

# Obsah

<b>Úvod</b>	<b>vii</b>
<b>1. Kultivátory, provzdušňovače</b>	<b>1</b>
<i>Ergonomii proti dřině</i>	1
<i>Modernizace ručního nářadí</i>	1
<i>Ruční elektrické kultivátory</i>	3
<i>Kypřit lze i křovinořezem</i>	4
<i>Zahradní a farmářské kultivátory</i>	4
<i>Stavebnicové kultivátory a malotraktory</i>	5
<i>Provzdušňovače neboli vertikutátory</i>	7
<b>2. Travní sekačky</b>	<b>9</b>
<i>Sečení trav</i>	9
<i>Rozdělení zahradních sekaček trávy</i>	10
<i>Vřetenové sekačky</i>	11
<i>Ruční dvoukolové vřetenové sekačky</i>	11
<i>Elektrické a akumulátorové vřetenové sekačky</i>	12
<i>Motorové vřetenové sekačky</i>	13
<i>Lištové sekačky</i>	13
<i>Minimum o rotačních sekačkách</i>	15
<i>K volbě typu a velikosti sekačky</i>	16
<i>Elektrické rotační sekačky</i>	17
<i>Vývojové trendy elektrických sekaček</i>	18
<i>Akumulátorové rotační sekačky</i>	19
<i>Benzinové rotační sekačky</i>	20
<i>Inovace benzinových rotačních sekaček</i>	21
<i>Vznášedlové sekačky</i>	24
<i>Bubnové sekačky a trimmery</i>	25
<i>Ridery a zahradní traktory</i>	28
<i>Významné inovace zvyšující komfort práce</i>	31
<i>Ruční strunové sekačky (dosekávače)</i>	31

<b>3. Křovinořezy a vyžinače</b>	<b>33</b>
<i>Rozdělení křovinořezů a vyžinačů</i>	34
<i>Pohonné jednotky křovinořezů a vyžinačů</i>	35
<i>Žací a řezné nástroje křovinořezů a vyžinačů</i>	35
<i>Ke správnému nastrojení správný ochranný kryt</i>	37
<i>Elektrické a akumulátorové vyžinače</i>	37
<i>Lehké motorové vyžinače</i>	37
<i>Lehké a střední křovinořezy</i>	38
<i>Profesionální křovinořezy</i>	39
<i>Zádové křovinořezy</i>	39
<i>Práce s vyžinačem</i>	40
<i>Práce s křovinořezem</i>	40
<b>4. Nůžky na živé ploty – plotostříhy</b>	<b>41</b>
<i>Ruční nůžky na živé ploty</i>	41
<i>Princip plotostříhů</i>	42
<i>Vše pro bezpečnost práce</i>	43
<i>K výběru plotostříhu</i>	43
<i>Akumulátorové plotostříhy</i>	44
<i>Elektrické plotostříhy</i>	44
<i>Motorové plotostříhy</i>	45
<i>Práce s plotostříhem</i>	46
<b>5. Technika pro zavlažování</b>	<b>47</b>
<i>Hadice a hadicové systémy</i>	47
<i>Podzemní rozvod s vodními zásuvkami</i>	49
<i>Postřikovače a zavlažovače</i>	50
<i>Hadicové zavlažovače</i>	50
<i>Pistolové postřikovače a kropiče</i>	51
<i>Přenosné zavlažovače</i>	52
<i>Výsuvné postřikovače – sprinklery</i>	54
<i>Automatické zavlažování</i>	55
<i>Technika kapkové závlahy</i>	58
<i>Stavebnice kapkové závlahy</i>	59
<i>Technika k využití dešťové vody</i>	60
<i>Přenosná zahradní čerpadla</i>	62

<b>6. Zahradní nůžky a odvětvovací pily</b>	<b>65</b>
<b>Zahradní nůžky</b>	<b>65</b>
<b>Ruční zahradnické pily</b>	<b>67</b>
<b>Elektrické a motorové řetězové pily</b>	<b>68</b>
O řetězech a jejich značení	69
Mazání řetězu	70
Společné prvky elektrických a benzinových řetězových pil	70
Elektrické řetězové pily	71
Benzinové řetězové pily	72
Benzinové pily farmářské (poloprofesionální) kategorie	73
<b>Ruční elektrické pily vhodné k odvětvování</b>	<b>73</b>
<b>7. Drtiče zahradního odpadu a kompostéry</b>	<b>75</b>
<b>Tři odlišné principy drtičího mechanismu</b>	<b>76</b>
<b>Konstrukce drtičů</b>	<b>77</b>
<b>Kompostéry a síla</b>	<b>78</b>
<b>8. Technika pro očistu zahrady</b>	<b>79</b>
<b>Zahradní vysavače</b>	<b>79</b>
<b>Vysokotlaké ostříkovače</b>	<b>81</b>
<b>Elektrické sněhové lopaty</b>	<b>83</b>
<b>Malé motorové frézy</b>	<b>83</b>
<b>Frézy se šnekovým přihřnovačem</b>	<b>84</b>
<b>Slovo o autorovi</b>	<b>85</b>
<b>Použitá literatura</b>	<b>86</b>
<b>Rejstřík</b>	<b>87</b>
<b>Barevná příloha</b>	<b>89</b>