



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREȘTI

tel. 021.4113617, fax 021.4114280

e-mail. [office@matrixrom.ro](mailto:office@matrixrom.ro), [www.matrixrom.ro](http://www.matrixrom.ro)

## **Studii si cercetari privind deformabilitatea otelurilor microaliate.**

### **Monografie**

Capitolul 1. Stadiul actual al cercetarilor in domeniul utilizarii otelurilor microaliate

Capitolul 2. Principalele influente ale microalierii otelurilor

Capitolul 3. Finisarea granulatiei otelurilor prin microaliere

Capitolul 4. Influenta microalierii asupra comportarii la deformare a otelurilor

Capitolul 5. Comportarea la deformarea plastica la cald a otelurilor microaliate

Capitolul 6. Studiul privind fenomenul de ecruisare la deformarea la cald

Capitolul 7. Tratamentul termomecanic al otelurilor microaliate

Capitolul 8. Metodica cercetarii si materialul folosit in experimentari

Capitolul 9. Cercetari de laborator privind deformabilitatea otelurilor microaliate cu vanadiu

Capitolul 10. Concluzii