

OBSAH

1. ÚVOD	3
2. PŘEHLED MOŽNOSTÍ UPLATNĚNÍ MOTOROVÉ ŘETĚZOVÉ PILY A KŘOVINOŘEZU.....	4
3. ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA A KLASIFIKACE MOTOROVÝCH ŘETĚZOVÝCH PIL.....	5
4. HISTORICKÝ VÝVOJ MOTOROVÝCH ŘETĚZOVÝCH PIL.....	7
5. POSTAVENÍ MOTOROVÝCH ŘETĚZOVÝCH PIL V SOUČASNÝCH TECHNOLOGIÍCH LESNÍ TĚŽBY.....	10
6. KONSTRUKCE MOTOROVÉ ŘETĚZOVÉ PILY SE SPALOVACÍM MOTOREM	11
6.1. Konstrukce motorové části motorové řetězové pily.....	11
6.2. Konstrukce řezací části motorové řetězové pily.....	23
6.3. Konstrukce nosné části motorové řetězové pily.....	29
7. KONSTRUKCE ELEKTRICKÉ MOTOROVÉ ŘETĚZOVÉ PILY.....	32
8. ZÁSADY OBSLUHY MOTOROVÉ ŘETĚZOVÉ PILY	35
9. ÚDRŽBA MOTOROVÉ ŘETĚZOVÉ PILY	38
10. VÝBAVA PRACOVNÍKA PRO PRÁCI S MOTOROVOU ŘETĚZOVOU PILOU.....	49
11. HLAVNÍ ZPŮSOBY VYUŽITÍ MOTOROVÉ ŘETĚZOVÉ PILY.....	53
11.1. Těžba dříví v lesních porostech v běžných podmínkách.....	53
11.2. Těžba dříví v lesních porostech ve výjimečných podmínkách.....	63
11.3. Specifické zahraniční postupy těžby dříví motorovou řetězovou pilou.....	68
11.4. Práce s motorovou řetězovou pilou v arboristických činnostech.....	70
11.5. Ostatní možnosti využití MP	72
12. LEGISLATIVNÍ PODKLADY PRO PRÁCI S MOTOROVOU ŘETĚZOVOU PILOU.....	74
13. ZÁSADY BOZP S MOTOROVOU ŘETĚZOVOU PILOU.....	77
14. KŘOVINOŘEZ A JEHO VYUŽITÍ	79
14.1. Hlavní druhy křovinořezů	79
14.2. Konstrukce křovinořezu	80
14.3. Pracovní nástroje křovinořezu	88
14.4. Zásady obsluhy křovinořezu	95
14.5. Pracovní postupy s křovinořezem	96
14.6. Údržba křovinořezu	102
14.7. Zásady BOZP při práci s křovinořezem	106
15. INDIKACE ZÁVAD MOTOROVÉ PILY A KŘOVINOŘEZU A ZPŮSOBY JEJICH ODSTRANĚNÍ	108
16. FYZIOLOGIE, HYGIENA A PRVNÍ POMOC PŘI PRÁCI S MOTOROVOU ŘETĚZOVOU PILOU A KŘOVINOŘEZEM.....	112
17. LITERATURA POUŽITÁ A DOPORUČENÁ	116
18. PŘÍLOHY	117