



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREȘTI
tel. 021.4113617, fax 021.4114280

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

Inercarea materialului rulant de cale ferata.

Lucrari de laborator

Capitolul 1. Baze de incercare a materialului rulant de cale ferata

Capitolul 2. Incercari pentru omologarea rotilor

Capitolul 3. Etalonarea cuponului de sina pentru masurarea sarcinii statice pe roata

Capitolul 4. Determinarea experimentală a sarcinilor statice pe roti

Capitolul 5. Incercari ale cutiilor de osie

Capitolul 6. Determinarea experimentală a momentelor de inertie ale boghiului

Capitolul 7. Determinarea experimentală a parametrilor vibrației de saltare a boghiului

Capitolul 8. Incercari de rezistenta pentru omologarea cadrelor de boghiuri

Capitolul 9. Determinarea poziției centrului de greutate al unui vagon pe doua osii prin metoda ORE

Capitolul 10. Determinarea variațiilor de sarcini pe roti datorita torsionării la un vagon pe doua osii

Capitolul 11. Incercari pentru omologarea motoarelor diesel de tractiune

Capitolul 12. Controlul emisiilor de gaze evacuate de motoarele diesel de tractiune