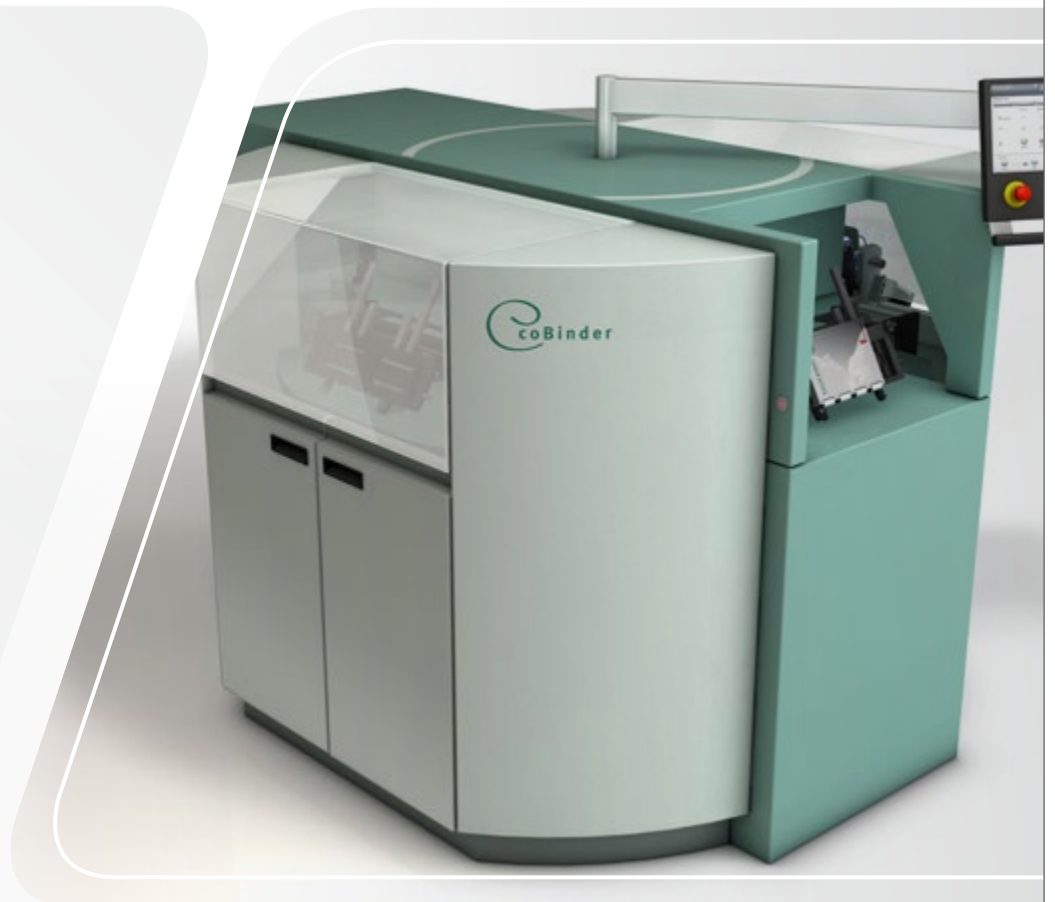


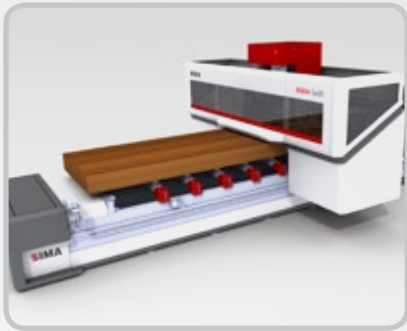
INNOVATIVE DESIGN

## PRODUKTDESIGN



### **Gutes Design ist ein sichtbarer Beweis für Ihre Qualität**

Darum ist es wichtig, das Produktdesign rechtzeitig in die Entwicklung einzubeziehen. Durch die konsequente Gestaltung Ihrer Produkte, machen wir deren Qualität nicht nur nach außen sichtbar. Unser Design sorgt auch für Sicherheit und Funktionalität.



CNC Holz-Fräse BIMA Gx30



B&R - Topcase



Interfacedesign

## ZIELE UND KUNDENNUTZUNG

Design wirkt. Es ist der erste Eindruck, den Ihr Produkt beim potentiellen Käufer hinterlässt. Es macht auf einen Blick Produktqualität, Produktnutzen, ja sogar Ihre Firmenphilosophie sichtbar. Und es ist ein immer wichtiger werdender Faktor, um sich positiv von den Produkten der Wettbewerber abzusetzen. Auf der Basis all dieser Kriterien entwickeln wir ein Design, das Ihren Produkten und Ihrem Unternehmen ein unverwechselbares

Gesicht verleiht. Aber mehr noch: Wir sind erst dann richtig zufrieden, wenn Sie und Ihre Kunden sagen: „Das Produkt ist von A bis Z gut durchdacht.“ Denn Funktionalität und Sicherheit sind für uns elementare Aspekte von Industrial Design. Schnittstellen funktionieren reibungsloser, komplexe Benutzeroberflächen werden überschaubarer und die Gefahr von Bedienungsfehlern sinkt. Wichtig ist nur, das Produktdesign rechtzeitig in den Entwicklungsprozess einzubeziehen. Dann sorgen wir dafür, dass die Menschen mit Ihrem Firmennamen das etwas bessere Produkt verbinden.

### Praxisbericht: Maschinendesign:

Dieses Holzbearbeitungszentrum musste als neue Maschine im Portfolio sofort überzeugen. Optisch, funktional und wirtschaftlich. Durch die Wahl des richtigen Verkleidungsmaterials konnten wir eine innovative Formensprache unter wirtschaftlich perfekten Bedingungen schaffen. Über die Prozessschritte Analyse, Konzeptentwicklung, Design, Ergonomieoptimierung konnte diese Maschine auf der ersten Messe als voller Erfolg bezeichnet werden.

### Praxisbericht: Topcase:

„Klein komfortabel und ein unverwechselbares Design“ das war der Wunsch eines Kunden an einen neuen Fahrradträger. Der Einsatz von CAE: moderne Software-Systeme, Erfahrung und Fingerspitzengefühl.

### Interfacedesign:

„Komfortabel, Made in Germany und ein unverwechselbares Design“ das war der Wunsch des Kunden an ein neues Topcase für Roller und Scooter. Und all das im untersten Marktsegment. Unser Einsatz: Emotion, moderne Software-Systeme, Erfahrung und Fingerspitzengefühl.

## WIR SCHAFFEN VORSPRUNG:

IHR PARTNER – CAE INNOVATIVE ENGINEERING GMBH

Ob mit Komplett- oder individuellen Detaillösungen, wir sind Ihr Partner für eine erfolgreiche Produktentwicklung und -optimierung. Wir liefern Ihnen maßgeschneiderte Konzepte und Lösungen von der Idee bis zur Serienreife – und geben damit Ihrem Erfolg neue Impulse.



### CAE Innovative Engineering GmbH

Welle 15 | 33602 Bielefeld | Tel. +49 (0) 521 329681-22 | Fax +49 (0) 521 329681-29 | cae@cae-online.de

Vorhelmer Straße 81 | 59269 Beckum | Tel. +49 (0) 2521 859-0 | Fax +49 (0) 2521 859-360 | cae@cae-online.de

Humboldtstraße 30-32 | 70771 Leinfelden - Echterdingen | Tel. +49 (0) 711 252862-0 | Fax +49 (0) 711 252862-99 | cae@cae-online.de