

# 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