

Inhalt

Vorwort	7
Hinweis	8
1. Geschichte und Funktionsweise	9
2. Zweizylindermaschine einfacher Art	14
3. Ausbau der beschriebenen Maschine auf drei Zylinder	21
4. Zweizylinder-Reihenmaschine für gehobene Ansprüche	25
5. Zweizylinder-V-Maschinen	29
6. Bau eines Dampfstrahlölers	36
7. Kessel und Brenner	37
8. Bau eines Stehkessels	43
9. Bau eines stehenden Rauchrohrkessels	49
10. Bau eines liegenden Kessels mit Isolierwandung	53
11. Verbesserung der Kesselleistung	60
12. Bau eines Ölabscheiders	63
13. Einbau und Betrieb im Schiffsmodell	65
14. Bananendampfer CHIKITA.....	66
15. Raddampfer SOUTHERN BELLE.....	69
16. Raddampfer RAINBOW	72
17. Pinasse PIETS-SPEZIAL und offene Barkassen	73
18. Rotchinesischer Schlepper AUFGEHENDE SONNE	79
19. Schlepper MOIMOTA.....	83
20. Möglichkeiten zur Betriebszeitverlängerung	84
21. Bau einer einfachen Dampflok	86
22. Kesselreinigung und Wartung	95
23. Nützliches Zubehör	96
24. Sonstige Informationen und Hinweise	98