

4. KOKKUVÕTE EESTI KEELES

Antud lõputöö teema valik tulenes ettevõtte Wisefab OÜ vajadusest hakata ise painutama lehtmetailist detaile oma tootmises varasema allhanke tarnija käest tellimise asemel, et kiirendada oma tootmisprotsessi ja tarneaegu ning hoida ühtlast majasisest kvaliteeditaset.

Valitud sai minimaalne kogus üla- ja alaterasid, et kõik tööd said tehtud, kuid üleliigseid kulutusi ei oleks.

Detailide painutamiseks vaadati üle kõik tingimused ja piiravad tegurid ning otsiti lahendust detailide toestamiseks

Painutatavate detailide painutuspingis toestamiseks kaaluti erinevaid olemasolevaid variante teiste painutajate tehtutest ning painutuspinkide ja nende lisavarustuse tootjatelt, millest ükski ei täitnud kõiki vajalikke nõudeid.

Seejärel mõeldi välja, millised lahendused täidaksid kõik spetsiifilised tingimused ja nõuded ning jõuti käesolevas töös kajastuva lahenduseni.

Tegemist on ideelt lihtsa kuid toimiva universaalse rakisega, mis võimaldab painutada kõik Wisefab OÜ-s painutamist nõudvad detailid ning seda iga detaili puhul algusest lõpuni kõik painded järjest.

Kuna töö on konfidentsiaalsuslepinguga kaitstud, siis põhjalikum informatsioon kokkuvõttes ei kajastu.