

## OBSAH

I. <i>Předmluva</i>	3
II. <i>Pilařská výroba</i>	5
Dvoububnový naviják na kulatinu	5
Zařízení na navíjení kabelu u jeřábu Wolf	6
Zvedák prisem za rámovkou	8
Zvedání prisem pomocí navíjecího zařízení	10
Řetězový dopravník na zvedání prisem	12
Optickomechanický indikátor rámových pil	14
Hydraulický převod s plynulou změnou otáček	19
Elektroautomatické ovládání válců rámových pil	23
Oddělovač odřezků za omítačkou	28
Oddělovač odřezků a pilin u rámové pily	30
Automatické nastavování pilových listů u dvoustranných omítaček	30
Spodní kotoučová pila s automatickým posuvem ochranného krytu a pilového kotouče	34
Automatické posunování paliva v palivovém žlabu u podstolní zkracovačky	35
Kryt kotouče spodní pily na zkracování řeziva	37
Přidržovací zařízení paliva u podstolní zkracovačky	38
Kryt na spodovou kotoučovou pilu ke zkracování paliva	39
Hoblovací hlava strojku na čištění průmyslových odřezků	40
Přípravek na svazkování průmyslových odřezků	42
Zařízení na výrobu palivových kol	43
Šestibarevné kladívko na značkování řeziva	45
Šikmý nakladač řeziva	46
Kolmý nakladač řeziva	47
Lehký přenosný dopravník řeziva	48
Stahovák vagonových klanic	49
Stroj na kosení hran při výrobě pražců	51
Přívod čistého vzduchu k elektromotorům	52
Parní sušič pilin	52
Elektronkový rychlorekulátor napětí	53
III. <i>Impregnace</i>	56
Stroj na zajišťování pražců dřevěnými šrouby proti popraskání	56

Stroj na páskování pražců	59
Zařízení na vypalování značek	61
Stroj na výrobu šindelů	62
<i>IV. Přidružená pilařská výroba</i>	64
Zařízení k ostření válcových pilových listů	64
Hydraulická stahovačka sudů	65
Podávání hřebíků u bednárenské sbíječky	67
Seřizovací stůl na sbíjení beden různých rozměrů	68
Přípravek k ohýbání hřebíků	69
Vozík s hydraulicky zdvíhanou plošinou	69
Zařízení pro rychlé nastavování šířek při výrobě surových vlysů	71
Samočinný podavač vlysů do hoblovacího stroje na výrobu parketových vlysů	72
Stojan na vázání hoblovaných vlysů	74
Zařízení na řezání desek z umělých hmot	76
<i>V. Překližkárenská výroba</i>	78
Stroj na vystředování dýhárenských výřezů do loupacího stroje	78
Signalizační zařízení při ucpání válečkového sušiče	80
Značkovač dých	82
Registrační manometr k lisům	83
Sušárenské vozíky	85
<i>VI. Truhlářská výroba</i>	87
Vozík pro přepravu obráběných dílců	87
Ochranný kryt na stolní kotoučové pily	89
Ochranný kryt na kotoučové pily s automatickým podáváním typu 40—E	90
Výroba zátek na vyspravování dřeva	91
Předřezávač na zkracování vlysů na fréze	93
Stroj na kolíčkování dveřních křídel	94
Zařízení na výrobu dřevěných válcových tyčí	95
Automatické broušení profilů okenních vlysů za čtyřstrannou hoblovkou	97
Stroj na broušení dřevěných kulatých tyčí	98
Stroj na zadlabávání dveřních a okenních závěsů	99
Mezerníky pro ochranu nátěrů oken	102
Chráníč střílky zámku před nátěrem	103
Elektrický odporový vlhkoměr	103
Pilové kotouče s malým počtem zubů	105