

# OBSAH

|  |    |
|--|----|
| Úvod . . . . .   | 7  |
| Bezpečnostní vložky . . . . .  | 9  |
| Opravy bezpečnostních vložek . . . . .   | 13 |
| Zámky a dveřní západky . . . . .   | 15 |
| Označování zámků a západek a jejich popis . . . . .                                | 17 |
| Přehled, názvy a popis součástí u zámků dveřových zadlabacích a vrchních . . . . . | 24 |
| Příslušenství zámků . . . . .  | 26 |
| Montáž zámků . . . . .   | 26 |
| Umístění zámků . . . . .   | 27 |
| Poruchy zámků . . . . .  | 28 |
| Zámkové klíče . . . . .  | 31 |
| Hydraulické zavírače dveří . . . . .   | 35 |
| Vratové zavírače . . . . .   | 43 |
| Pružiny do zavíračů Brano . . . . .  | 44 |
| Zavírače dveří pružinové . . . . .   | 45 |
| Závěsy . . . . .   | 47 |
| Okenní, dveřové a vratové závěsy . . . . .   | 47 |
| Montáž (kování) vysazovacích závěsů . . . . .                                      | 50 |
| Pružinové závěsy . . . . .   | 51 |
| Kování pro kyvná okna . . . . .  | 54 |
| Brzdící zařízení u závěsů . . . . .  | 57 |
| Okenní ventilační uzávěrky . . . . .   | 58 |
| Okenní ventilační pákové uzávěry . . . . .   | 58 |
| Okenní ventilační lanové uzávěry . . . . .   | 62 |
| Drobné dveřové a okenní součásti . . . . .   | 64 |
| Kliky a štíty . . . . .  | 73 |
| Stavěče dveří . . . . .  | 75 |
| Rohovníky . . . . .  | 78 |
| Zástrče dveřové a vratové . . . . .  | 79 |
| Nábytkové kování . . . . .   | 82 |

|  |     |
|--|-----|
| Nábytkové zámky — přehled . . . . .  | 82  |
| Vrchní zámky . . . . .   | 83  |
| Zapouštěcí zámky . . . . .   | 87  |
| Zadlabací zámky . . . . .  | 89  |
| Nábytkové závěsy . . . . .   | 91  |
| Nábytkové klíče . . . . .  | 95  |
| Ocelové rolety . . . . .   | 96  |
| Kominové lávky . . . . .   | 101 |
| Praporové žerdě . . . . .  | 105 |
| Konzoly pro prapory . . . . .  | 106 |
| Ocelové rohože . . . . .   | 108 |
| Ocelové mříže . . . . .  | 110 |
| Ocelové dveře . . . . .  | 113 |
| Oplocení . . . . .   | 117 |
| Svařování . . . . .  | 118 |
| Svařování plamenem . . . . .   | 118 |
| Pájení . . . . .   | 124 |
| Řezání plamenem . . . . .  | 125 |
| Svařování elektrickým obloukem . . . . .   | 126 |
| Označování ocelí a jejich rozdělení . . . . .                                    | 130 |
| Údržba elektrického zařízení . . . . .   | 131 |
| Údržba vodovodního a kanalizačního potrubí . . . . .                             | 135 |
| Použití novoduru . . . . .   | 142 |
| Plynovody . . . . .  | 147 |
| Osazování zámečnických konstrukcí, špalíků a opravy omítek . . . . .             | 150 |
| Závady na omítkách, příčiny závad a návod, jak jim předcházet . . . . .          | 155 |
| Nátěry a opravy nátěrů . . . . .   | 157 |
| Nejčastější příčiny úrazů v údržbářských provozovnách . . . . .                  | 160 |
| Některé nejdůležitější tabulky z oboru strojírenství a elektrotechniky . . . . . | 163 |