

Su questo blog di tanto in tanto definisco in bozza delle idee imprenditoriali che chiunque può valutare e decidere di realizzare. In genere considero aspetti più organizzativi o elaborazione di servizi per negozi e micro attività.

In questo caso vi descrivo alcune idee relative a un prodotto fisico prevalentemente in legno, una scatola/box multi funzione per contenere libri, cd e dvd prevalentemente.

La scatola è pensata principalmente per mettere via oggetti di piccole dimensioni, in special modo Cd, Libri, Riviste e Dvd.

Generalmente Cd e libri vengono sistemati in scaffali a vista, nelle nostre case. Quando però il numero degli oggetti che possediamo è elevato può essere utile avere una scatola fatta a posta per catalogare e riporre comodamente il tutto in un ripostiglio o in una posizione della casa di volta in volta diversa.

Non è sempre comodo tenere a vista in un appartamento tutti i Cd e libri che abbiamo comprato, specialmente se ne possediamo molte centinaia e non li usiamo spesso.

La scatola/box è pensato come un prodotto semilavorato e personalizzabile, al quale è possibile applicare vernici o tessuti e alcuni accessori per ottenere la custodia migliore per le nostre esigenze. Il coperchio può essere in plexiglass o in legno, può essere inciso con scritte e elementi grafici che lo rendano più gradevole o personale.

La scatola/box multifunzione può essere posizionata a terra o su un mobile sul lato più lungo, come una piccola vetrina in orizzontale oppure in verticale e di profilo per occupare meno spazio in uno sgabuzzino e custodire fuori dalla vista libri, Cd e altri oggetti (riviste, utensili, bottiglie, piccoli capi d'abbigliamento).



misure della scatola:

35 cm Larghezza

29 cm Altezza

16 cm Profondità

Il materiale principale è il legno compensato con spessore **8 mm**. Il coperchio può essere a scelta in legno o plexiglass trasparente. Nella foto c'è un prototipo che feci realizzare da mio padre.

Il contenitore per dimensione, fattura e peso si presta ad essere riposto nei luoghi della casa e nella posizione che più conviene (scaffali, ripostigli, pavimento, sotto al letto, negli armadi). Potrebbe inoltre essere assemblato con contenitori uguali per formare una piccola scaffalatura a giorno.

Le caratteristiche principali del contenitore multiuso dovrebbero essere secondo me: il basso costo, l'essere personalizzabile e la semplicità dell'idea.

Di seguito alcune opzioni da prendere in considerazione se qualcuno volesse metterlo in produzione e commercializzarlo.

Accessori e rifiniture possibili

coperchio in legno, plexiglass o tessuti sul telaio di legno.

presenza di contenitore foglio A4 per la catalogazione degli oggetti contenuti.

presenza di un porta targhetta, sul alto o sul coperchio.

realizzazione modelli con scritte, elementi grafici incisi sul coperchio, targhette adesive (es.: my hard disk, film, musica e libri, ecc).

illuminazione interna (soprattutto per eventuali contenitori di dimensioni maggiori).

mensoline e separatori interni da disporre in maniera variabile.

presenza di maniglie per il trasporto facilmente montabili e smontabili.

coperchio in plexiglass o in legno a scorrimento o con cerniere.

realizzazione con due coperchi sovrapponibili, uno in legno e sottocoperchio in plexiglass.

fondo smontabile per dare la possibilità di vedere il contenuto da entrambi i lati.

prese d'aria per l'umidità e/o per consentire l'assemblamento di più contenitori.

incisioni personalizzate, tinture e vernici a scelta del cliente al momento dell'acquisto.

tappi per chiusura fori maniglie, prese d'aria e prese assemblaggio.

chiusura a calamita, con dadi avvitabili, clip invece che a scorrimento.

Ipotesi di costo di un contenitore base tutto in legno

Pannello compensato circa 28 Euro.

$250 \times 125 = 31250$ centimetri quadri di superficie.

I tre componenti in legno.

$35 \times 29 \times 2 = 2030$

$16 \times 35 \times 2 = 1120$

$16 \times 29 \times 2 = 928$

totale superficie esterna scatola multiuso = 4078

$31250 / 4078 =$ circa 7 contenitori ogni foglio di legno compensato.

costo legno per contenitore 4 Euro.

costo viti, colla, tintura, ecc. 2 Euro.

Costo materiali per ciascun contenitore 6 Euro.

In maniera artigianale è ipotizzabile la costruzione di circa 10 contenitori al giorno.

costo mano d'opera e spese accessorie 200 Euro al giorno.

prezzo 10 contenitori 60 Euro + 200 Euro = 260 Euro

prezzo indicativo di un contenitore costruito in maniera artigianale 26 Euro.

Queste idee sono solo la definizione di base e preliminare di un nuovo prodotto che chiunque può valutare, produrre e commercializzare.

Box contenitore multifunzione

Contattami per idee e proposte di collaborazione!