



REBORN DESIGN

UTB / ADE 5 / 2025 / Nikola Orságová

KONCEPT

- **využití sportovního materiálu** (hokejek)
- **věšák** pro sportovní kluby (šatny, sprchy)
- **merch pro fanoušky** (propojení s podpisem hráče)
- **využití 75–90 % hokejky** – rukojeť (hole) a čepel
- **produkt samotný tvoří 95 % odpadového**
a 5 % doplňkového materiálu

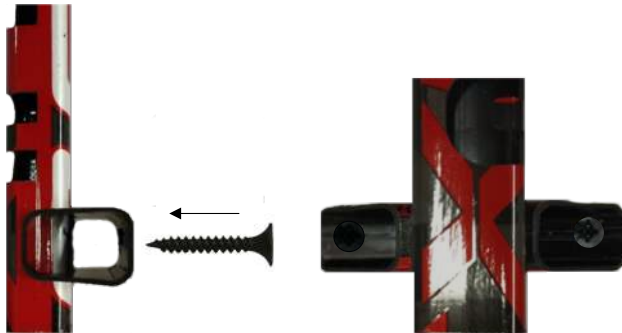


1_KONZOLOVÝ VĚŠÁK

- doplňkovým materiálem pouze vruty a hmoždinky
- **využití většiny materiálu,** využití čepelí pro záslepky, holí pro věšák a úchyt ke stěně
- pro zavěšení ramínek a zavěšení na háčky
- větší plocha pro umístění podpisu
- **délka 1000 až 1200 mm,** 10 a 12 háčků



1_ÚCHYT KE STĚNĚ



2_VĚŠÁK S HÁČKY

- snadná výroba
- velké využití materiálu
- upevnění na vruty a hmoždinky
- umístění podpisu na horní hranu



600 mm, 12 háčků



480 mm, 9 háčků



220 mm, 3 háčky



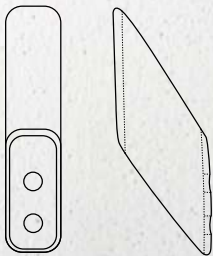
350 mm, 6 háčků



180 mm, 2 háčky

3_BODOVÝ VĚŠÁK

- využití nejmenších odřezků
- snadná výroba
- upevnění na vruty a hmoždinky



BAREVNOST PODPISU



bílý popisovač



červený popisovač



zelený popisovač (logo Nadace Tipsport)

TECHNOLOGIE

- frézování
- řezání
- vrtání
- broušení
- čištění



MOŽNOSTI ZÁSLEPEK

- A. záslepka z čepele
- B. typové záslepky
- C. 3D tištěné záslepky
- D. bez záslepek

A. ZÁSLEPKA Z ČEPELE (BEZ LEMU)



- + využití více odpadového materiálu, využití rozdílných tloušťek čepele + nálepka loga
- poměr cena vs. výkon, frézování čepele, nekryje hranu hole

ZÁSLEPKA Z ČEPELE (S LEMEM)



- + využití více odpadového materiálu, vizualita – lem kryje celou hranu + nálepka loga
- poměr cena vs. výkon, frézování čepele složitější kvůli lemu

B. TYPOVÉ ZÁSLEPKY



- + cena 15-80 Kč, primárně použití záslepek ze zlomených hokejek
- nový materiál nebo nedostatek záslepek ze zlomených hokejek

C. 3D TISTĚNÁ ZÁSLEPKA



- + použití loga Nadace Tipsport
- nový materiál

D. BEZ ZÁSLEPKY



- + žádný další materiál, nulové náklady
- otevřený otvor

ODHAD NÁKLADŮ (3 druhy)

- doprava (převoz do výroby) **500 Kč**
- frézování **500 - 1000 Kč**
- ochranné pomůcky (brýle, rukavice, respirátor) **cca. 1200 Kč**
- opracování (řezání, vrtání, broušení - manuální práce) **1500 Kč**
+ spotřební materiál (vrtáky, brusné papíry) **350 Kč**
- čištění (spotřeba vody) **110 Kč za kubický metr**
- černé vruty a hmoždinky (**10 ks.**) **cca. 80 Kč**
- balné (obal) a doprava **400 Kč**

CELKEM: 5.140 Kč