



Gut in Form
mit Anton Paar ShapeTec

Erfolgskonzept

Die Anton Paar ShapeTec GmbH gehört der Unternehmensgruppe Anton Paar GmbH an und ist auf formgebende Technologien spezialisiert. Alle Schlüsseltechnologien für die Blechverarbeitung sind im Unternehmen konzentriert.

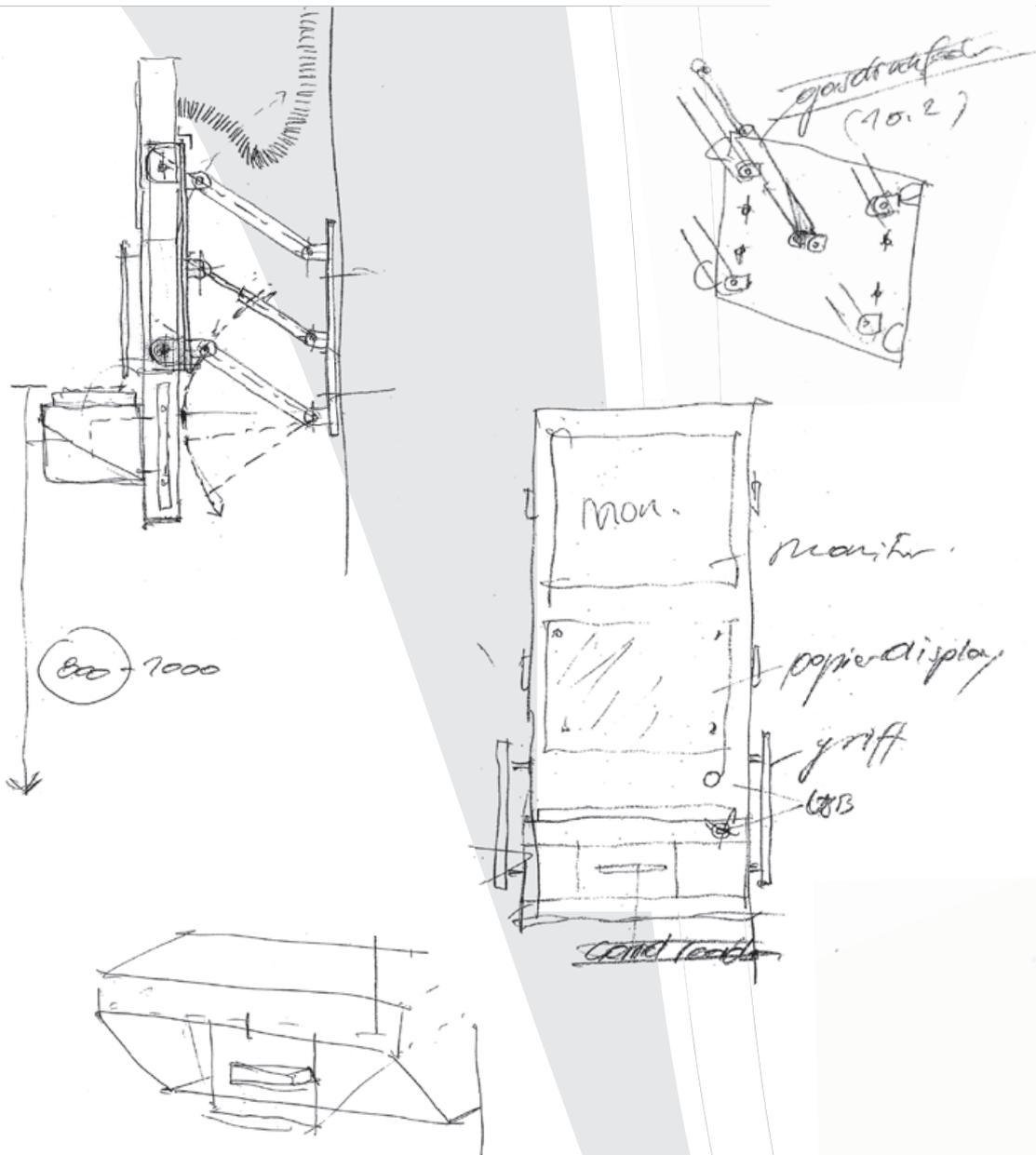
Das Angebot der Anton Paar ShapeTec GmbH reicht von der Fertigung von Blecheinzelteilen bis hin zur Produktion und Montage von Komplettsystemen mit ausgezeichneter Verarbeitungsqualität.

