

Obsah

1. Úvod	7
2. K počátkům zemědělství	9
2.1. Etapy vývoje zemědělství	10
3. Způsoby sklizně obilnin	11
3.1. Před nástupem mechanizace	11
3.2. Mechanizovaná sklizeň	14
4. Parní samojízdné stroje	21
5. První využití motorů	23
6. Počátky evropských konstrukcí sklízecích mlátiček	25
6.1. Situace v Sovětském svazu počátkem 20. století	26
6.2. Etapy zavádění sklízecích mlátiček do Československa	27
7. Technologie sklízecích mlátiček současnosti	33
7.1. Rozdělení současných sklízecích mlátiček	33
7.2. Technologie práce sklízecích mlátiček	33
8. Přehled výrobců sklízecích mlátiček a popis jednotlivých zastoupených typů	35
8.1. Agrostroj Prostějov, Československo	36
8.2. Bolinder-Munktell, Švédsko	42
8.3. Claas, Německo	46
8.4. Fella, Německo	50
8.5. Fortschritt, NDR	52

8.6. Massey Ferguson, Kanada, Velká Británie	58
8.7. Oseva, Československo	62
8.8. Rostselmash, Sovětský svaz	64
8.9. Sampo Rosenlew, Finsko	72
8.10. Semanatoarea, Rumunsko	76
Závěr	79
Resumé	81
Zdroje	83
Seznam zkratek	85
Poznámky	87

