

## O B S A H

Úvodem . . . . .	5
Elektrická pojišťovací a poplašná zařízení . .	7
Dvojitý elektrický zvonek . . . . .	21
Elektrická houkačka . . . . .	32
Druhá elektrická houkačka . . . . .	49
Telegraf . . . . .	58
Telegrafní přístroj . . . . .	60
Učíme se telegrafovat . . . . .	81
Malá telegrafní ústředna . . . . .	87
Domácí rozhlas . . . . .	95
Galvanotechnika . . . . .	115
Poměďování . . . . .	121
Poniklování . . . . .	129
Pokovování průmyslové . . . . .	132
Elektrolytický usměrňovač hliníkový . . . .	134
Elektrické měřicí přístroje . . . . .	145
Model jednoduchého tepelného měřicího přístroje . . . . .	150
Druhý tepelný měřicí přístroj . . . . .	155
Třetí tepelný měřicí přístroj . . . . .	160
Model jednoduchého měřicího přístroje s měkkým železem . . . . .	166

Druhý měřicí přístroj s měkkým železem . . .	175
Citlivý měřicí přístroj s měkkým železem . . .	184
Cejchování měřicích přístrojů . . . . .	192
Pojistky . . . . .	195
Velká rozváděcí deska . . . . .	202
Praktická technická všehočůť . . . . .	213
<i>Když zlobí elektrický zvonek . . . . .</i>	213
<i>Jak si připravíme spájecí pastu . . . . .</i>	216
<i>Spájení hliníku . . . . .</i>	217
<i>Práce s tenkými dráty . . . . .</i>	218
<i>Vrtání nejtenčích plechů . . . . .</i>	220
<i>Stříhání skla . . . . .</i>	221
<i>Malá praktická kovadlinka . . . . .</i>	221
<i>Těžko přístupné šroubky . . . . .</i>	222
<i>Praktická škrabka ze starých žilettek . . . . .</i>	223
<i>Stojánek na spájidlo . . . . .</i>	224
Doslov . . . . .	226