

OBSAH

CEKÁŘSTVÍ

I. Výroba oplatek, perníku a cukroví	5
Forma na pečivo	5
Forma na perník	6
Formička na pečiva	7
Kleště na oplatky - oplatnice	7
Lívanečník	8
Metla šlehací	8
Pec na pečení oplatek	9
Plech na pečení	10
Rádýlko na těsto	10
Stérka na těsto	10
Tvořítka na krém	11
Váleček na těsto	11
Zadělávačka	12
II. Výroba zmrzliny	12
Forma na zmrzlinu	13
Konzervátor na zmrzlinu	13
Lžička na zmrzlinu	14
Nůž na zmrzlinu	14
Stroj americký na zmrzlinu	14
Stroj na zmrzlinu	14
Špachtle na zmrzlinu	15
III. Výroba čokolády	15
Forma na čokoládu	16
Konše	16
Lis	16
Melanžér	17
Mlýnek	18
Obaly čokolád	18
Obaly na kakao	18
Ohřivač	19
Stolice válcové	19
Stroj čisticí a třídící	19
Stroj dělicí	20
Stroj k mletí a prosévání kakaového prášku	20
Stroj na drcení a čištění kakaa	20
Stroj odkličovací	21
Stroj pražicí	21
Stůl klepací	22
Zařízení k máčení pralinek	22
IV. Výroba nečokoládových cukrovinek	23
Formy na fondán	24
Kotel dražérovací	24
Lis k lisování plněných bonbonů	24
Lis na výrobu polštářků	25
Nůž k řezání cukrové hmoty	25
Rámeček k vypichování řezaného zboží	25
Soustruh na duté cukrovinky	26
Stroj k lisování dropsu	26

Stroj k řezání karamel	26
Stroj k řezání roksů (cukrových špalků)	26
Stroj k vytahování cukru	27
Stroj na lití fondánu	27
Stroj na tablírování fondánu	28
Válec na plnění bonbonů.	28

CEKROVARNICTVÍ

Afinační mísidlo	31
Dekantér	31
Difuzér	32
Extraktor	32
Forma na homole	33
Filtr.	34
Kalolis	34
Kondenzátor.	35
Lavér	36
Mísidlo	36
Nůžky na homole cukru	36
Odparka	37
Odstředivka	37
Pračka okopanin	38
Předčeřič	39
Rafinace cukru	39
Řízky.	39
Řezačka	40
Řízkolis	41
Saturátor	41
Sekáček na homole cukru	42
Sušárna	43
Sušení cukru.	43
Třasadlo.	43
Vápenka	44
Zrnič.	45

DROŽDÁŘSTVÍ

Liberkovací stroj	47
Lis k vytlačení droždí	47
Lis na lisování droždí	47
Separátor.	47

KÁVA A KÁVOVINY

Loupač	50
Mlýnek	50
Pražička na kávu	51
Sušárna	52

LIHOVARNICTVÍ

Chladič zákvasu.	53
Kád' kvasná.	54
Kád' zapařovací	54
Mačkadlo.	55

Monžík	55
Pařák	56
Přístroj destilační	56

MLÉKAŘSTVÍ A SÝRAŘSTVÍ

I. Mlékařství	59
Dojicí stroj	59
Hnětač másla	61
Chladič na mléko	61
Klec na homolky	63
Konev na mléko	63
Lis na tvaroh	64
Máselnice	66
Nádoby k dojení mléka (dojačky)	69
Nádoby na ukládání mléka	70
Odstředivka na mléko	70
II. Sýrařství	77
Harfa sýrařská	77
Kotel sýrařský	78
Kvedlačka sýrařská	79
Lžíce sýrařská	80
Nůž sýrařský	80
Tvořítko na máslo	80
Tvořítko na sýr	81
Váhy	82

MLYNÁŘSTVÍ

I. Dopravní prostředky ve mlýně	86
Dopravník pásový	86
Řetězy dopravní	86
Šnek transportní	86
Trubky spádové	87
Trubky třasací	87
Váha na obilí	87
Výtah kapsový	88
Výtah pro dopravu pytlů	88
Zdvíž – výtahová stolice	88
II. Aspirace a vzdušná doprava	89
Autokap	89
Cyklon	89
Filtr	89
Větrák	90
III. Čisticí stroje	91
Aspiratér	91
Epirér	92
Kartáčovací stroj	92
Kondicionér	92
Loupačka – loupací stroj	92
Magnet	94
Pračka obilí	94

Špičák	94
Tarár	95
Triér	95
Žejbro	96
IV. Mletí obilí	97
Hopperboy	97
Jahelka (kašník)	97
Kameny mlýnské	98
Kolo paleční	99
Kolo vodní	99
Konstrukce větrného mlýna holandského typu	101
Konstrukce větrného mlýna německého typu	101
Krupník – holendr	101
Mlýn automatický	102
Mlýn poloumělecký	102
Mlýn periodický	103
Náradí na opracování mlýnských kamenů	103
Pastorek (lucerna, trejb.)	104
Roztěrač (detašér)	104
Složení obyčejné (české)	104
Složení umělecké (americké, anglické)	106
Stolice válcová	108
Stoupa	111
Válce mlecí	112
Žernov	113
V. Stroje vysévací a čisticí	114
Potahy čisticích a vysévacích strojů	114
Reforma	115
Savka	116
Štoska	116
Vysévač – vysévací stroj	116
VI. Pomocné stroje	118
Míchačka	118
Oblečení mlynářské	118
Prášička pytlů	119
Přístroje podávací	119
Pyllovací zařízení	119
Stroj na uzavírání pytlů	120

