank ohne Griff? Biegeteile begegnen uns im Alltag auf Schritt und Tritt. Wie bei einem Papierflieger ist es auch bei einer Biegemaschine wichtig, die Kanten in der richtigen Reihenfolge zu biegen. Der Unterschied: Das Programmiersystem Ihrer TRUMPF Maschine berechnet vorab die optimale Biegereihenfolge.

Beim Biegen wird das Blech mithilfe von Werkzeugen innen gestaucht und außen gedehnt. Das ist nicht ganz einfach: Um die gewünschten Maße zu fertigen, müssen Sie bei der Konstruktion den Zuschnitt verkürzen. Diese Verkürzungswerte nennt man Abkantfaktoren. Zum Glück sind diese bereits in Technologietabellen auf der Maschine hinterlegt. Das ist einer der Gründe, weshalb Sie auf Anhieb Gutteile biegen. Lesen Sie gleich mehr darüber.

Biegen mit TRUMPF Biegen Sie Biegen

Die Biegemaschinen bei TRUMPF heißen "TruBend". Dank cleverer Funktionen biegen Sie damit exakte Winkel ab dem ersten Teil. Das spart Ausschuss und macht sich vor allem in der Serienfertigung bezahlt. Die Bedienung ist leicht erlernbar und macht Spaß. Dazu trägt die Ergonomie der TRUMPF Biegemaschinen bei: Sie unterstützen ihren Bediener mit durchdachten Details, wo es nur geht.

Maschinen-Tipp:

Die TruBend Serie 7000 macht Biegen leicht. Sie ist so klein, dass sie in jede Blechfertigung passt. Dort macht sie sich im Handumdrehen bezahlt: Sie ist die wohl schnellste und wirtschaftlichste Biegemaschine der Welt, noch dazu sehr ergonomisch.











"Wenn man sich nicht bewegt, bewegt man nichts"

2007 übernimmt Tanja Schröder den elterlichen Betrieb. Doch die Fertigung ist bald nicht mehr schnell und flexibel genug, um am Markt zu bestehen. Mutig investierte sie 2012 kurz entschlossen in eine TruLaser 1030 fiber. Es folgte eine TruBend 7036. Heute hat Tanja Schröder vier TRUMPF Maschinen, zehn Angestellte – und jeden Tag viele kleine Erfolgserlebnisse.

"Als der Laser dastand war klar: Wir brauchen noch etwas zum Abkanten. Mit der TruBend 7036 ging es vollends aufwärts mit dem Betrieb. Damit sind wir total gut aufgestellt und fertigen flexibel auch Muster- und Einzelteile."



Mehr zur Erfolgsgeschichte: www.trumpf.com/s/5tx1oy

Tanja Schröder, Inhaberin BEER Metallbau



"Abkanten geht jetzt dreimal so schnell"

Teile nach extern zu vergeben bedeutet für Fahrzeugbauer Eder hohen administrativen Aufwand. Der Einstieg ins Laserschneiden mit TRUMPF schafft Abhilfe. Als interne Engstelle entpuppte sich die alte Biegemaschine, die Teile nicht so schnell herstellte, wie die Produktion sie benötigt. Das änderte sich mit der TruBend 7036: "Damit haben wir fast die dreifache Kapazität beim Abkanten", so Günter Koschke. Auch der Start verlief reibungslos: "Der Monteur von TRUMPF hat unseren Mechaniker gleich eingewiesen. So konnten wir direkt loslegen."

"Durch TRUMPF sind wir unabhängiger geworden, weil wir Teile viel schneller umsetzen und herstellen können – das erleichtert den Arbeitsalltag sehr."



