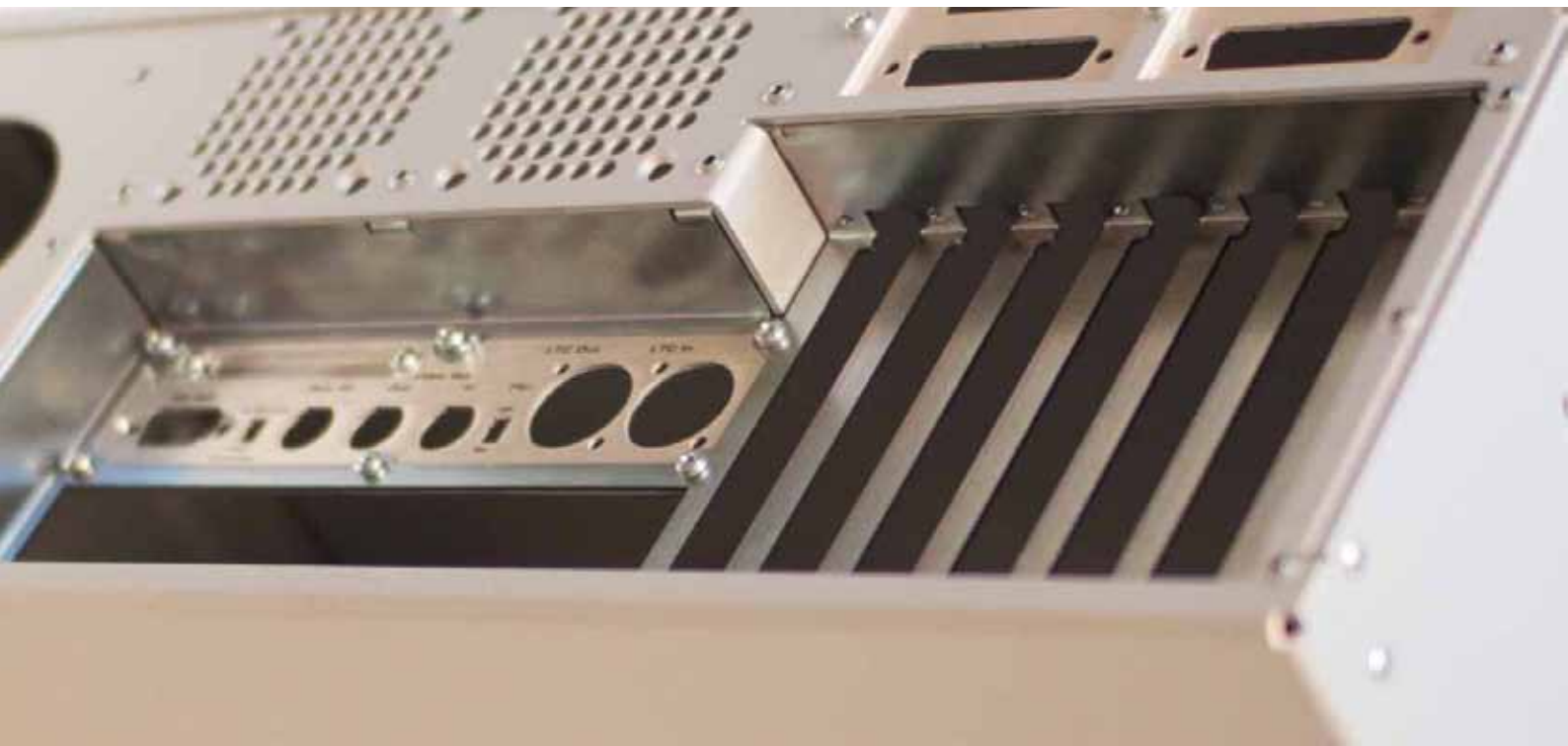


# Metallteile





## Wettbewerbsfähigkeit durch Investitionen in automatisierte Produktionstechnologie



### Laserschneiden

Das Hochgeschwindigkeits-Faserlaserschneiden gewährleistet eine einheitliche Qualität und eine ausgezeichnete Performance, ob eigenständig oder in Kombination mit Schwenkbiegen.



### Stanzen

Großserien von Stanzteilen aus Blechen oder Rollen werden von der Metallfertigungsanlage von Mekoprint ebenso gut hantiert wie Kleinserien.



