

SADRŽAJ

1. UVOD	1
2. STRUKTURA SISTEMA ZA PRENOS SNAGE	3
3. VRSTE POGONA	5
4. POGONSKI AGREGAT	6
5. SPOJNICA.....	9
5.1. Zadatak spojnice	10
5.2. Podjela spojnice.....	12
5.3. Frikcione spojnice.....	12
5.3.1 Jednolamelasta suva frikciona spojnica	13
5.3.2 Princip rada frikcione spojnice.....	14
6. MJENJAČKI PRENOSNIK	16
6.1. Zadatak mjenjača	17
6.2. Prenosni odnos.....	18
6.3. Klasifikacija mjenjača i mjenjačakih prenosnika	19
7. ZGLOBNI PRENOSNIK.....	22
7.1. Pojam i podjela vratila.....	22
7.2. Zglobni prenosnik – kardansko vratilo.....	22
7.3. Kardanski prenos	24
8. POGONSKI MOST	26
8.1. Diferencijalni prenosnik	27
8.2. Pogonska vratila	31
9. POGONSKI TOČKOVI	32
9.1. Naplatci točka	33
9.2. Pneumatici točka.....	34
9.3. Vučna sila točka.....	38
9.3.1 Gonjeni točak	38

9.3.2	Pogonski točak	39
9.4.	Ravnoteža točkova.....	40
10.	ZAKLJUČAK	42
11.	LITERATURA.....	43