NORDMENDE

Zentralkundendienst

Service-Information
RP 950 981.181 H

Technische Daten

Gerätetyp:
Halbautomatischer Plattenspieler mit Direktantrieb

Stromversorgung:
220 V – 50 Hz

Leistungsaufnahme:
5 W

Motortyp:
Gleichstrommotor, 8 polig

Plattenteller:
Aluminium Ø 310 mmm
Gewicht 1,1 kg

Drehzahl:
33 1/3 – 45 U/Min.

Gleichlaufschwankungen:
± 0,09 %

Tonabnehmersystem:
Moving Magnet AT 12 XE

Abtastnadel:
ATN 12 XE – 0,3 x 0,7 mm
elliptical diamond

Auflagekraft:
1,75 p

Compliance:
7 x 10^{-6} cm/dyn.

Rumpel-Geräuschspannungsabstand:
63 dB

Frequenzgang:
15 Hz – 26 000 Hz

Abmessungen:
Breite 385 mm
Höhe 125 mm
Tiefe 358 mm

Gewicht:
6,8 kg

Technical Data

Type of set:
Direct drive semi-automatic turntable.

Power supply:
220 V – 50 Hz

Power consumption:
5 W

Motor type:
DC motor, 8 pole

Turntable:
Aluminium diecast Ø 310 mm
Weight 1,1 kg

Speed of rotation:
33 1/3 and 45 r.p.m.

Wow and flutter:
± 0,09 %

System:
Moving Magnet AT 12 XE

Stylus:
ATN 12 XE – 0,3 x 0,7 mm
elliptical diamond

Tracking force:
1,75 g

Compliance:
7 x 10^{-6} cm/dyn

Rumble signal to noise ratio:
63 dB

Frequency response:
15 Hz – 26 000 Hz

Dimensions:
Width 385 mm
Height 125 mm
Depth 358 mm

Weight:
6,8 kg

Data technici

Tipo dell'apparecchio:
Giradischi semi-automatico con, diretta

Alimentazione:
220 V – 50 Hz

Consumo:
5 W

Tipo di motore:
A corrente continua

Piatto portadischi:
Aluminium diecast Ø 310 mm
Peso 1,1 kg

Velocità di rotazione:
33 1/3 – 45 giri/min.

