

INVENT-TEC

TECHNOLOGIES GMBH



from idea to reality



from idea to reality

Wir möchten Ihre Idee,
Vision oder auch Plan
in die Realität umsetzen.
Gerne stehen wir Ihnen
von den ersten Schritten weg
mit Rat und Tat zur Seite
und unterstützen Sie bei der
Umsetzung ihres Projekts.

VISION



Unser Slogan “from idea to reality” ist für uns nicht nur ein Marketinginstrument. Wir sind absolut überzeugt davon, dass auch ein sehr konventioneller Sektor wie der Maschinenbau von einem frischen Wind, und der intelligenten Verknüpfung von herkömmlich bewerteten Verfahren, sowie dem adäquaten Einsatz von neuen Werkstoffen und Fertigungsverfahren nur profitieren kann. Mit diesem Gedanken möchten wir den Wirtschaftsstandort Österreich stärken.



Kreativität
denkt sich
Neues aus,
Innovation tut
es.

Theodore Levitt

Ökonom und Wirtschafts-
professor



ÜBER UNS

Die invent-tec technologies GmbH ist ein innovatives, dynamisches Unternehmen, welches aus dem automotiven Sondermaschinenbau heraus gegründet wurde. Gemeinsam verfügen wir über jahrelange Erfahrung im Bereich Maschinenbau, technischer Konstruk-



tion, Projektleitung, additiver Fertigung und Elektrotechnik.



Gegündet Ende 2019 als Invent-tec Consulting OG, konnten wir 2020 die ersten Kleinaufträge, vor allem im Bereich Prototyping, abarbeiten. 2021 haben wir uns im Bereich Maschinenbau / Sondermaschinenbau und Konstruktion noch stärker aufgestellt um hier ein breiteres Spektrum unserer Kundenanforderungen abdecken zu können. Damit einher ging die Umgründung zur Invent-tec technologies GmbH, sowie

die Einstellung des ersten Mitarbeiters in der Konstruktion.

Office with a view.

Angesiedelt im wunderschönen Anger bei Weiz im grünen Herzen Österreichs, verfügen wir über eine herrliche Aussicht in die Natur. Dennoch überzeugt vor allem die Nähe zu unseren Lieferanten und Fertigern, welche sich zum Großteil in der näheren Umgebung befinden.



Unser Team besteht aus den drei Geschäftsführern, Bernhard Mauerhofer, Thomas Reitbauer und Philipp Sammer. Bernhard obliegt die technische Leitung (Konstruktion, mechanische Fertigung, Produktentwicklung). Er ist ebenfalls zertifizierter CE Sicherheitstechniker. Thomas ist für Produktmarketing, Qualitätsmanagement, sowie Projektleitung Elektrotechnik / E-Planung

zuständig. Zu Philipp's Aufgabengebiet zählt die Projektleitung Sondermaschinenbau, sowie der Vertrieb unserer Marke "DesignCut". Seit Mitte 2021 wird unser Team durch einen erfahrenen Konstrukteur, Dominik unterstützt.

LEISTUNGEN

Wir möchten hier einen kurzen Überblick über unser Leistungsspektrum geben. Wenn Sie Fragen zu Details haben, besuchen Sie bitte unsere Webseite unter www.invent-tec.at, oder nehmen persönlich mit uns Kontakt auf.



Konstruktion

Erfahrung in der mechanischen Konstruktion bzw. Konstruktionslenkung im Sondermaschinenbau, sowie ein großes Netzwerk an Spezialisten.



Projektmanagement

Umfangreiche Erfahrung mit den beteiligten Prozessen als Basis zum Erreichen der qualitativen, kaufmännischen und terminlichen Projektziele.



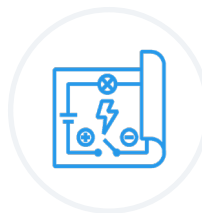
Prototypenbau

Herstellung verschiedenster Prototypen durch 3D Druck, sowie Zusammenarbeit mit spezialisierten Betrieben.



Maschinenbau

Design und Konstruktion gehen bei uns Hand in Hand. Wir liefern individuelle, maßgeschneiderte Lösungen im Maschinen-, sowie Sondermaschinenbau.



Elektrotechnik

Wir greifen auf über 15 Jahre elektrotechnische Erfahrung im internationalen Umfeld mit Planung, Schaltschrankbau, Montage und der Inbetriebnahme zu.



