

Obsah

PŘEDMLUVA	6	4	VÝHRUBNÍKY A VÝSTRUŽNÍKY PRO OBRÁBĚNÍ VÁLCOVÝCH DĚR	29
1 ÚVOD	7	4.1	Konstrukční prvky	29
2 PROTAHOVÁKY	10	4.2	Příklad	33
2.1 Konstrukční prvky	10	5	TVAROVÉ KOTOUČOVÉ FRÉZY	35
2.2 Příklad	17	5.1	Konstrukční prvky	35
3 TVAROVÉ SOUSTRUŽNICKÉ NOŽE	20	5.2	Příklad	38
3.1 Výpočet kotoučového nože pro vnější soustružení	20	6	ZÁVITNÍKY	42
3.1.1 Konstrukční prvky	20	6.1	Konstrukční prvky	42
3.1.2 Příklad	22	6.2	Příklad	47
3.2 Výpočet kotoučového nože pro vnitřní soustružení	24	7	ZÁVĚR	50
3.2.1 Konstrukční prvky	24		DOPORUČENÁ LITERATURA	52
3.2.2 Příklad	24		SEZNAM NOREM NÁSTROJŮ	53
3.3 Výpočet prizmatického nože	26			
3.3.1 Konstrukční prvky	26			
3.3.2 Příklad	27			