

# SADRŽAJ

1. UVOD .....	1
2. KONSTRUKCIJA KOČNOG SISTEMA .....	2
2.1. GLAVNI KOČNI SISTEM-RADNA KOČNICA .....	5
2.1.1. Komandni mehanizmi .....	6
2.1.2. Prenosni mehanizmi.....	7
2.2. ELEMENTI KOČNOG SISTEMA .....	13
2.2.1. Radne kočnice .....	15
2.2.2. Pomoćne kočnice .....	23
2.2.3. Parkirne kočnice.....	25
2.2.4. Dopunske kočnice .....	26
2.3. ABS sistemi.....	29
2.3.1. ELEKTRONSKI SISTEM STABILNOSTI .....	34
2.3.2. SISTEM PROTIV PROKLIZAVANJA .....	35
2.3.3. SISTEM ELEKTRONSKE RASPODJELE SILE KOČENJA .....	35
2.3.4. SISTEM ELEKTRONSKE BLOKADE DIFERENCIJALA .....	37
2.3.5. SISTEM ZA REGULACIJU ZAOSTALOG MOMENTA MOTORA.....	37
3. ISTORIJSKI RAZVOJ KOČNIH SISTEMA .....	38
4. ZAKLJUČAK .....	42
5. LITERATURA .....	43
6. POPIS SLIKA .....	44