

SERVICE INFORMATION

V/95 neu-ze



SI-MA-50A

Ersatzteilbestellungen: / Spare Parts Order:

Wurlitzerstraße 6 · D-32609 Hüllhorst

Tel. (0 57 45) 28-0 · Fax (0 57 45) 2 85 12

Deutsche Wurlitzer GmbH

Niederdorf 5

D-32351 Stemwede-Levern

Telefon (0 57 45) 28-0

Telefax (0 57 45) 2 82 20

Replacement CDM 3 & 4S → CDM 12

**Ermittlung des benötigten Umbausatzes vor einem
Austausch der CD-Spielertypen CDM3 und CDM 4S gegen CDM12**

Ab 30.03.1995, beginnend mit Seriennummer 35033857, werden alle Wurlitzer CD-Musikautomaten mit dem Spielertyp CDM12 der Firma Philips ausgerüstet. Im Falle eines Defektes kann es erforderlich werden, einen CD-Spieler vom Typ CDM3 oder CDM4S durch einen Spieler vom Typ CDM12 zu ersetzen. Dabei gibt es Veränderungen bei den elektrischen Verbindungen, dem Greifarmanschlag und dem Greifarm selbst.

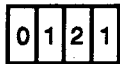
Die Spielergeneration CDM3 / 4S wurde in drei Varianten ausgeliefert. Zuerst mit S&CC-Steuerungen 40314 und Programmversionen 1.xx (z.B. 1.21) und altem Greifarmtyp, später mit einem kleineren Greifarm und zuletzt mit Steuerungen 40315, Programmversionen 2.xx (z.B. 2.18) und kleinem Greifarm. Um den einzelnen Musikautomatenausführungen besser zu entsprechen, sind ab sofort drei Umbausätze erhältlich.

Zuerst muß festgestellt werden, welche Programmversion und welcher Greifarmtyp in dem umzurüstenden Automaten vorhanden ist. Danach entscheidet sich die Zusammensetzung des Umbausatzes. Dazu ist der Schiebeselector 'Service' (befindet sich im Inneren des Musikautomaten auf dem Selection & Credit Computer) auf ON zu schalten und die LT-Taste zu drücken (befindet ebenfalls auf dem Selection & Credit Computer).

Dann: Wahl taste 4 drücken.

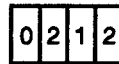
Es werden alle Displaysegmente einzeln angesteuert, danach erfolgt die Anzeige der Programmversionsnummer des Eproms.

Beispiel 1:



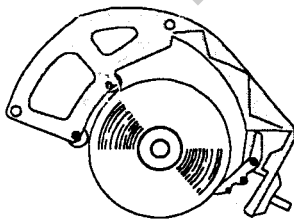
Versionsnummerierung
S&CC Generation 1.xx (40314)

Beispiel 2:

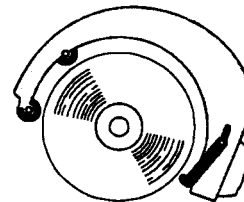


Versionsnummerierung
S&CC Generation 2.xx (40315)

Als nächstes ist der Greifarmtyp zu ermitteln:



alte Ausführung



neue Ausführung

Aus der Tabelle läßt sich der benötigte Umbausatz ermitteln.

	S&CC-Steuerung 1.xx	S&CC-Steuerung 2.xx
Greifarm, alte Ausführung	0042231	0047596
Greifarm, neue Ausführung	(0042231)	0037120

Dieses Informationsblatt ersetzt die Serviceinformation SI-MA-50.

Replacement of CD player types CDM3 and CDM 4S to CDM12 in Wurlitzer jukeboxes

Starting March 30th, 1995 (serial number 35033857) all Wurlitzer CD jukeboxes are to be equipped with CD player type CDM12 from Philips. In case of defect it is necessary to replace players of types CDM3 and CDM4S by the type CDM12. Some changes at the electrical wiring, the gripper arm stop bracket and the gripper arm itself have to be made.

Three different conversion kits can be ordered.

Before ordering a conversion kit please check which EPROM version is installed in the S&CC unit.

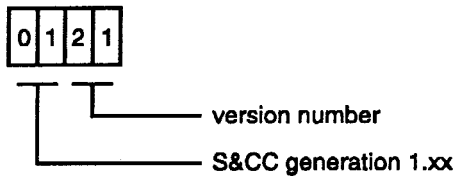
Please proceed as follows:

Set the slide switch 'Service' on the S&CC unit to ON and press the 'LT button'.

Then: Press selection button 4.

All display segments will be driven separately, after all the EPROM version number will be displayed.

Example 1:

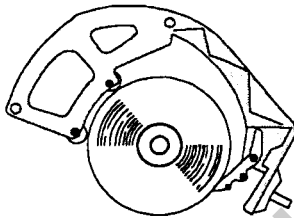


Example 2:

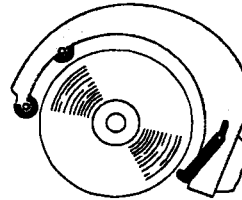


After this set service switch to OFF and press 'LT'. Jukebox will return to normal operation mode.

