

Obsah

I.	Pružné ukládání šicích strojů	1
II.	Pružné ukládání šicích strojů s poddajným ramenem	17
III.	Dynamický tlumič kmitů	25
IV.	Modelování mechanických systémů se zaměřením na šicí stroje	37
V.	Rotační vyvažování šicích strojů, použití polárních diagramů	45
VI.	Odlehčení nit'ové páky za účelem snížení setrvačných sil	71
VII.	Metoda zpřesnění výpočtu mechanismu jehelní tyče vložení naměřeného kinematického buzení	79
VIII.	Modelování mechanismů a výpočty vyvážení v programovém prostředí SystemModeler a Mathematica	89