

INNOVATIONEN KREATIV ENTWICKELT

atec.star-cooperation.com

INNOVATIONSWERKSTATT



KONSTRUKTION UND
PRODUKTENTWICKLUNG

FERTIGUNG



#INNOVATIONSWERKSTATT

WIR DENKEN JEDES PRODUKT WEITER.

Von der ersten Idee bis zur Kleinserienfertigung: Wir begleiten Ihre komplette Produktentwicklung. Dabei haben wir Ihr Gesamtprojekt immer fest im Blick. Und Sie sparen Zeit und Geld.

IDEENWERKSTATT: Unsere Zusammenarbeit startet mit einer Ideenwerkstatt. Dabei diskutieren und analysieren wir Ihre Produktidee ausführlich und bewerten Ihre Erfolgsaussichten.

PATENTIERUNG: Sie möchten Ihre innovative Idee zum Patent anmelden? Wir unterstützen Sie dabei! Gemeinsam mit unseren Patentanwälten prüfen wir Ihre Möglichkeiten.

PRODUKTENTWICKLUNG: Von der ersten Skizze bis zur Serienfertigung: Wir visualisieren Ihre Idee mit Hilfe von 3D CAD, damit aus Zeichnungen reale Prototypen entstehen.

PROTOTYPENBAU UND KLEINSERIEN: Vom ersten Modell bis zum Prototyp: Profitieren Sie von unserem modernen Maschinenpark. Gemeinsam geben wir dem Prototyp den Feinschliff, bevor er in die Kleinserienfertigung geht.



#KONSTRUKTION UND PRODUKTENTWICKLUNG

FÜR MEHR **QUALITÄT**, **FUNKTIONALITÄT** UND **LEBENSDAUER**.

Wir wollen, dass Sie in der Praxis noch erfolgreicher arbeiten. Unsere Experten unterstützen und beraten Sie mit diesen Services:

- » Konstruktionsleistungen
- » Fahrzeugentwicklungen Interieur
- » Bauteilentwicklungen
- » Leitungssatz- und Kabelbaumentwicklungen
- » Komponentenprüfstände
- » Prüfstandsmodernisierungen und Zertifizierungen
- » Vorrichtung- und Sonderwerkzeugbauten
- » Simulationen, Berechnungen und DMU Bauraumuntersuchungen
- » Prüfstandsadaptionen
- » Digitale Zwillinge und VR/AR
- » Services und Wartungen
- » Messeexponate



#FERTIGUNG

EINZELTEILE UND BAUGRUPPEN AUS DEN VERSCHIEDENSTEN MATERIALIEN.


Von der ersten Idee bis hin zum Endprodukt: Bei uns entsteht Ihr Produkt „aus einer Hand“. Dafür entwickeln wir gemeinsam mit Ihnen **Einzelteile und Baugruppen** aus den **verschiedensten Materialien** und fertigen diese in unserem **eigenen Maschinenpark**.

WERKSTOFFE:

- » alle gängigen Stahl- und Aluminiumsorten
- » Kunststoffe
- » Messing
- » Kupfer
- » Holz

MASCHINENPARK:

- » 3-Achs-, 5-Achs- und konventionelle Fräsmaschinen
- » WIG-, MIG-, MAG- und Elektrodenschweißen
- » 3D-Drucker
- » Abkant- und Biegemaschinen
- » Drehbänke
- » Trovalisiermaschinen
- » Ständerbohrmaschinen
- » Kapp- und Bandsägen

A close-up photograph of a person's hands working on a metal frame. The left hand holds a silver pen, and the right hand uses a screwdriver to adjust a component. The background is blurred, showing a workshop or factory setting. A large green brushstroke is visible on the right side of the image.

Kombinieren Sie Maschinen- und Anlagenbau
mit modernster Elektronik.

produktentwicklung.star-cooperation.com

Sie haben Sonderwünsche?

Wir bieten Ihnen auf Wunsch weitere individuelle Leistungen an.

Unsere Zusatzleistungen umfassen:

- » eloxieren
- » pulvern
- » laserschneiden
- » gravieren
- » wasserstrahlschneiden
- » stanzen
- » lackieren
- » galvanisieren
- » härten
- » brünnieren
- » nitrieren
- » schleifen
- » polieren

fertigung.star-cooperation.com



atec.star-cooperation.com

atec innovation GmbH
A Company of STAR COOPERATION
Amundsenstraße 3
71063 Sindelfingen

P: +49 7031 6288-300
F: +49 7031 6288-199
info@star-cooperation.com

