

ZADÁNÍ:

Návrh cukrovinky a blistru (obalu výrobku z tvarované fólie) na navrženou cukrovinku, s využitím technologie vakuování

LOLLIBUG

POPIS PRODUKTU:

Návrh vychází ze sběratelských kolekcí brouků.

Při výběru možné inspirace jsem se zamýšlela nad už existujícími tvary, které by se mohli dobře převést do reliéfu.

Brouci konkrétně jsem si vybrala v návaznosti na druhé zadání, kde jedním z mých prvotních nápadů byl scarab.

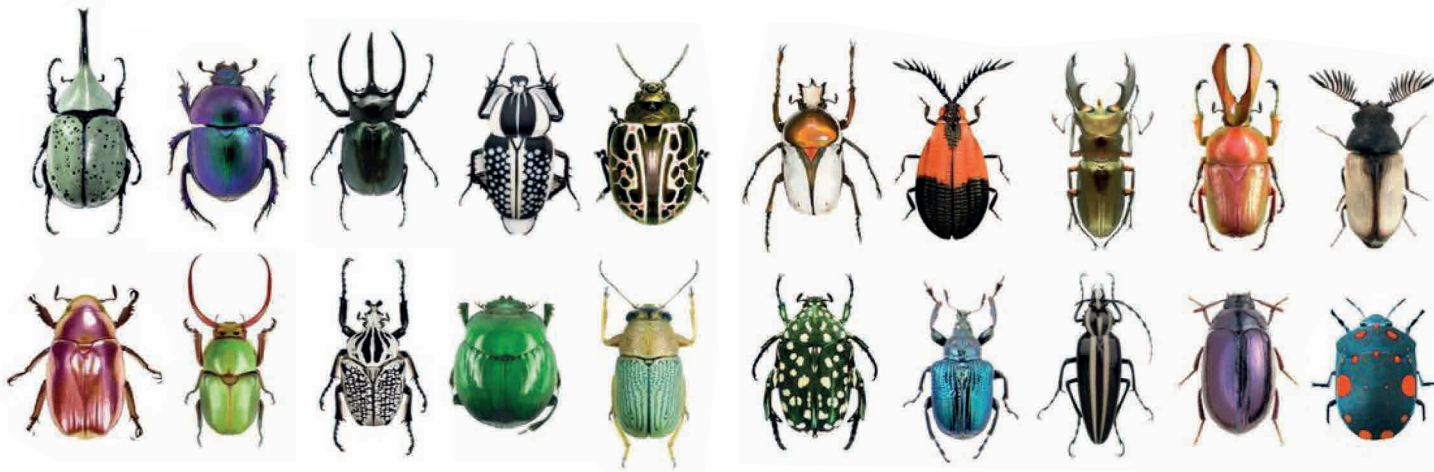
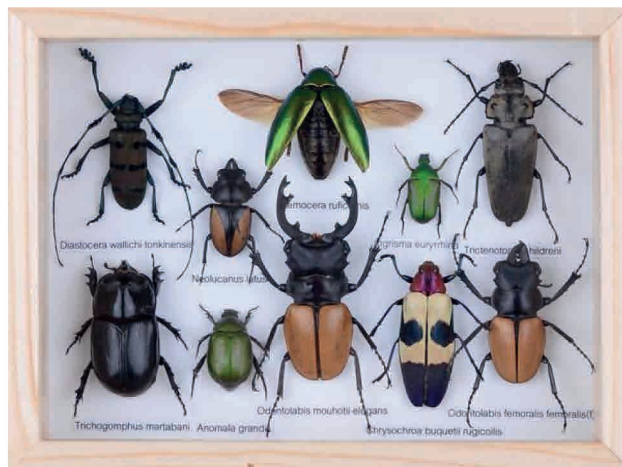
Vybraní zástupci patří pod čeleď scarabů a všichni jsou v reálné velikosti

Brouci jsou zobrazeni co nejrealističtěji a zároveň tak, aby byli realizovatelní. Prostor na jejich uložení je také vytvořen tak, aby stále jasně popisoval tvar brouka i po tom, co je čokoláda sněžena.

Samotná krabička na blister je navržena tak, aby připomínala vytrínku u originálních kolekcí. Má průhledné vysouvací víko, jehož rukojeť navazuje na rám krabice.

