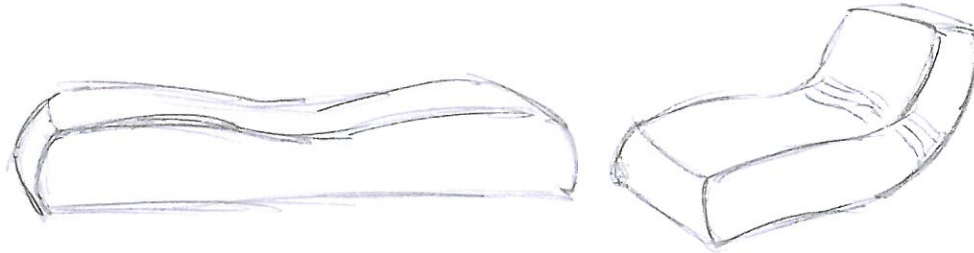


Amorfus

L'idea

Il progetto "Amorfo", nasce dalla necessità sentita dal Designer di realizzare il riposo del corpo ma soprattutto della mente, ossia la soluzione di un concetto apparentemente contrastante "la non forma che da forma al non peso". Per realizzare questo ci siamo rivolti alla natura e ad un elemento fondamentale per la vita stessa, l'acqua. Il che ci ha posto un altro dilemma come creare l'acqua senza acqua e soprattutto come dare forma all'acqua che non è acqua.



Come creare la forma della non forma ?

Sono partito dalla ricerca di una forma modulare che possa garantire un continuo adattamento alle mutevoli condizioni di utilizzo previste, il che ci ha portato a individuare una struttura amorfa da cui nasce tra l'altro il nome.

Come dare forma alla non forma

Avevo la necessità di creare il movimento e con esso dare vita alla forma, il tutto è stato realizzato attraverso l'utilizzo di una struttura semovente interna con 4 snodi al fine di dare vita ad un sistema adattivo per favorire il confort, ho poi pensato che fosse inoltre importante dare all'utente la possibilità di configurare la forma autonomamente, il che mi ha spinto verso l'utilizzo di un sistema motorizzato e telecomandato.

Ricreare l'acqua senza acqua

Nella nostra ricerca ho valutato e vagliato una moltitudine di materiali sia per il rivestimento che per il riempimento e soprattutto una moltitudine di configurazioni della struttura interna del prodotto al fine di garantire la sensazione di naturalezza ricercata. La mia scelta è stata rivolta ai seguenti materiali:

- ✓ Rivestimento → tessuto elasticizzato anallergico che garantisce un elevato standard di memoria elastica della forma oltre a garantire un elevato confort anche al tatto.
- ✓ Riempimento → il riempimento che gioca una grande parte della riuscita del prodotto è stato creato utilizzando un mix personalizzato di:
 - Perle di polistirene espanso;
 - Chip di lattice;
 - Fibre di poliestere ;
- ✓ Imbottitura adattiva → la struttura interna del prodotto è realizzata mediante una struttura a volume unico che genera una grande variabilità delle forme pur garantendo il sostegno e il contenimento del corpo dell'utente .
- ✓ Struttura interna → la creazione della forma è generata da una struttura in materiale composito, rivestita in poliuretano flessibile, a 4 snodi motorizzata e telecomandata che garantisce una elevata configurabilità della forma.

Dal concetto creativo al prodotto