Anhand von Berechnungen, Funktionssimulationen und Konstruktionen werden Produkte neu und weiterentwickelt.

Die langjährige Erfahrung in der Blechverarbeitung sowie die technische Kompetenz des Teams sorgen für eine exzellente Produktqualität. Anton Paar ShapeTec ist nicht nur dafür bekannt, durch zweckmäßige Konstruktionen dem Kunden Kosten zu ersparen und die Produkteinführungszeit gering zu halten, sondern auch für die zuverlässige Unterstützung der Kunden über den gesamten Produktlebenszyklus.



Wie Ihre Idee Form annimmt



Skizze und Design

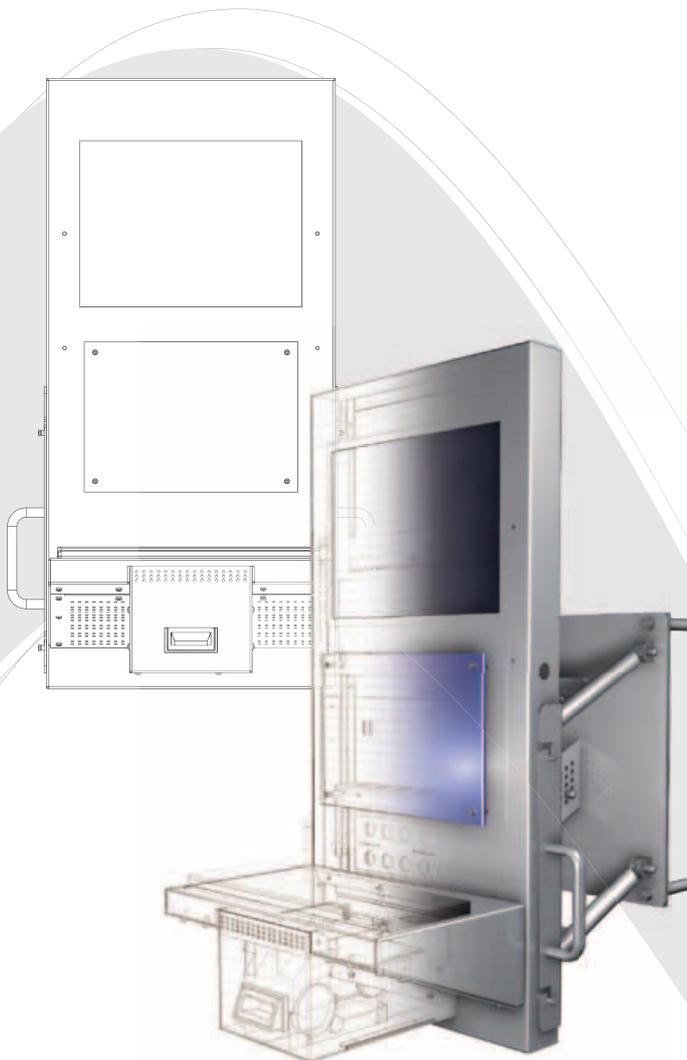
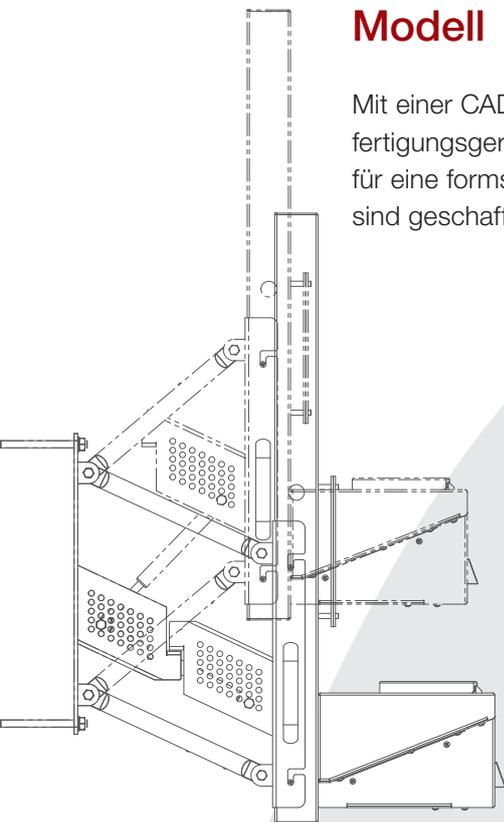
Ihre Handskizze genügt und die Anton-Paar-ShapeTec-Mitarbeiter machen sich an die Arbeit, um Ihre Produktidee umzusetzen.