Tech. Dokumentation

Übergabe einer vollständigen, technischen Dokumentation auf Basis aller Anforderungen.



Innovationsberatung

Innovation, oder einfach die Weiterentwicklung der heutigen Produkte, Technologien ist ein wesentlicher Faktor für die Wirtschaftsstärke.



Retrofit

Fähigkeiten in Retrofit-, Maschinenmodernisierungs- und Maschinenüberholungsprojekten aufgebaut.

WARUM INVENT-TEC?

Warum sollten Sie sich gerade für uns entscheiden? Auf diesen Seiten möchten wir Ihnen noch weitere Gründe liefern, warum Sie mit uns den richtigen Partner gefunden haben.

Erfahrung

Wir haben über 10 Jahre Erfahrung in den Bereichen Maschinenbau, Sondermaschinenbau, sowie im dazugehörigen Aufbau und der Inbetriebnahme industrieller Anlagen. Von der klassischen Lehre als Produktionstechniker, sowie als Anlagenelektroinstallationsstechniker, haben wir uns über viele Stationen zu Führungspersonen vorangearbeitet. Unterstützt durch praxisnahe Kurse, sowie schulischen Ausbildungen sind wir stets am Puls der Zeit.

Es ist nicht das Wissen allein, was uns glücklich macht - es ist die Qualität des Wissens.

in Anlehnung an Novalis



Mehr als 10 Jahre Erfahrung
in der Konstruktion

Wir bieten Ihnen Beratung in allen technischen Aspekten. Wir erstellen fertigbare Konstruktionsunterlagen unter Berücksichtigung von Maschinenrichtlinien und diversen Normungen. Unterstützen Sie bei allen Themen des Planungskreises bis hin zum CE. Somit unterstützen wir Sie von der Beratung, der Planung und der Projektbegleitung im konstruktiven Bereich. Wir sind hierbei mit folgenden CAD / CAE- Anwendungen vertraut:

- Solid Edge
- ePlan electric P8
- AutoCad
- SolidWorks
- KissSoft
- blender
- CATIA
- KeyShot



Wir vereinen
Maschinenbau,
Elektrotechnik und
Projektleitung.

Warum sollten Sie sich mit verschiedenen Anbietern herummühen, wenn Sie auch alles aus einer Hand haben können? Wir wissen es auch nicht - deshalb finden Sie bei uns das geballte technische Know-How in einem Anbieter.



Mehr als 10 Jahre Erfahrung
in der Projektleitung

Mit unserem Know-how und unserer Erfahrung erreichen Sie Ihre Projektziele schnell und reibungslos. Durch umfassendes Wissen und vielseitige Services unterstützen wir Sie wirkungsvoll bei allen Themen rund um die Projektentstehung. Ob bei der Konzipierung von Neuanlagen oder der Optimierung von bestehenden Maschinen. Unsere langjährige Erfahrung in allen Bereichen des Projektmanagements ist dabei die Grundlage für den gemeinsamen Erfolg.



Masterabschluss in
Innovationsmanagement

Durch Ausbildungen im Bereich Innovation & Innovationsmanagement sehen wir uns als richtiger Partner für Fragen, die auf morgen abzielen.



Technische Dokumentation

Eine professionelle Dokumentation ist ebenfalls von großer Bedeutung für das Bild, welches Ihre Kunden von Ihrem Unternehmen haben.

PROJEKTE & REFERENZEN

Gute Konstruktionslösungen leben von neuen Ansichten, offenen Denkweisen, vielseitigen Erfahrungen. Das gilt für unsere Neuentwicklungen, ebenso wie für unsere Umbauten. Auf diesen Seiten möchten wir Ihnen einen kleinen Einblick in unsere Projekte geben. Bitte haben Sie Verständnis, dass wir bezüglich Kunden und Ansichten nicht immer ins Detail gehen können, da es sich hier oftmals um unveröffentlichte Prototypen / Entwicklungen handelt. In Absprache mit unseren Kunden können wir Ihnen jedoch trotzdem einen Überblick über unsere Tätigkeitsfelder verschaffen.

Kooperationen sind für uns ein wichtiges Werkzeug - denn wir sind überzeugt davon, dass durch Zusammenarbeit und Austausch von Unternehmen, welche sich durch ergänzende Leistungen unterstützen können, ein wichtiges Netzwerk geschaffen wird.

