

Un modo completamente nuovo di assemblare mobili

Triangular è uno sgabello che ottiene stabilità sostenendo le gambe con un inserto a rotazione. La forma unica dell'inserto fornisce un assemblaggio rapido e semplice.

Ti permette, inoltre, di risparmiare spazio in ogni occasione o luogo grazie alla sua adattabilità. Il concetto dovrebbe mostrare quindi, come i mobili futuri e i loro meccanismi interni possono cambiare in diversi modi la progettazione al fine di risolvere questo problema.

Un uso intelligente

Decomposto, Triangular può essere consegnato o immagazzinato senza alcun imballaggio, rendendo così la sua logistica molto sostenibile. Possono essere immagazzinati verticalmente uno sopra l'altro, pertanto l'uso effettivo dello spazio è di massimo 450 – 450 mm, con un'altezza di 60 mm ciascuno.

La grafica rende semplice assemblare e smontare il prodotto. Tale semplificazione, è stata uno dei temi principali per la progettazione di uno sgabello come questo. Il concetto è l'esempio perfetto di come le diverse funzioni tecniche possano cooperare tra di loro in un unico prodotto.

Un design unico

L'aspetto di Triangular segue due principi: la praticità e la tecnologia. Tre gambe sostenute in un incastro con l'inserto ed una seduta triangolare, supportata in modo tale da renderla più confortevole e indipendente dalla direzione di seduta.

Praticità : assemblaggio rapido e semplice, grazie al meccanismo dell'inserto che la rende indipendente dall'utilizzo di qualsiasi utensile. L'uso è auto- descrittivo e non porterà alcun comportamento scorretto attraverso il consumatore. Ogni gamba può essere inserita negli incastri predisposti e l'inserto può essere utilizzato in qualsiasi direzione.

La filosofia – Dominik Weber design

Il design è la fusione di forma, costruzione, utilizzabilità e marketing. Il processo di progettazione di un prodotto è influenzato da molti fattori come la produzione tecnica, l'estetica e altro, ma bisogna capire come far collaborare queste caratteristiche.

Per questo, la materibilità, la tecnologia e la praticità influenzano la progettazione la maggior parte delle volte.

Dunque, prodotti con un aspetto piacevole e un semplice utilizzo sono sviluppati nella progettazione di Dominik Weber. Le bozze che sono tecnicamente non fattibili non saranno sicuramente parte del mondo di progettazione di un prodotto. Dovuto il background tecnico, ogni concetto è stato progettato per essere prodotto con effettivi processi di produzione , trascurando alcuni pensieri futuri.

Nome del prodotto: Triangular

Materiali: faggio (macchiato), acero (oliato), ceramica (stampato in 3d nel prototipo), pelle

Trattamento: fresato, stampa 3d

Dimensioni: 455 x 485 x 424 mm (largh. – altezza – profondità)

Dettagli: corda elastica con chiusura in metallo

Designer: Dominik Weber

Ora di pranzo: giugno 2016

Fotografo: Dominik Weber

Università: Fh Salisburgo, Austria