Eine Designstudie hilft Ihnen, sich das fertige Produkt in einer optisch attraktiven Form vorzustellen.



Modell

Mit einer CAD-Software wird Ihr Produkt funktions- und fertigungsgerecht konstruiert. Die Grundvoraussetzungen für eine formschöne, bis ins Detail effiziente Umsetzung sind geschaffen.



Produktion

In der Werkstatt nimmt Ihre Idee ihre materielle Form an. Hochpräzise gefertigte Einzelteile sorgen für ein perfektes Zusammenpassen der Komponenten im System.

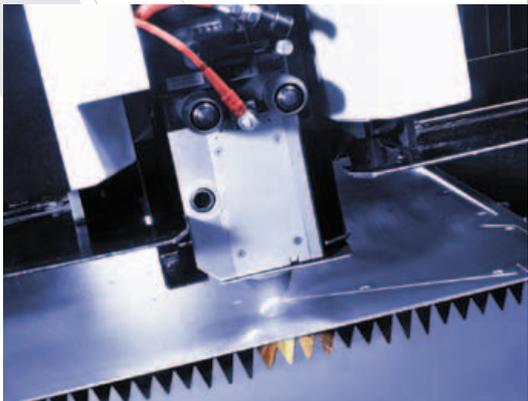
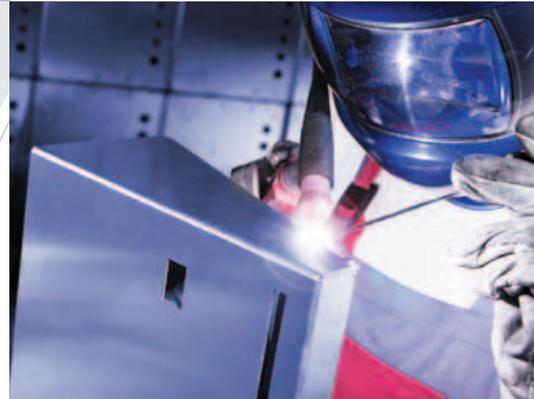
Lasertechnologien für unterschiedlichste Qualitätsansprüche, moderne Stanz-Werkzeuge, ausgezeichnetes Know-how in der Abkantbearbeitung, Hand- oder Roboterschweißen je nach Bedarf und eine auf das Produkt abgestimmte Oberflächengestaltung lassen Ihr maßgeschneidertes Qualitätsprodukt entstehen.

Kompetenzen

Anton Paar ShapeTec vereint Herstellungskompetenzen aus unterschiedlichsten Bereichen industrieller Produktion.

Daraus ergibt sich eine Fertigungsvielfalt auf höchstem Niveau.

Eines haben die Produkte alle gemeinsam: Sie tragen die Handschrift Ihres vielseitigen und kompetenten Technologiepartners – Anton Paar ShapeTec.





Fertigungstechnologien



Blechtechnik

- ▶ Laserschneiden
- ▶ Stanzen
- ▶ Nibbeln
- ▶ Kanten

Verbindungstechnik

- ▶ Handschweißen (WIG, MIG, MAG)
- ▶ Roboterschweißen
- ▶ Bolzenschweißen
- ▶ Punktschweißen
- ▶ Kleben
- ▶ Nieten
- ▶ Löten
- ▶ Einpressen

Oberflächentechnik

- ▶ Lackieren
- ▶ Siebdrucken
- ▶ Strahlen (Keramik, Glasperlen)
- ▶ Gleitschleifen
- ▶ In Kooperation mit Sublieferanten:
Eloxieren, Galvanisieren, Chromatieren,
Pulverbeschichten, Dichtungsschäumen,
Chrom-(VI)-frei Passivieren

Montagetechnik

- ▶ Mechanische Baugruppen
- ▶ Elektromechanische Komponenten