OCTÁŘSTVÍ

Ocetnice	122
Segnerovo kolo	123

OLEJNICTVÍ

I. Skladování olejnín	125
Silo	125
II. Doprava semen	125
Doprava pneumatická	125
Dopravníky šnekové	125
Pásy dopravní	126

Redlery – řetězové dopravníky	126
Výtahy korečkové	126
III. Příprava semen pro lisování	127
IV. Lisování olejnatých semen a plodů	130
Lisy hydraulické cedákové (uzavřené)	131
Lisy hydraulické etážové (otevřené)	131
Lisy kontinuální – šnekové	132
Lisy s prací přetržitou	132
Lis vřetenový	132
Olejny strojní	132
Ráz (pokrutnice)	133
Stoupa	134
V. Extrakce	134
Odlučovač vody – separátor	135
VI. Rafinace rostlinných tuků a olejů	135

PEKAŘSTVÍ

Díže	138
Lopata na sázení chleba a pečiva do pece	138
Necičky na těsto	139
Okřín	139
Ošatka pekařská	140
Pec pekařská	140
Sítlo na mouku	143
Stroje na dělení těsta	143
Stroje na chleba formovací	145
Stroje na míchání a hnětení těsta	145
Stroje na výrobu „pletených“ housek, kaiserek, žemlí, vek	146
Stroje na výrobu rohlíků	148
Stroje prosévací a míšící na mouku	148
Šlehač kvasu	149
Štrychovka	150
Truhla na mouku	150
Vál na těsto	151
Vozíky pekařské – na těsto, mouku, syrový chléb, upečený chléb, plechy	151
Žebříček na chleba	152

ŘEZNICTVÍ

I. Jatky	154
Hák (šráky)	155
Lodna	155
Nůž	155
Ocílka	156
Odštětinovače	156
Pilka	158
Sekáček	159
Stahovač paznehtů	159
Stroj mízdřící	159
Toulec (pochva) na nože	159
Zařízení kruponovací	160

Zařízení pařicí	160
Zařízení závěsná k vykolení zvířat – rozporka, pojízdná kočka	161
II. Uzenářské provozovny	161
Autokláv	161
Dezodorátor	162
Forma na vaření šunky	162
Konzervy	163
Kotel na škvaření sádla	163
Kotel na vaření uzenářských výrobků	164
Kroj řeznický	165
Kutr	165
Lis na škvarky	166
Míchačka	166
Narážka, narážečka	167
Nůž kolébací motorový (kolébka)	168
Plnička a uzavíračka konzerv	168
Předřez	169
Přezmen (minciř)	170
Řezačka masa „Rudlovka“	170
Řezačka	170
Střeva přírodní	171
Střeva umělá	172
Špejlovačka	172
Špekovka	173
Udírna	173
Zavěšování salámů a párků	174

SLADOVNICTVÍ A PIVOVARNICTVÍ

I. Sladovnictví	176
Hvozd	177
Leštička – pulírka	178
Náduvník – máčecí štok	178
Odkaménkovač	179
Odkličovačka – pucka	179
Oračka na slad Wohlgemuthova	179
Pračka ječmene	180
Sladovna	180
Šrotovník pro mokré šrotování	181
Šrotovník pro suché šrotování	181
Vidrovačka – sladovnická lopata	181
Vozík na slad	182
II. Pivovarnictví	182
Ciz	182
Filtr miskový (masový)	182
Filtr sladinový	183
Chladič sprchový	183
Kád' kvasná	184
Kád' sedimentační	184
Kád' usazovací	184
Láhve pivní	184
Mlátník	185
Nádoby ležácké – dřevěné	185

Nádoby na pití piva	186
Plechovky na pivo	187
Sběrač kalů	188
Sběrač patoků	188
Soustava rmutovystírací	188
Souprava scezovací	189
Souprava varní	189
Sud KEG.	190
Sud transportní – dřevěný	190
Štok chladící	191
Tácek pivní.	191
Tank cylindrokónický (CKT)	192
Uzávěry lahví	193
Várna	193
Zařízení výčepní – výčepní stolice	194
Známky deputátní	195
III. Ledování	196
Hák na přitahování ledových ker	196
Hák plavecký na přitahování ledových ker	196
Kleště na led	196
Lyžiny na led	197
Palice na led	197
Pila na led	197
Sekera na led	198

ŠKROBAŘSTVÍ

Lavér	200
Nádrže a splavy usazovací	200
Odstředivka	201
Pražička k výrobě dextrinu	201
Sirup a cukr škrobový	202
Sítø.	203
Stroj vypírací	203
Struhák	204
Sušárna	205
Škrob ságový	205

TABÁK

Balička cigaret.	207
Baliček cigaret.	207
Bonsackův stroj na výrobu cigaret.	208
Cigaret.	208
Doutník.	208
Dýmka	209
Filtr.	210
Hogshead	210
Karta cigaretová	211
Kartón cigaret.	211
Krabička s odklápacím víčkem	211
Lulká, čibuk	212
Mlýn kladívkový	212
Papír cigaretový	212

Řezačka	.213
Stroj na motání tabáku do provazů	.213
Stroj na výrobu cigaret	.214
Špička cigaretová, doutníková	.214
Velikost cigarety	.214
Tabák lulkový a dýmkový	.215
Tabák šňupavý	.215
Třída cigaret	.216
Rejstřík firem	.217
Obsah	.220
Resumé	.229