

O B S A H

Úvod	3
Kapitola I. <i>Snování bavlněné příze</i>	5
Kapitola II. <i>Snování válové</i>	7
Princip uspořádání válových snovacích strojů	7
Popis pracovního pochodu při snování příze z kotoučových nebo válcových křížem soukaných cívek	8
Cívečnice (snovadlový rám) s otáčejícími se cívkami	9
Cívečnice s pevně stojícími kuželovými cívkami	10
Stroje pro snování z kotoučových cívek	12
Kostra stroje	12
Ústrojí k vedení niti	12
Měřicí ústrojí a počítadlo naměřených délkových jednotek (m)	14
Hnací ústrojí	15
Snovací vál	16
Přívod hnací síly, spouštěcí a zarážecí zařízení	17
Zarážka nitová a válová	19
Mechanismus k vyložení nasnovaného válu ze stroje	21
Seřizování mechanismů a odstraňování závad, které vznikají při práci	22
Kapitola III. <i>Nová technika snovacích strojů</i>	26
Rychloběžný snovací stroj (technické údaje)	27
Kostra stroje	28
Mechanismus výměny a upnutí snovacího válu	28
Hnací zařízení	30
Ústrojí k regulaci tvrdosti válu	33
Zařízení pro vedení snovaných nití na vál	34
Měřicí ústrojí nasnované délky osnovy	35
Soustava brzdících zařízení	36
Spojka regulace pohonu	40
Skříň elektrického zařízení	41
Mazání snovacího stroje	41
Odstraňování závad, které vznikly při provozu	44
Cívečnice	48
Mazání cívečnice	54

Změna vlastnosti příze při snování	54
Kapitola IV. <i>Bezpečnost práce, ochrana pracujících před úrazem a protipožární ochrana</i>	56
Kapitola V. <i>Vady, odpad a přetrhy nití při snování</i>	59
Vady zaviněné snovačkou, jejich příčiny, následky a jak jim čelit	59
Vady způsobené závadami na snovadle	62
Odpad a jak jej snížit	63
Přetrhy příze, jejich příčiny a jak jim předcházet	64
Kapitola VI. <i>Pokrokové pracovní úkony</i>	67
Práce snovačky při snování	67
Vázání tkalcovského uzlu	69
Kapitola VII. <i>Organisace práce</i>	73
Organisace práce snovačky	73
Organisace práce ve snovárně	75
Organisace pracoviště	77
Ošetřování snovacího stroje	79
Kapitola VIII. <i>Technologický výpočet</i>	81
Výrobnost snovacího stroje	81
Postupový list	82
Optimální prostoje při snování	85
Výkonová norma	87
Odměna za práci	88
Kapitola IX. <i>Hospodárnost výroby</i>	89
Kapitola X. <i>Socialistické metody organisace práce</i>	91