

Änderungen Zentrierring CD-PRO Art.-Nr. 0062399

Replacement of the spring cone CD-PRO part no. 0062399

Ab Geräte-Nr. _ 4105xxxx_ wird die sogenannte 'Spinne' am CD-Spieler durch einen festen Zentrierkonus ersetzt. Dieser Zentrierkonus kann auch in alle vorherigen CDM12 Spieler eingesetzt werden.

Starting serial no. _ 4105xxxx _ the so called 'spider' (spring cone) is replaced by a solid cone in CD-PRO players. This solid cone can also be used for older CDM12 players.

Folgendes ist beim Austausch zu beachten:

For replacement please pay attention to the following instructions:

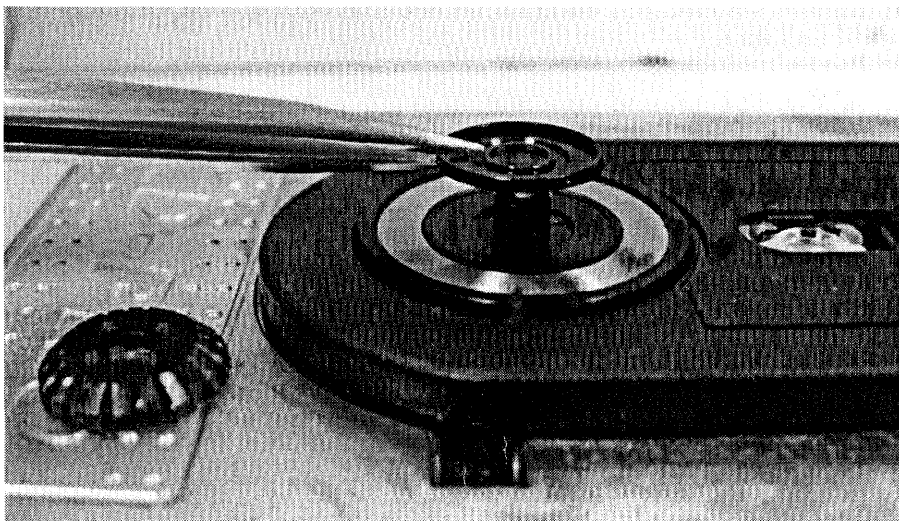
- 1) Sicherstellen, dass keine statische Aufladung vorliegt, dazu mit der Hand einen metallischen Gegenstand auf der Wechselmechanik berühren.
- 2) Die Zentrierspinne mit einer Pinzette vom Antriebsteller abziehen.

- 1) Take appropriate measures against ESD, therefore touch metallic part of the chang mechanism.
- 2) Lift-off the spring cone e.g. by using a pair of tweezers.



- 3) Den darunter befindlichen Ring ebenfalls herausnehmen.

- 3) Lift-off the plastic turntable ring e.g. by using a pair of tweezers.



- 4) Den neuen Zentrierkonus auf der Motorachse aufsetzen und vorsichtig auf den Teller Aufpressen. Keinen Klebstoff verwenden !

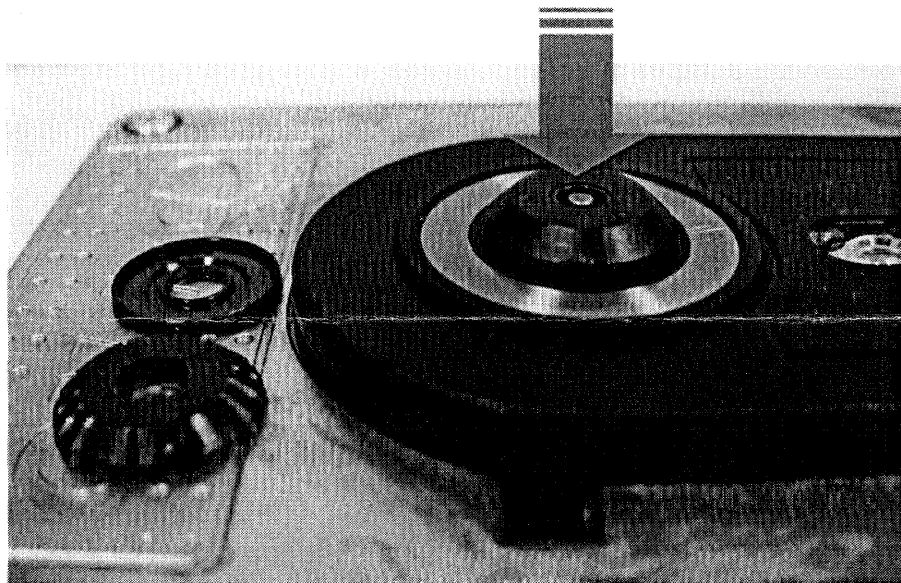
ACHTUNG !!!

Keine Gewalt anwenden sonst kann sich die Achse des Antriebsmotors verbiegen.

- 4) Place the new solid cone over the plastic turntable shaft and push down gently until it touches the turntable surface. Do not apply any glue !

ATTENTION !!!

Do not exceed maximum force allowed to turntable otherwise the axle of the drive motor can be bended.



Mögliche Fehlfunktionen bei falscher Montage:

- 1) Abspiel-Drehzahl wird nicht erreicht, weil die CD nicht richtig auf dem Teller liegt.

Grund:

Der Zentrierkonus wurde nicht vollständig niedergedrückt.

- 2) CD wird nicht richtig oder gar nicht abgespielt.

Grund:

Der Zentrierkonus wurde so stark angedrückt, dass die Achse verbogen oder auch der gesamte Motor zu tief eingedrückt wurde.

Abhilfe:

CD-Spieler muss ersetzt werden.

ANMERKUNG:

Der neue massive Zentrierring ist kein Verschleißteil mehr und muss deshalb nicht mehr ausgetauscht werden. Bitte berücksichtigen Sie dies bei der Ersatzteilbestellung.

Possible error functions due to wrong mounting:

- 1) CD slips during spinning-up or braking.

Cause:

The disc is not clamped sufficiently.

Remedy:

Push down the solid cone a bit further until it touches the turntable surface.

- 2) CD-PRO does not play correctly.

Cause:

Turntable pushed down, max force to turntable exceeded.

Remedy:

Replace CD-PRO mechanism, only if you can't raise the turntable by gently prying it up a tiny amount with a pair of tiny screwdrivers.

REMARK:

The new solid cone is no longer an expandable part and does not need to be replaced for the future. Please notice for your spare parts order.