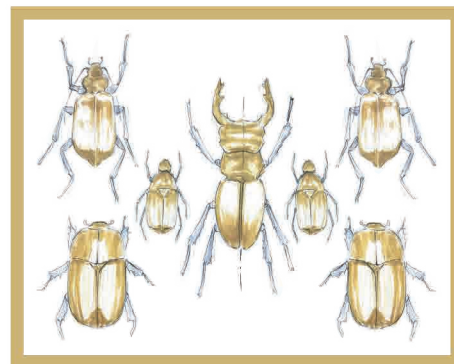
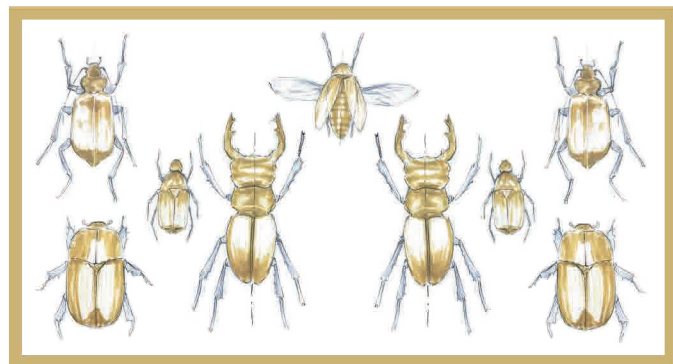
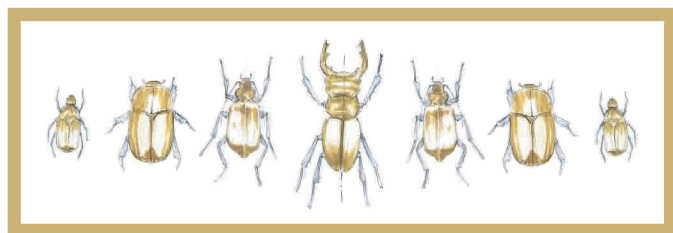
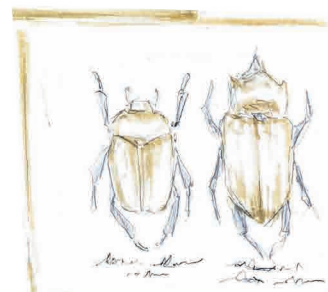
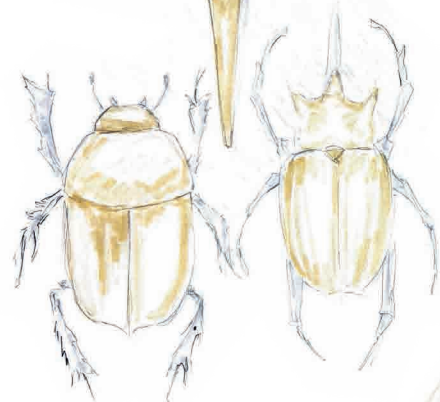
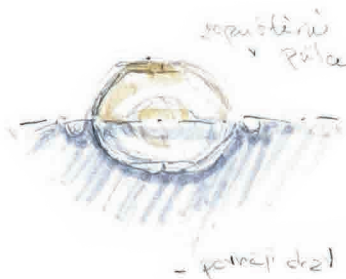
Postup výroby:

- 3D modely brouků byli vytvořeny v Blenderu, podle nich bylo v Rhinu vytvořeno kopyto na blister - Brouci byli poté vytisknuti na resinové 3d tiskárně, kopyto na normální filamentové.
- Resinové tisky byly pak odlity do potravinářského silikonu Sorta-clear 37, vznikla tak zdravá nezávadná forma na čokoládu.
- Kopyto pak bylo zbrušeno a vyvakuováno z 0,5 HPS desky. Podle finálního blistru se dále dělala krabička z normálního a bílého kartonu.