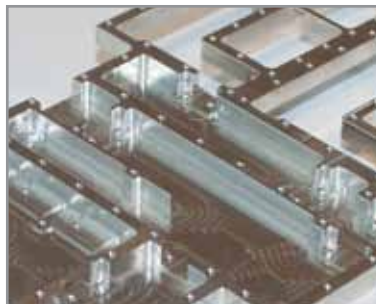
### Laserschweißen

Das robotergesteuerte Faserlaserschweißen gewährleistet eine einheitliche Qualität, wettbewerbsfähige Bearbeitungskosten und ein einzigartiges Verfahren für das Zusammenfügen unterschiedlicher Werkstoffe.



### Schwenkbiegen

Das vollautomatisierte Schwenkbiegen von Blechen ist höchst wettbewerbsfähig, da der gesamte Prozess von der Materialzuführung bis zum Stapeln der fertigen Produkte kein manuelles Handling und nur begrenzte Werkzeugwechsel erfordert.



### Fräsen

Eine umfassende Auswahl an halb- und vollautomatisierten Fräsmaschinen bearbeitet eine Vielzahl von Werkstoffen wie Stahl, Edelstahl und Aluminium.



### Oberflächenbearbeitung

In unserem Betrieb bieten wir Oberflächenbehandlungen wie Eloxieren, SurTec 650, Alodine-Behandlung und Pulverbeschichtung an. Grafikelemente können in Siebdruck hinzugefügt werden.



# Vollautomatisierte Fertigung vom Rohmaterial bis zum Endprodukt

Kunden mit besonderen Anforderungen sind seit jeher unsere Hauptzielgruppe und im Laufe der Jahre haben wir in unsere und mit unseren Kunden investiert, um die geforderten Lösungen zu liefern.



- Vollautomatisierte, flexible Fertigung
- Hochgeschwindigkeits-Stanzen, Schneiden und Biegen
- Kein manuelles Hantieren, keine manuelle Fertigung
- Schnelle Werkzeugwechsel gewährleisten die kostengünstige Lieferung von Groß- und Kleinserien/Prototypen.

## Hoher Automatisierungsgrad

Um unseren Kunden wettbewerbsfähige Preise garantieren zu können, investieren wir in Produktionstechnologie, die ein Minimum an manueller Handhabung erfordert. Wenn Prozesse manuelle Arbeit erfordern, lassen wir diese Arbeiten normalerweise in unserem osteuropäischen Werk erledigen.

## Wettbewerbsfähigkeit

Hochgeschwindigkeits-Faserlaserschneiden erfolgt bis zu vier Mal so schnell wie herkömmliches Laserschneiden. Kombiniertes Faserlaserschneiden und automatisiertes Schwenkbiegen gewährleisten eine sehr schnelle und wettbewerbsfähige Bearbeitung von Blechteilen.

## Prototypen ohne Werkzeugkosten

Dank unserer automatisierten Produktion können wir wettbewerbsfähige Preise für Prototypen in Feinblech anbieten, da für die Fertigung von Einzelmustern/Prototypen und Kleinserien keine Werkzeugkosten in Rechnung gestellt werden.

## Mekoprint – der perfekte Partner

### **Einzigartige Fertigung**

Mekoprint ist ein führendes nordeuropäisches Unternehmen für mechanische Komponenten und Gesamtlösungen in Aluminium, Stahl und Edelstahl für Kunden in aller Welt. Darüber hinaus bearbeiten wir Aluminiumprofile und extrudierte Teile.

### **Kostenoptimierung**

Durch den Einsatz modernster Technologie in unseren Werken in Dänemark und Polen können wir den Kostenaufwand erheblich senken und den Mehrwert für unsere Kunden steigern.

### **Beste Qualität**

Unsere Kunden können sich durch unsere ISO 9001, ISO 14001 und OHSAS 18001-Zertifizierungen auf die beste Qualitätssicherung bei allen Prozessen verlassen. Wir unterstützen unsere Kunden bei der Einhaltung durch die Anwendung international anerkannter Werkzeuge wie FMEA und PPAP.

### **Direkte Lieferung**

Unsere Logistik ist auf die Logistikprogramme unserer Kunden abgestimmt. So können wir zum Beispiel Komponenten in Fernost fertigen und direkt an den Betrieb des Kunden in derselben Region liefern.

### **Flexibilität**

Zu unserer Organisation gehört ein firmeneigenes Designzentrum, das es uns erlaubt, Lösungen in enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden zu entwickeln und dadurch die Produkteinführungszeit für das Endprodukt zu optimieren.

### **Gesamtlösungen**

Eine breite Palette zusätzlicher Produktbereiche, darunter Kabelkonfektionierung, Touchscreen-Lösungen, Frontplatten, EMV-Abschirmung und grafische Folien, sichern Mekoprint eine Position als führender Lieferant von bearbeiteten Metallteilen und Elektronikkomponenten.