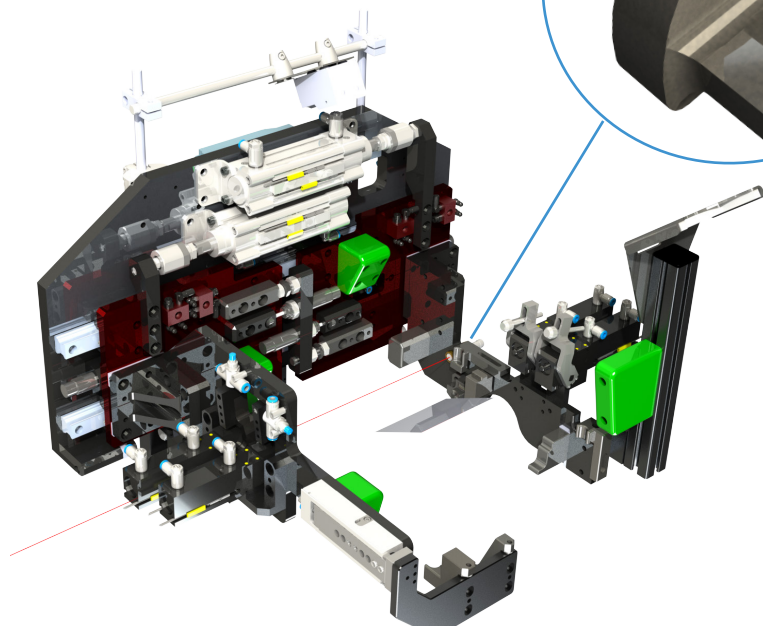
Prototypenentwicklungen

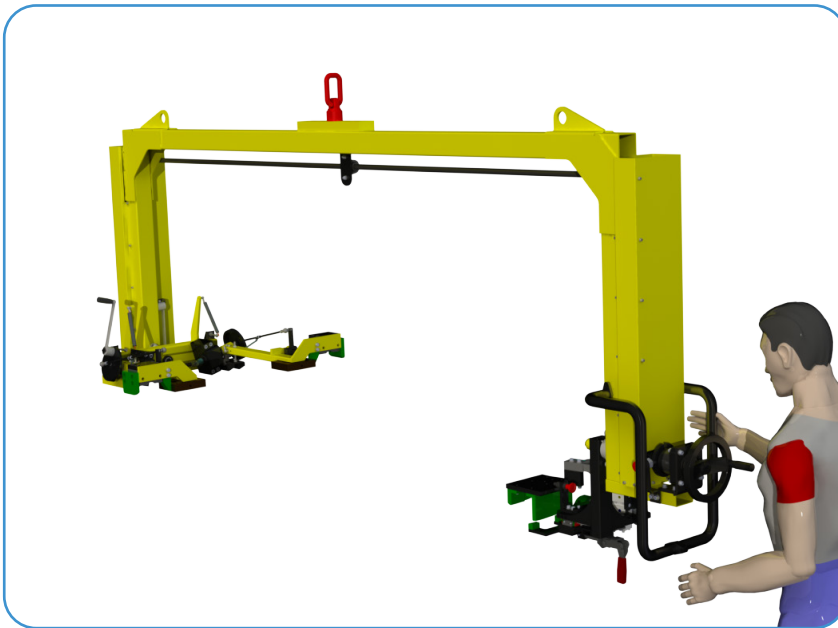
Unser Kunde hat uns mit der Prototypenentwicklung eines Lichtsystems für eine Picatinny Schiene beauftragt. Von der Entwicklung über die Konstruktion bis zum 3D Druck - mit uns ist alles aus einer Hand.



Automotive Montagestationen

Dieser Auftrag umfasste die Konstruktion einer Montagelinie. Dieses Bild zeigt einen Greifer für die E-Mobility Montage im automotive Sektor. Selbstverständlich wird hier die gesamte Konstruktion, sowie Dokumentation nach dem hohen automotive Standard durchgeführt.