Mehr zur Erfolgsgeschichte: www.trumpf.com/s/o5l4c1

Günter Koschke, Betriebsleiter Fahrzeugbau Eder GmbH





Stanzen

Die Zeitspartechnologie

Jeder kennt das Stanzprinzip vom Papierlocher. Doch moderne Stanzmaschinen können weit mehr als Bleche lochen. Sie stanzen, nibbeln, formen um oder bringen Gewinde ein, sie prägen, gravieren oder entgraten. Übrigens ist Stanzen bei vielen Anwendungen unschlagbar schnell und günstig – zum Beispiel, wenn Sie viele gleiche Formen nacheinander produzieren.

Ein weiterer Vorteil: Sie fertigen damit viele Teile komplett und zeitsparend auf nur einer Maschine. Die Vielseitigkeit entsteht durch eine Fülle an Werkzeugen. Egal, welche Form Sie stanzen wollen – wir liefern Ihnen im Handumdrehen das passende Werkzeug dazu. Welche Schlagkraft bringt Sie an die Spitze? Schlagen Sie einfach die nächste Seite auf.

Auf die Stanze, fertig, los

Die Stanzmaschinen bei TRUMPF heißen "TruPunch". Auf nur einer Maschine können Sie damit Teile komplett und zeitsparend bearbeiten: stanzen, trennen, umformen, senken, Gewinde formen, rollen, kennzeichnen und entgraten. Langlebige Werkzeuge und clevere Funktionen machen die Maschinen so vielseitig. Übrigens bekommen Sie bei uns auch Maschinen, die stanzen und laserschneiden – also alle Vorteile der Stanz- und Laserbeitung kombinieren.

Maschinen-Tipp:

Mit der TruPunch 1000 ist jeder Hub ein Volltreffer. Sie ist sehr klein, hat trotzdem viel Kraft – und sie wächst mit Ihnen: Bei Bedarf können Sie sie zur Stanz-Laser-Produktionszelle TruMatic 1000 fiber ausbauen.

















"Die Teile landen fertig in der Kiste"

Als Familienbetrieb ist Herberger überwiegend im Gehäusebau tätig und stellt großflächige Bauteile her. Bislang mussten die Mitarbeitenden diese von Hand absortieren. Mit ihrer großen Teileklappe erledigt die neue Stanzmaschine TruPunch 1000 das nun automatisch. "Sie hat die Erwartungen, die wir aufgrund der technischen Daten hatten, sogar übererfüllt", berichtet Thomas Herberger. Mit ihren geringen Abmessungen passt sie zudem perfekt in eine verwinkelte Ecke seiner Halle. Ob er sie noch zur Stanz-Laser-Maschine aufrüstet? Das wird die Zukunft zeigen.

"Wir arbeiten überwiegend mit großflächigen Teilen. Die TruPunch 1000 legt sie uns dank ihrer großen Teileklappe fertig in die Kiste."



Mehr in unserem Kundenmagazin: www.trumpf.com/s/j3805a

Thomas Herberger, Geschäftsführer Herberger Metallwaren

TRUMPF Werkzeugmaschinen Deutschland

In Ihrer Nähe – deutschlandweit:

60 Außendienstmitarbeiter



37.000 Ersatzteile

Für Sie vor Ort:

260 Techniker

Für kaufmännische Fragen ansprechbar: 40 Mitarbeiter

Weiterbildung unserer Techniker:
4-8 Wochen p.a.



Anpacken

Seite an Seite

Mehr als 400 Mitarbeiter sind bei **TRUMPF Werkzeugmaschinen Deutschland** im Außen- und Innendienst bundesweit verteilt und unterstützen Sie direkt vor Ort.

Gemeinsam planen wir die Ausrichtung Ihres Unternehmens und finden das passende Portfolio für Sie. Von unserer jahrzehntelangen Erfahrung profitieren Sie weit über die Maschine hinaus, denn auch im Nachhinein steht unser starkes Team für Sie bereit. Gemeinsam feiern wir Erfolge und meistern Herausforderungen – Seite an Seite.

