

## 1. Úvod.

**Teorie působení výbuchu**

<b>O B S A H:</b>	<b>strana</b>
1. Úvod	5
2. Rázové vlny ve vzduchu	6
3. Rázové vlny ve vodě	20
4. Rázové vlny v zeminách	23
5. Rázové vlny v pevných látkách	33
6. Urychlování hmoty výbuchem	38
7. Svařování kovů výbuchem	44
8. Tváření kovů výbuchem	52
9. Lisování prášků výbuchem	56
10. Válčové kumulativní nálož	61
11. Táhlé kumulativní nálož	76
12. Výbuchem formované střely	81
13. Fragmentace	85
14. Některé další aplikace energie výbuchu	91
Literatura	93
Příklady	94