



Engineering & Prototyping
for Packaging



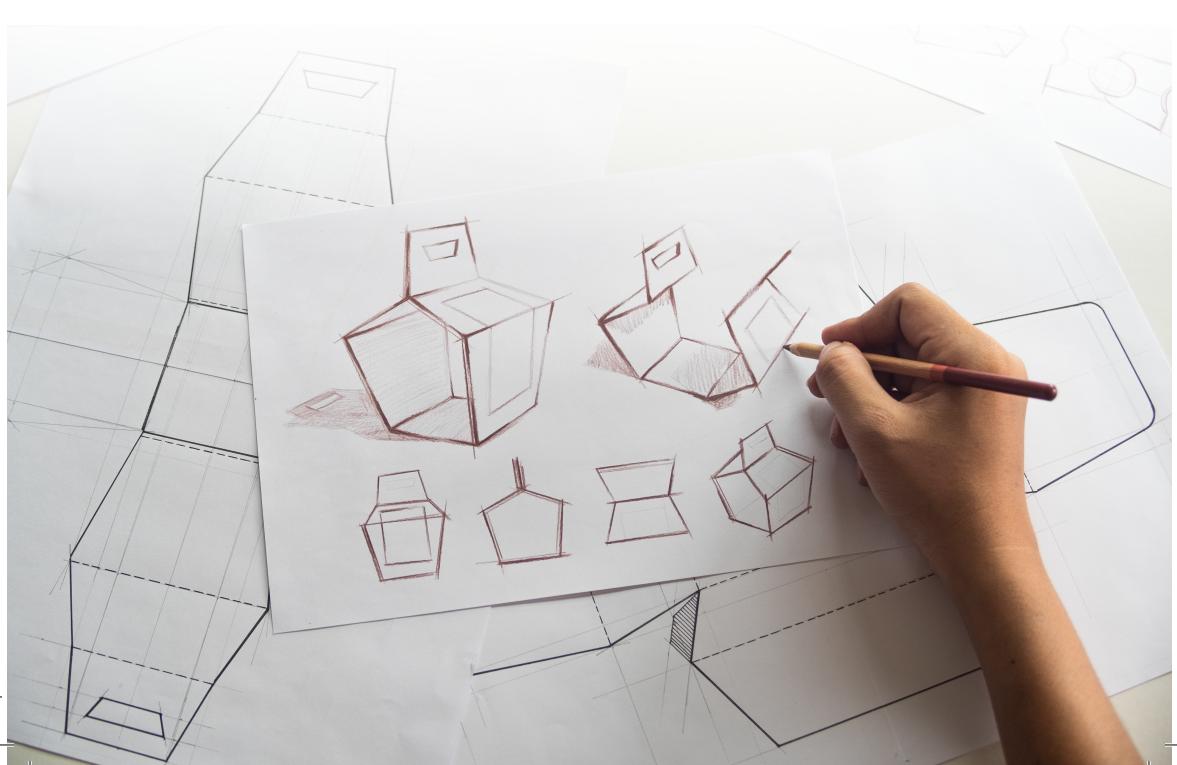


CHI SIAMO

Flaps & Tabs unisce progettazione tecnica, visione industriale e sensibilità per il design per trasformare le idee in soluzioni di packaging concrete, efficienti e pronte per il mercato. Lavoriamo per rendere i prodotti riconoscibili, funzionali e competitivi, accompagnando il cliente dall'idea iniziale fino alla produzione.

COSA FACCIAMO

Non c'è niente di più efficace che vedere un prodotto prendere forma. Per questo sviluppiamo packaging che nasce digitale e diventa reale, testabile e producibile. Che si tratti di un singolo prototipo o di una piccola serie per presentazioni commerciali, supportiamo ogni fase del processo con competenze tecniche avanzate.



I NOSTRI SERVIZI

Progettazione packaging e prototipazione 3D

Progettazione parametrica CAD 2D/3D e modellazione mesh applicata a imballaggi in cartone ondulato, cartone rigido e altri materiali tecnici. Soluzioni ottimizzate per funzione, resistenza e producibilità.

Gestione del manufacturing

Supporto tecnico alla produzione, ottimizzazione dei processi industriali e dialogo con fornitori e converter per garantire coerenza tra progetto e realizzazione.

Prototipazione fisica

Realizzazione di prototipi reali e campionature tramite plotter da taglio e lavorazioni dedicate, con gestione completa del prototipo per test, presentazioni e validazioni.

Analisi strutturale – FEA

Simulazioni e analisi agli elementi finiti per valutare resistenza, comportamento meccanico e prestazioni strutturali del packaging prima della produzione.

Mockup grafico e comunicazione

Sviluppo di mockup grafici realistici, integrazione tra struttura e grafica, supporto alla progettazione della comunicazione e del branding applicato al packaging.



IL NOSTRO APPROCCIO

Lavoriamo su progetti diversi per settore e complessità, e questa varietà alimenta un continuo scambio di competenze tra design, ingegneria e produzione. Ogni soluzione nasce da ricerca, test e sperimentazione, con un'attenzione costante ai materiali, ai processi industriali e alle nuove tecnologie.

Contacts:

<https://flapsandtabs.ee>

info@flapsandtabs.ee