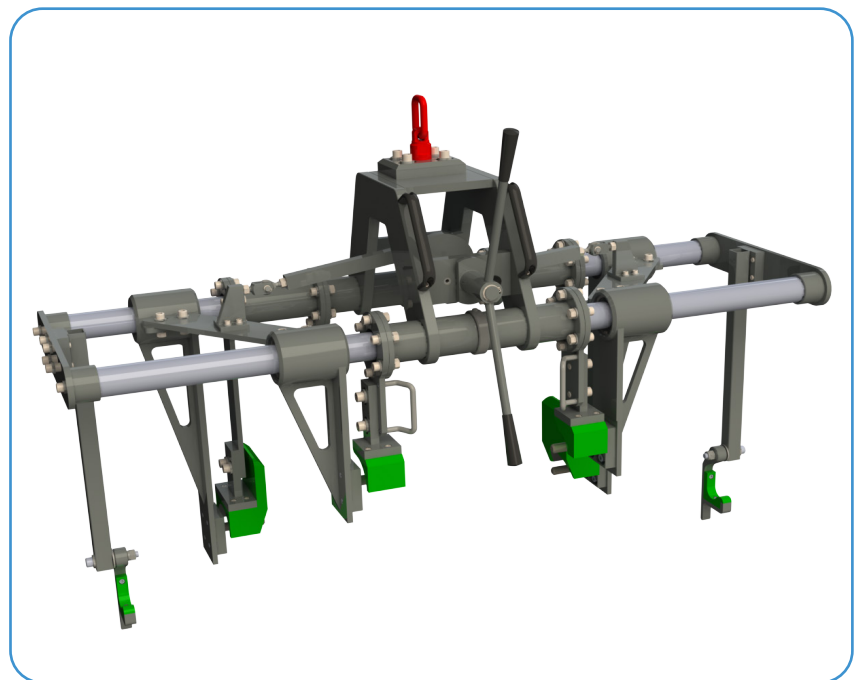


Lastaufnahmemittel

Dieses Beispielprojekt umfasste die Konstruktion, Projektleitung, sowie den Maschinenbau, inkl. TÜV Abnahme eines Lastaufnahmemittels für eine Bodengruppe eines Fahrzeugunterbaus. Qualitätskontrolle entlang des Projektes, sowie höchste Präzision sind natürlich selbstredend.

Hebewerkzeuge

Konstruktion, sowie Fertigung eines Hebewerkzeugs für einen automotiven E-Antrieb. Die technische Dokumentation nach automotiven Standard ist auch dabei selbstverständlich. Hierbei handelt es sich um eine komplette Neuentwicklung unseres Kunden. Eine Beteiligung an solch innovativen Projekten ist immer wieder eine große Freude für uns.



32

Abgeschlossene
Projekte



19

Zufriedene
Kunden



9430

Konstruktions-
stunden

UNSERE KUNDEN

Wir mögen Präzision,
gute Planung
und termingerechte Auslieferung.
Ebenso wie unsere Kunden.



Ob erster Prototyp, Anlagenteil, Konstruktion oder Komplettplanung inklusive Fertigung. Unsere Kunden sind uns wichtig. Deshalb macht es für uns auch keinen Unterschied - wir geben immer unser Bestes um vollste Kundenzufriedenheit zu erreichen. Hier ein Auszug unserer Kundenliste:



SMB

www.smb.at



LUMA

www.luma-enlite.com



GEDORE

www.gedore.com



wardy

www.wardy-app.com



SALLEGGER

Technologies

www.sallegger.com



Pessl Instruments

www.metos.at

PARTNER NETZWERK



Durch unsere Kontakte, welche wir durch jahrelange Erfahrung im Bereich Maschinenbau / Sondermaschinenbau aufbauen konnten, haben wir uns ein sehr gutes Netz an Partnern in Österreich und den Nachbarländern aufgebaut. Wichtig ist für uns jedoch auch die enge Zusammenarbeit mit Unternehmen in unserer Region.





Wer immer **tut**,
was er schon
kann, bleibt
immer das, was
er schon **ist**.

Henry Ford

Bleiben Sie in Kontakt

office@invent-tec.at
www.invent-tec.at



+43 664 34 11 286



Apfelweg 11,
8184 Anger



Impressum: Invent-tec technologies GmbH,

Redaktion: Thomas Reitbauer | Jennifer Reitbauer

Texte: Thomas Reitbauer | Jennifer Reitbauer

Fotos: invent-tec technologies GmbH | adobe stock | unsplash | pixabay

Gestaltung: invent-tec technologies GmbH

Vorbehaltlich Satz- und Druckfehler. Gedruckt in Österreich 01/22