

ACCADEMIA DI BELLE ARTI DI PALERMO

Corso di Modellistica (triennio), A.A. 2020/2021

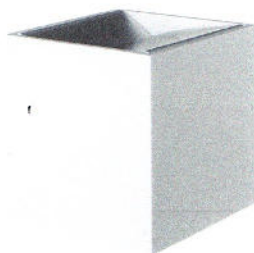
prof. arch. Ivan Agnello

ivan.agnello@abapa.education ivan.agnello@accademiadipalermo.it ivanagn@libero.it

ISTRUZIONI PER L'ESERCITAZIONE POLISTIROLO CARTONATO

11/12/2020

(Da remoto o in presenza, Palazzo S. Rosalia, aule 25-26-27-28)



COSTRUZIONE DEL MODELLO DEL POSACENERE "CUBO" DI BRUNO MUNARI

Progettato nel 1956 e messo in produzione dalla Danese nel 1957, il posacenere "cubo" è uno dei prodotti di design più noti di Munari: si tratta di un contenitore cubico in plastica melaminica colorata non infiammabile, all'interno del quale è alloggiata una lamina inclinata, in alluminio anodizzato grigio: questa crea una fessura che permette di raccogliere agevolmente cenere e mozziconi di sigaretta. La lamina, molto capiente, inibisce l'uscita del contenuto durante gli spostamenti; al contempo essa è estraibile, permettendo una facile pulizia del posacenere. Alla semplicità stereometrica della struttura, il progettista unisce la funzionalità; il risultato è un oggetto dall'elevato valore estetico.

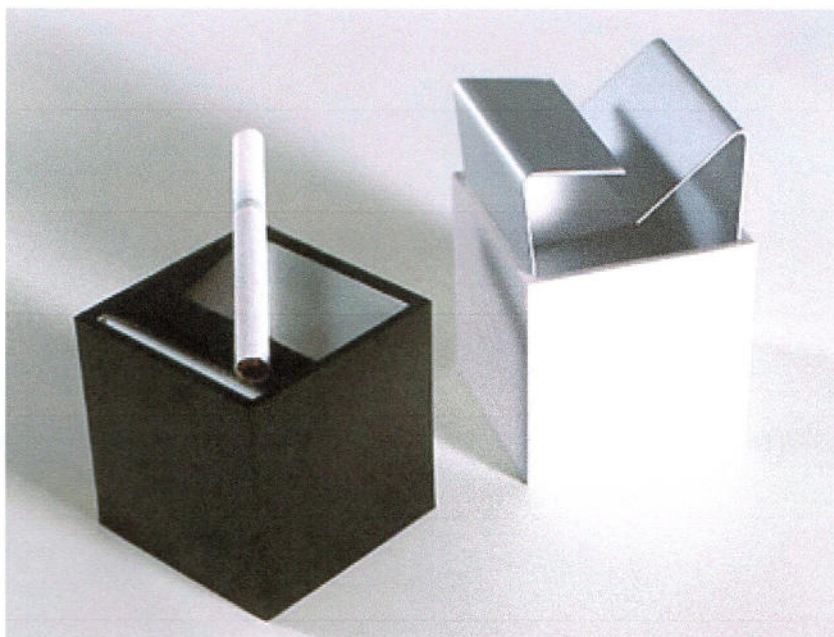


Fig.1: L'immagine mostra il "cubo" nelle versioni in bianco ed in nero.

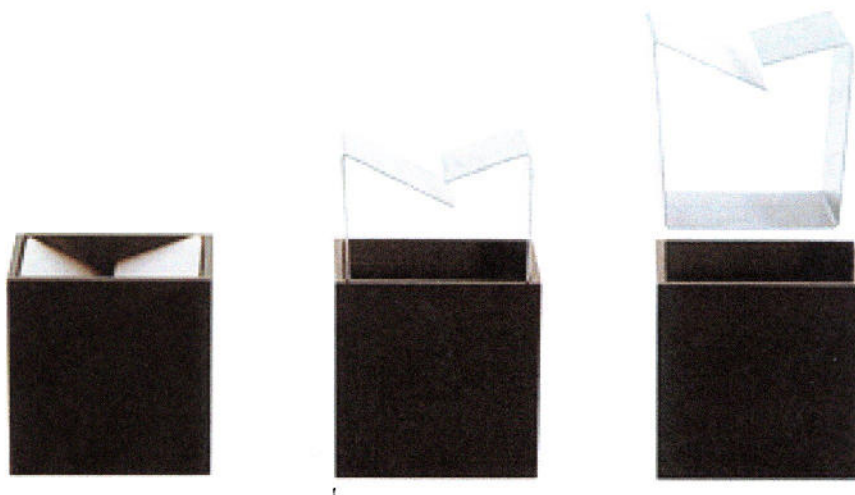


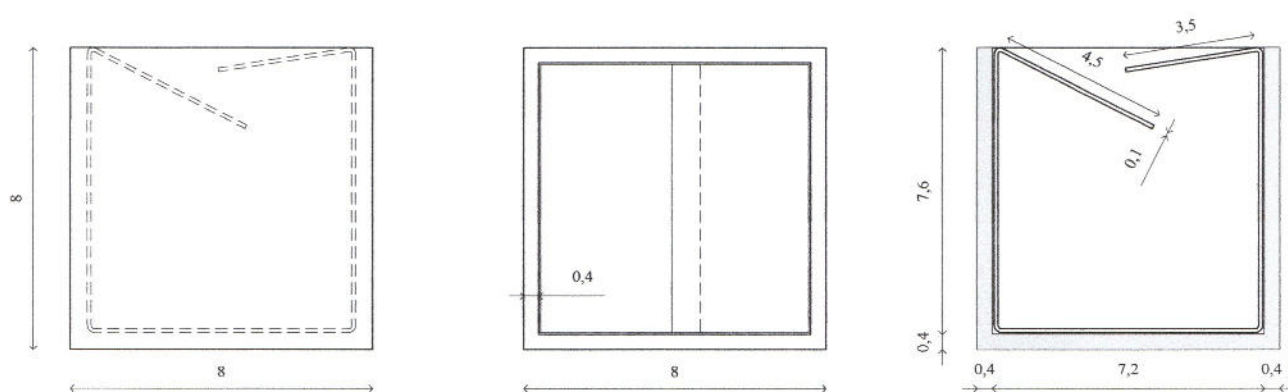
Fig.2: L'immagine mostra la lamina metallica estraibile del "cubo".

L'esercitazione consiste nel costruire un modello di studio del posacenere "CUBO" in scala 1/1. Lo studente realizzerà l'involucro in polistirolo cartonato bianco (spessore 3 mm), preferibilmente del tipo più robusto tra quelli presenti in commercio.

La lamina interna sarà in cartoncino colorato o, meglio ancora, grigio metallizzato (min. 300 - 350g/m²).

Durante l'esercitazione la docenza fornirà indicazioni utili per la realizzazione del modello, con particolare riferimento al taglio del polistirolo ed alla piegatura della lamina. Il modello sarà valutato dal docente in sede di esame.

Di seguito si riportano le misure del posacenere in scala 1/2:



VISTA FRONTALE

VISTA DALL'ALTO

SEZIONE VERTICALE

prof. arch. Ivan Agnello