



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREȘTI

tel. 021.4113617, fax 021.4114280

e-mail. office@matrixrom.ro, www.matrixrom.ro

Structuri portante pentru vehicule feroviare

Capitolul 1. Sarcini generale care actioneaza asupra vehiculelor de cale ferata

Capitolul 2. Sarcini suplimentare introduse de catre actionarea osiilor

Capitolul 3. Boghiuri

Capitolul 4. Sisteme de transmitere a fortei de tractiune intre elementele vehiculului de cale ferata

Capitolul 5. Influenta fortei de tractiune asupra ansamblului structurii portante a vehiculului

Capitolul 6. Forte suplimentare care apar la circulatia in curba

Capitolul 7. Influentele franarii asupra structurii vehiculului

Capitolul 8. Influentele ciocnirii asupra structurii vehiculului

Capitolul 9. Osii si roti

Capitolul 10. Sasiuri si cutii pentru locomotive

Capitolul 11. Inscrierea vehiculelor de cale ferata in gabarit

Capitolul 12. Aparate de tractiune, legare si ciocnire