

## Inhaltsverzeichnis

	Seite
1. Allgemeines	1
2. Einzelteile und deren Verarbeitung	1
3. Technische Funktionsbeschreibung	4
3.1. Das Netzteil	4
3.2. Der Halbautomat "78"	4
3.3. Der Vollautomat "78"	5
Schaltbild Halbautomat "78"	6
Schaltbild Vollautomat "78"	7
4. Aufbau	5
4.1. Platinenkennzeichnung	5
4.2. Checkliste — Platinenbestückung	8
5. Kabelplan	12
6. Checkliste — Kabelherstellung	13
7. Checkliste — Beschriftung und Einlöten der konfektionierten Kabel	15
8. Tabelle für Verdrahtungsbild	15
Verdrahtungsbild	16
9. Hinweise und Vorarbeiten für die Verdrahtung	17
9.1. Platinen-Positionen	17
9.2. Potentiometer	18
9.3. Schaltergruppen	18
9.4. Taktanzeige	18
10. Checkliste — Bearbeitung der Schaltergruppenleiste	18
Kabelverlegeplan	20
11. Checkliste — Netzteilereinbau und Verdrahtung	21
12. Checkliste — Vorarbeiten zum Einbau Platine ZU 83 768	21
13. Checkliste — Zugriegelbefestigung und Verdrahtung	22
14. Checkliste — Anschluß Halbautomat	23
15. Checkliste — Einbau und Inbetriebnahme Halbautomat	25
16. Checkliste — Einbau Vollautomat	26
17. Checkliste — Inbetriebnahme Vollautomat	27
18. Das Spiel mit dem Schlagzeug	28
18.1. Das Spiel mit dem Halbautomat	28
18.2. Das Spiel mit dem Vollautomat	28
19. Der BÖHMAT "78"	30
19.1. Aufbau	30
19.2. Technische Funktionsbeschreibung	30
20. Checkliste — Platinenbestückung BÖHMAT "78"	32
21. Kabelplan BÖHMAT	37
22. Checkliste — Herstellung der Kabel 8, 9 und 10	38
23. Checkliste — Verdrahtung BÖHMAT "78" mit dem Orgelgenerator für nT-Modelle	44
23.1. Checkliste — BÖHMAT-Anschluß an Orgelgenerator Professional 2000	45