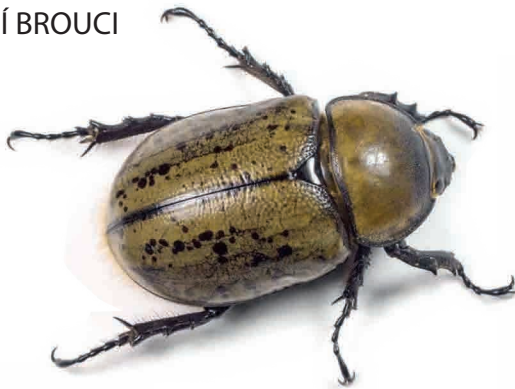


NÁVRHY

SAŽKA BROUKŮ



VYBRANÍ BROUCI



Dynastes tityus



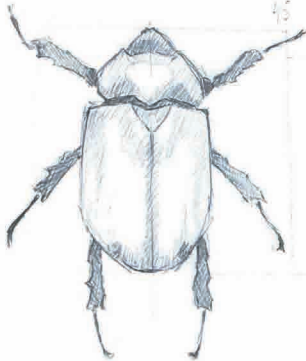
Megasoma vogti



4:1 max



Tetragonocephalus martabani
+ 95mm



45

Morphus martabani



40



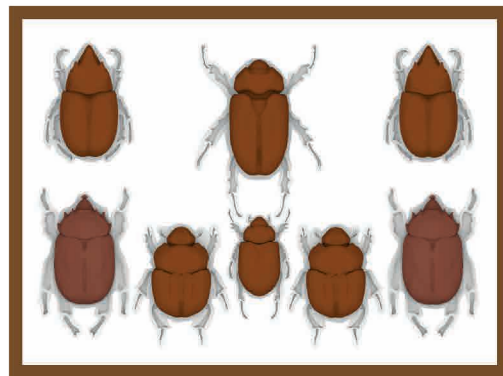
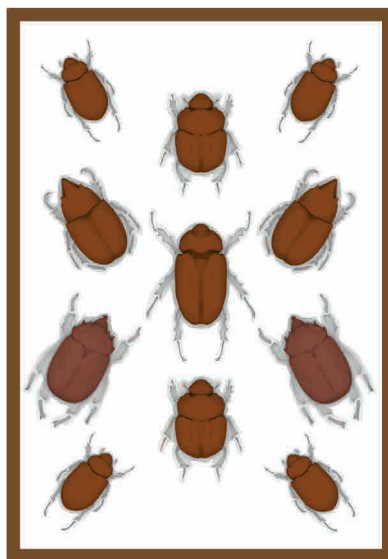
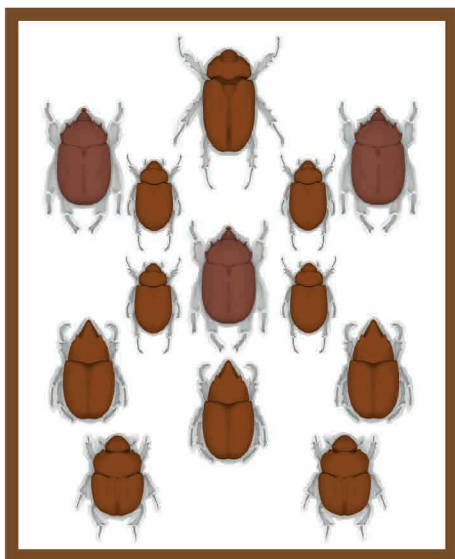
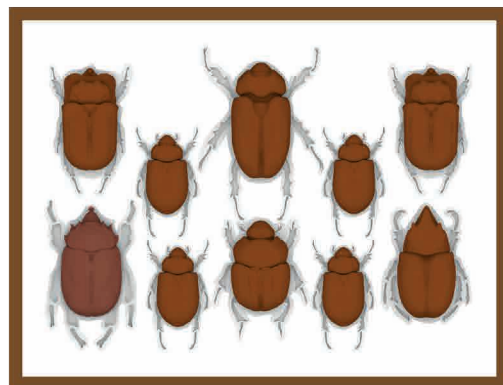
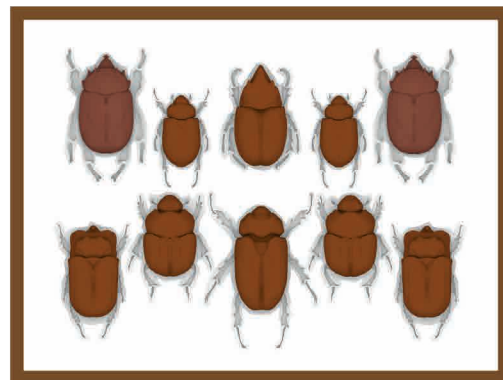
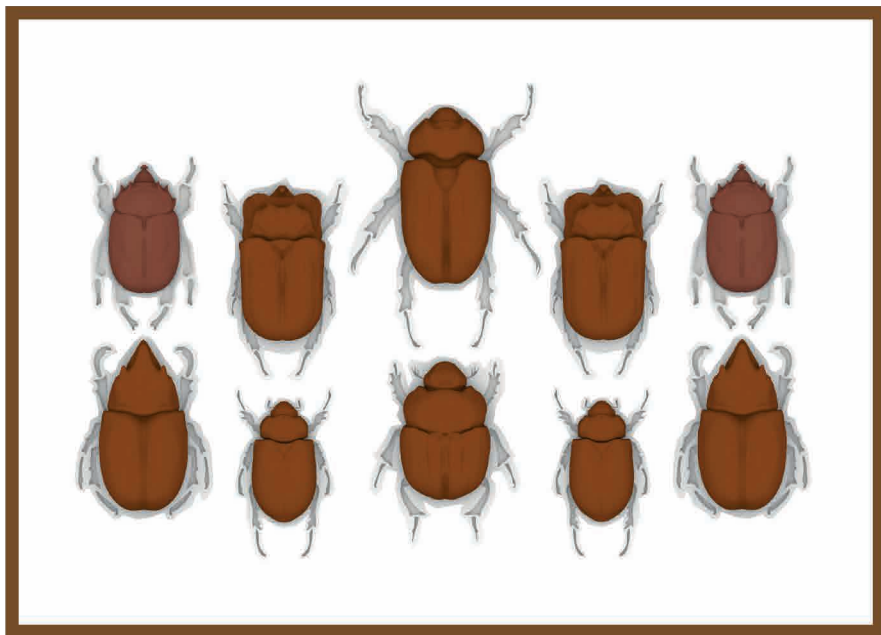
35



30

Leptocryptus antiochae (Smith)
DYNASTIDAE HERMES
20-40 mm

KOMPOZICE



PRACOVNÍ MODELY



TECHNICKÝ VÝKRES

