Inhaltsverzeichnis

Bedienungsanleitung

Seite

Vorbemerkung III

I. Teil

1. Motordaten V
2. Wirkungsweise und Aufbau. VI

II. Teil

1. Gehäuseoberteil- und Unterteil VII
2. Das Triebwerk. IX
3. Die Steuerräder XII
4. Der Zylinderkopf — Einstellung des Ventilspieles . . XII
5. Die Einspritzpumpe XV
6. Entlüftung des Einspritzsystemes XVII
   Einstellung des Zündzeitpunktes XIX
7. Das Einspritzventil XX
8. Kraftstoffleitungen. XXI
9. Die Schmierölpumpe und der Schmierölkreislauf im Motor XXII
10. Das Luftfilter. XXIV
11. Die Kühlwasserpumpe XXV
12. Windflügel XXVI
13. Kraftstoff. XXVII
14. Schmieröl und Schmierfett XXVIII
15. Kühlwasser XXXI
16. Elektrische Anlage. XXXIII
17. Terminkalender XXXVI
18. Motor im Betrieb — Anlassen und Abstellen. XXXVIII
    Schmierplan. XXXVIII
    Kontrolle im Betrieb. XL
19. Betriebsstörungen und deren Beseitigung XLII

Einzelteilverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Ansicht der Motoren F 6 M 517 . . . . . 4—5
Ansicht der Motoren F 8 M 517 . . . . . 6—7
Kurbelgehäuseober- und Kurbelgehäuseunterteil . . . . 8—9
Kurbelgehäuseober- und Kurbelgehäuseunterteil . . . . 10—11
Kurbelgehäuseoberteil mit Kurbelgehäuseunterteil. . . . 12
Ventilsteuerung. 13
Zylinderkopf mit Ventilen, Vorkammer, Auspuffrohr und Luftfilter . . . . . 14—15
Kurbelwelle mit Schwingungsdämpfer. 16
Nockenwelle 17
Kolben 18
Pleuelstangen. 19
Lichtmaschinenantrieb . . . . . 20—21
Antrieb zum Knorr-Luftpresser F 6 M 517 22
Antrieb zur Erregermaschine F 8 M 517 23
Schmierölfilter 24
Ueberdruckventil 25
Schmierölpumpe F 6 M 517 . . . . . 26—27
Schmierölpumpe F 8 M 517. . . . . 28—29
Kühlwasserpumpe. . . . . 30—31
Windflügel . . . . . 32—33
Antrieb zur Bosch-Einspritzpumpe 34
Bosch-Einspritzpumpe. . . . . 36—37
Bosch-Regler . . . . . 38—39
P. M. Einspritzpumpe . . . . . 40—41
Deutz-Mechanischer Regler . . . . . 42—43
Kraftstoffilter Bosch 44
Kraftstoffilter P M 45
Bosch-Düsenhalter 46
P. M. Düsenhalter. 47
Bosch und Düsenhalterbefestigung. 48