

Obsah

Úvod	8
1. Zkušební pracoviště pro výzkum materiálů sedadel a celých automobilových sedaček.....	9
2. Experimentální výzkum materiálů sedáků a celých automobilových sedaček. Výsledky výzkumu. Použití pro simulace.	13
2.1. Zkoušení vzorků materiálů a celých výplní sedáků z PU pěny.....	14
2.2. Zkoušení celých sedaček s pevnou zátěží	20
2.3. Zkoušení celých sedaček s lidskou zátěží	22
3. Inovace automobilové sedačky – teoretická východiska	24
4. Inovace automobilové sedačky – konstrukce prototypu,zkoušky.....	26
Závěr.....	29
Literatura.....	30