Then have a look at the installed gripper arm.



old type



new type

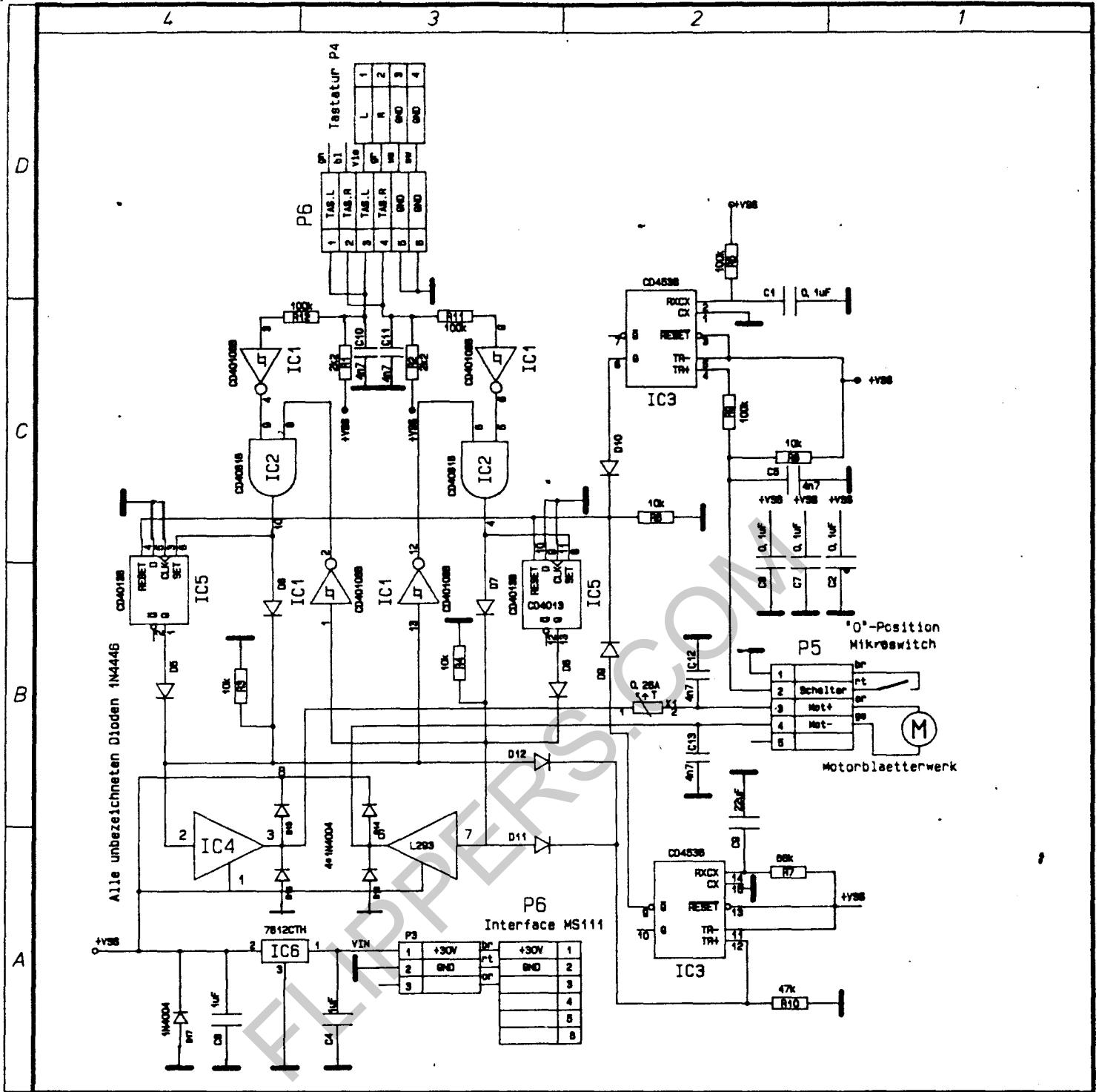
Use the table to determine the needed conversion kit.

	S&CC unit 1.xx	S&CC unit 2.xx
Old gripper arm type	0042231	0047596
New gripper arm type	(0042231)	0037120

Example:

CD-jukeboxes with selection and credit computer (S&CC 40315) and EPROM 2.xx and old gripper arm type:
conversion kit part no.: 0047596

This information replaces the service information SI-MA-50.



										ETL beige		gal Zn 8gl c C ge		eloxiert	
										schwarz seidengl.		gal Ni 5gl.		geölt	
										schwarz struktur.		brüniert		poliert	
										Herstellverfahren		Toleranz		Innenrad	Biegefak.
										Rev.-Behrens		±0,2			
										Las.-Behrens		±0,2			
										Abkantpresse					
										Biegem. (Fasti)					
										Biegewerkzeug					
										Material / Halbzeug			DW.-Artikelnummer		
										Dat.: 19.09.71			Ben.: Schaltplan		
										Bearb.: Kra			Ansteuer. Blätterwerk		
										Gepr.:			Maßstab		

Nach Pat. Gesetz § 7 Abs. 1 werden für diese Unterlage alle Rechte vorbehalten. Vervielfältigung, Mitteilung oder Verwertung ihres Inhaltes durch Empfänger oder Dritte ist strafbar und wird gerichtlich verfolgt.

WURLITZER
Deutsche Wurlitzer GmbH
D-4971 Hüllhorst

Z. Nr.:
48862.105-00 S1 (4)
Art.-Nr. **MOTOR BOOK. PCB**