

**BD
MA
NA
Bw
Bww
Kbw
Flm
Stm
HI**

ÜBERBLICK ÜBER DEN BETRIEBSMASCHINEN- DIENST

BUNDESBAHNDIREKTION

MASCHINENTECHNISCHE ABTEILUNG

BUNDESBAHN-MASCHINENAMT

MASCHINENTECHNISCHE DIENSTSTELLE

BAND 110
4. Auflage

**EISENBAHN-LEHRBÜCHEREI
DER DEUTSCHEN BUNDESBahn**

INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
Verzeichnis der Bilder	7
Verzeichnis der Abkürzungen	8
Vorbemerkung	9
I. AUFGABEN DES BETRIEBSMASCHINENDIENSTES	
1. Leitung (Gliederung)	10
2. Betrieb der Fahrzeuge	12
3. Erhaltung, Unterhaltung und Pflege der Fahrzeuge	18
4. Betrieb und Erhaltung der Maschinen und maschinen- artigen Anlagen	21
II. ANLAGEN DES BETRIEBSMASCHINENDIENSTES	
A. Anlagen für elektrische Triebfahrzeuge	23
1. Lokhalle	23
2. Achswechseleinrichtung	24
3. Schiebebühnen	25
4. Besandungsanlagen	25
B. Anlagen für Brennkraft-Triebfahrzeuge	27
1. Hallen	27
2. Tankanlage	29
C. Anlagen für Dampflokomotiven	30
1. Lokhallen	30
2. Auswaschanlage	31
3. Achswechseleinrichtungen	32
4. Drehscheiben	32
5. Bekohlungsanlagen	33
6. Ausschlackanlagen	34
7. Wasserversorgungsanlage	34
D. Energieversorgung (Elektrizität, Wärme, Druckluft)	36
E. Werkstattanlagen und sonstige Anlagen der Bw	38

	Seite
F. Wagenbehandlungsanlagen	39
G. Kraftwagenanlagen	43
H. Ortsfeste Anlagen für die elektrische Zugförderung .	46
1. Energieerzeugung, Kraft- und Umformerwerke .	46
2. Fahrleitungsmeisterei	46
3. Unterwerke (Uw)	48
I. Kleinlokschuppen	48
K. Sonstige Anlagen des Betriebsmaschinendienstes . .	49
III. WIEDERHOLUNGSFRAGEN	51
IV. SCHRIFTENNACHWEIS	54
V. SACHVERZEICHNIS	56