

LEATHER HELPER

Pavla Hajná, 1.ročník ADE, 2021/2022

1/7



ANOTACE

Zdravotnická pomůcka, která slouží k usnadnění a odlehčení těžkých dnů s francouzskými berlemi. Při běžném používání zamezuje otlakům a odřeninám, které berle způsobují. Tvar navržen tak, aby obepínal ruku a tím zajistil maximální komfort.



CÍL

Cílem bylo vytvořit pomůcku v oblasti zdravotnictví, co nejvíce univerzální snimatelné polstrování opěradla a jeho použití na více typů francouzských berlí.



POLSTROVÁNÍ

Na rozdíl od hůlky podepírají francouzské berle paži v předloktí, kde dochází k dotyku, který způsobuje potíže, například nepříjemné otlaky a odřeniny.

Polstrovací materiál je molitan, který je uvnitř upevněn lepením a šitím. Molitan musí vést až za hranu berle, protože ta je problémové místo.

Barevná kombinace černé a oranžové kůže dává celému produktu zajímavou estetiku. Shora černá kůže z praktického hlediska, nešpiní se.



UPEVNĚNÍ

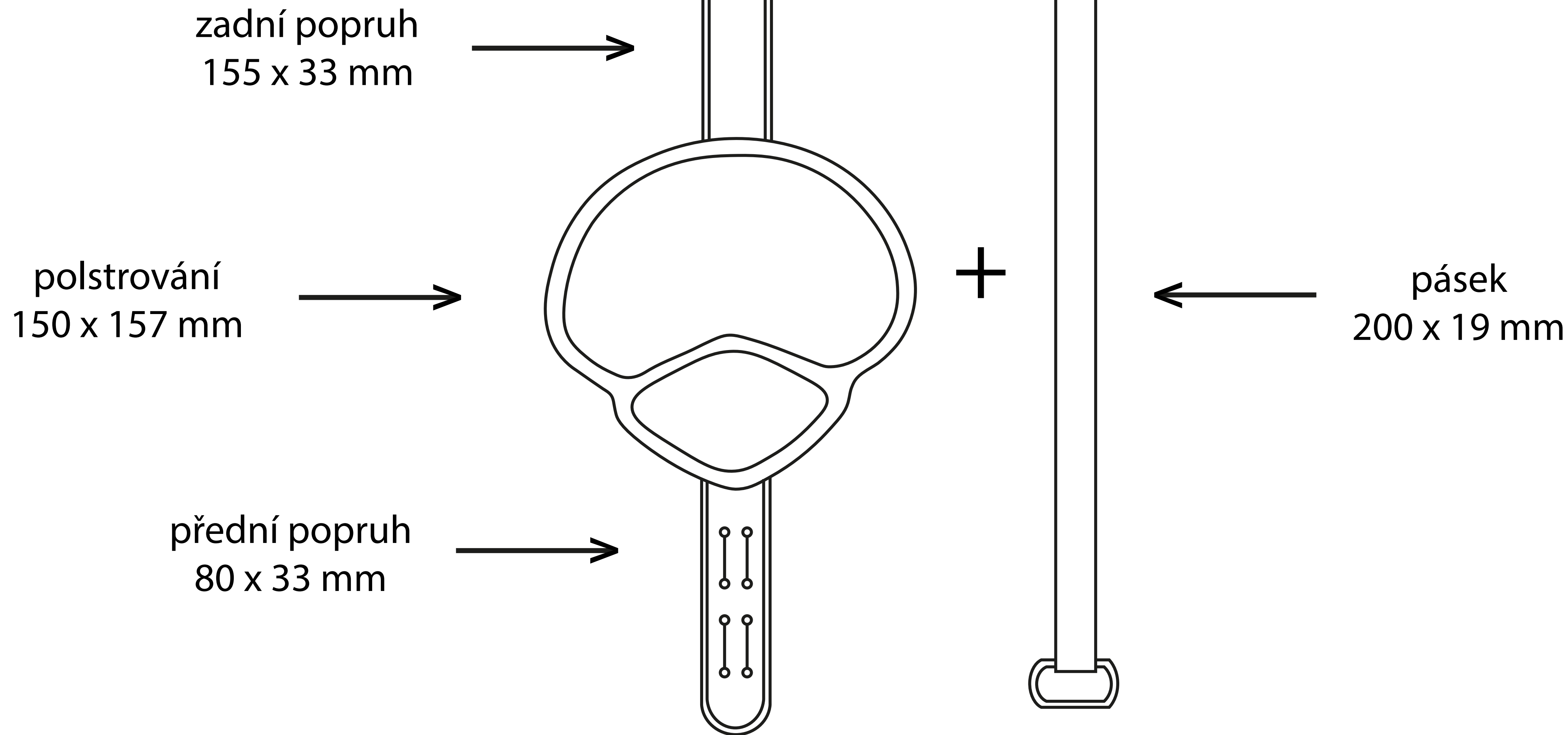
Další z priorit bylo nezasahovat do samotné berle. Nepoužívat lepení k opěradlu apod., mohlo by dojít k odlepení, ztrátě funkčnosti.

Upevnění na suchý zip. Jednoduchým provlečením pásku se upevní polstrování k holi. Na popruzích se nachází dvě oka na provlečení, podle typu hole.



ROZMĚRY

(v x š)



ZÁKLADNÍ TVAR

Polstrování není předem tvarované a to z praktického hlediska, aby se polstrování natvarovalo podle berle, na které bude používáno.

Kůže se díky svým vlastnostem při používání přizpůsobí tvaru opěradla.

