

Obsah

1. Úvod	9
2. Zásady správné montáže a údržby	19
3. Příprava montáže motorové skříně	30
4. Montáž a údržba klikového mechanismu	42
5. Montáž válců a vložek válců	67
6. Montáž a údržba hlav válců	79
7. Montáž rozvodu	100
8. Regulátory	110
9. Vstřikovací zařízení	133
10. Přepínání naftových motorů turbodmychadly na výfukové plyny	172
11. Chladicí systém naftových motorů	202
12. Mazací systém naftových motorů	214
13. Palivový systém naftových motorů	225
14. Čištění provozních hmot	233
15. Spouštění a reverzování naftových motorů	255
16. Příprava motoru ke spuštění	275
17. Kontrola funkce motoru v provozu	283
18. Specifické podmínky údržby dvoudobých naftových motorů	317
19. Provozní hmoty	327
20. Ukládání motorů a jejich spojení s hnaným strojem	345
21. Instalace motorů a zařízení strojoven	356
22. Obsluha a údržba elektrického zařízení ve strojovně	365
23. Poruchy stacionárních naftových motorů — jejich příčiny, vyhledávání a odstraňování	390
24. Závěr	440
Literatura	441