Anpacken mit TRUMPF Legen wir los

Einfach anfangen. Unser regionaler Außendienst berät Sie individuell nach Ihren Bedürfnissen und zeigt Ihnen die passende Technologie. Wussten Sie zum Beispiel, dass Sie mit unseren Lasern auch Rohre schneiden und Bauteile schweißen können?

Schrittweise anpassen. Die Digitalisierung bringt Transparenz in Ihre Hallen. Mit der TRUMPF Software gelangt Ihre Fertigungssteuerung und Programmierung aufs nächste Level und ermöglicht u.a. die Überwachung Ihrer Aufträge.

Komplett vernetzen. Schritt für Schritt geht es in die Industriewelt von morgen. Für die vollständige Vernetzung Ihrer Maschinen mit Automatisierungen und Lagern stellen wir Ihnen die passende Ausrüstung zusammen. Wir begleiten Sie als Partner auf Ihrem Weg in die Zukunft.

Unser Tipp:

Kennen Sie schon TruTops Calculate? Die Anwendung kalkuliert die zu erwartenden Bearbeitungszeiten und -kosten. So haben Sie schnell und effizient Ihre Ausgaben im Blick und können Angebote in kürzester Zeit Ihren Kunden zur Verfügung stellen.







"Bei uns ist für jede Betriebsgröße und Branche etwas dabei. Sprechen Sie uns einfach an – wir finden die passende Lösung für Sie."

Detlef Kranich, Geschäftsführer TRUMPF Werkzeugmaschinen Deutschland Vertrieb + Service GmbH + Co. KG

Gemeinsam ans Ziel

Damit Sie mit Ihrer neuen Maschine von Beginn an durchstarten können, unterstützt Sie unser Service während der gesamten Phase der Inbetriebnahme vor Ort. Unsere Applikationsspezialisten stellen die Maschine perfekt auf Ihr Teilespektrum ein. Ihre Mitarbeiter lernen dabei viele wertvolle Tipps im Umgang mit der Maschine kennen.

Die Maschine ist installiert – und jetzt? Schnelle Reaktionszeiten und jahrzehntelange Ersatzteilverfügbarkeit sind nur ein Teil unseres herausragenden Services. Dank unserer bundesweit verteilten Servicetechniker sind wir im Ernstfall schnell zur Stelle und halten Ihre Maschinen am Laufen.







Unser Tipp:

Mit der TRUMPF Service App setzen Sie direkt an der Maschine Servicemeldungen ab. Darüber hinaus können Sie mit wenigen Klicks Ersatzteile bestellen oder Wartungstermine vereinbaren.



Mehr zu unserer Service App: www.trumpf.com/s/service-app

"Schon heute erkennen wir Störungsmeldungen vor ihrem Eintreffen und beheben diese frühzeitig per Fernwartung. Damit ist der Grundstein für vorausschauende Wartungsmöglichkeiten gelegt."

Uwe Hetzer, Leiter Service TRUMPF Werkzeugmaschinen Deutschland Vertrieb + Service GmbH + Co. KG



Das ist TRUMPF

Von der Werkstatt zum Weltmarktführer

1923 entstand TRUMPF als mechanische Werkstatt in Stuttgart. Seit bald 100 Jahren ist es unsere Aufgabe, die Produktionstechnik weiterzuentwickeln – wirtschaftlich, präzise und zukunftssicher.

Heute gehören wir zu den weltweit führenden Unternehmen für Werkzeugmaschinen, Laser und Elektronik für die Industrie. Gleichzeitig sind wir ein Familienunternehmen. Das heißt, wir engagieren uns in guten wie in schlechten Zeiten mit ganzem Einsatz.

Als Kunde bekommen Sie bei uns alles aus einer Hand: Maschine, Laser, Automatisierung, Software und die Sicherheit eines großen, internationalen Servicenetzes.



Was brauchen Sie, um erfolgreich durchzustarten? Wir freuen uns auf Ihre Nachricht via www.trumpf.com/s/ready-to-grow