Fluttuazioni totali:
± 0,09 %

Cellula:
Moving Magnet AT 12 XE

Puntina di lettura:
ATN 12 XE – 0,3 x 0,7 mm
elliptical diamond

Forza di appoggio:
1,75 gr

Compliance:
7 x 10^{-6} cm/dyn

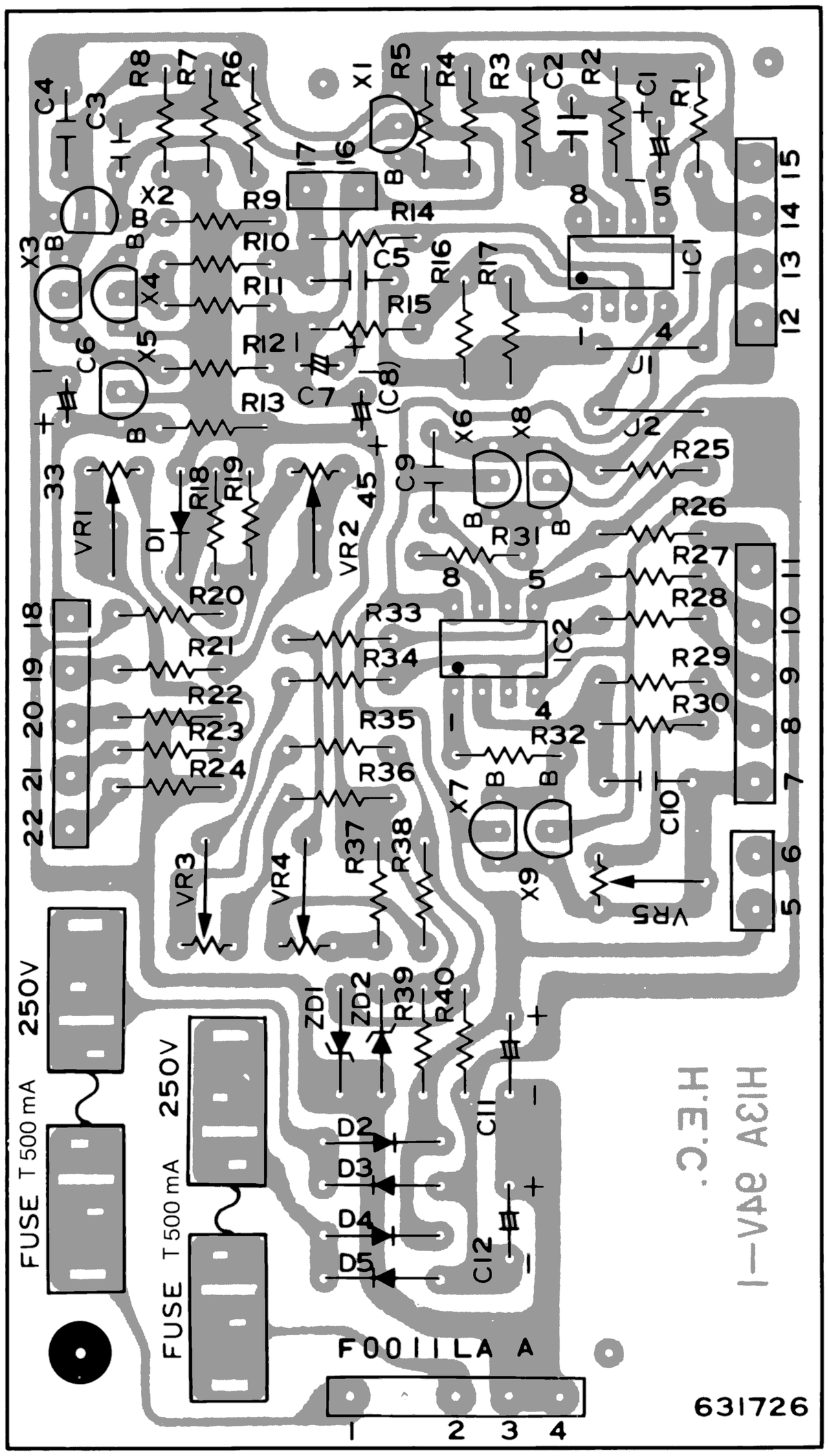
Distanza segnale tensione rumore:
63 dB

Curva di risposta:
15 Hz – 26 000 Hz

Dimensioni:
Lunghezza 385 mm
Altezza 125 mm
Profondità 358 mm

Peso:
6,8 kg

Diese Angaben und Hinweise sind ausschließlich für den Service des Fachhändlers bestimmt · Änderungen vorbehalten
These instructions are for service dealers only · Subject to modification
Questi dati ed istruzioni sono destinati esclusivamente al servizio assistenza clienti · Con riserva di modifiche



Leiterplatte Motorsteuerung
P.C.B. Motor regulation
Piastra comando del motore

Bestückungsseite – *Component side* – Elementi di vono

Einstellanweisung

Geschwindigkeit

Geschwindigkeitsregler auf Mitte, Geschwindigkeitsschalter auf 33 1/3 U/Min. VR 1 so einstellen, daß das Stroboskop zum Stillstand zu kommen scheint.
Geschwindigkeitsschalter auf 45 U/Min. VR 2 so einstellen, daß das Stroboskop zum Stillstand zu kommen scheint.

Gleichlauf

Geschwindigkeitsregler auf 33 1/3 U/Min. Testplatte 3150 Hz auflegen und Wow- und Fluttermeter anschließen. Mit den Reglern VR 3 – VR 4 – VR 5 auf besten Gleichlauf (max. ± 0,07 %) einstellen.

Adjustment instructions

Speed

Set the speed control to the mechanical centre position and the speed switch to 33 1/3 rpm. Adjust VR 1 so that the stroboscope ring appears to become stationary.

Set the speed switch to 45 rpm. Adjust VR 2 so that the stroboscope ring appears to become stationary.

Wow and flutter

Set the speed switch to 33 1/3 rpm. Connect a Wow and Flutter meter and lay a test record of 3150 Hz on to the turntable. Adjust controls VR 3 – VR 4 and VR 5 for the best possible wow and flutter (max. ± 0,07 %).

Istruzioni di messa a punto

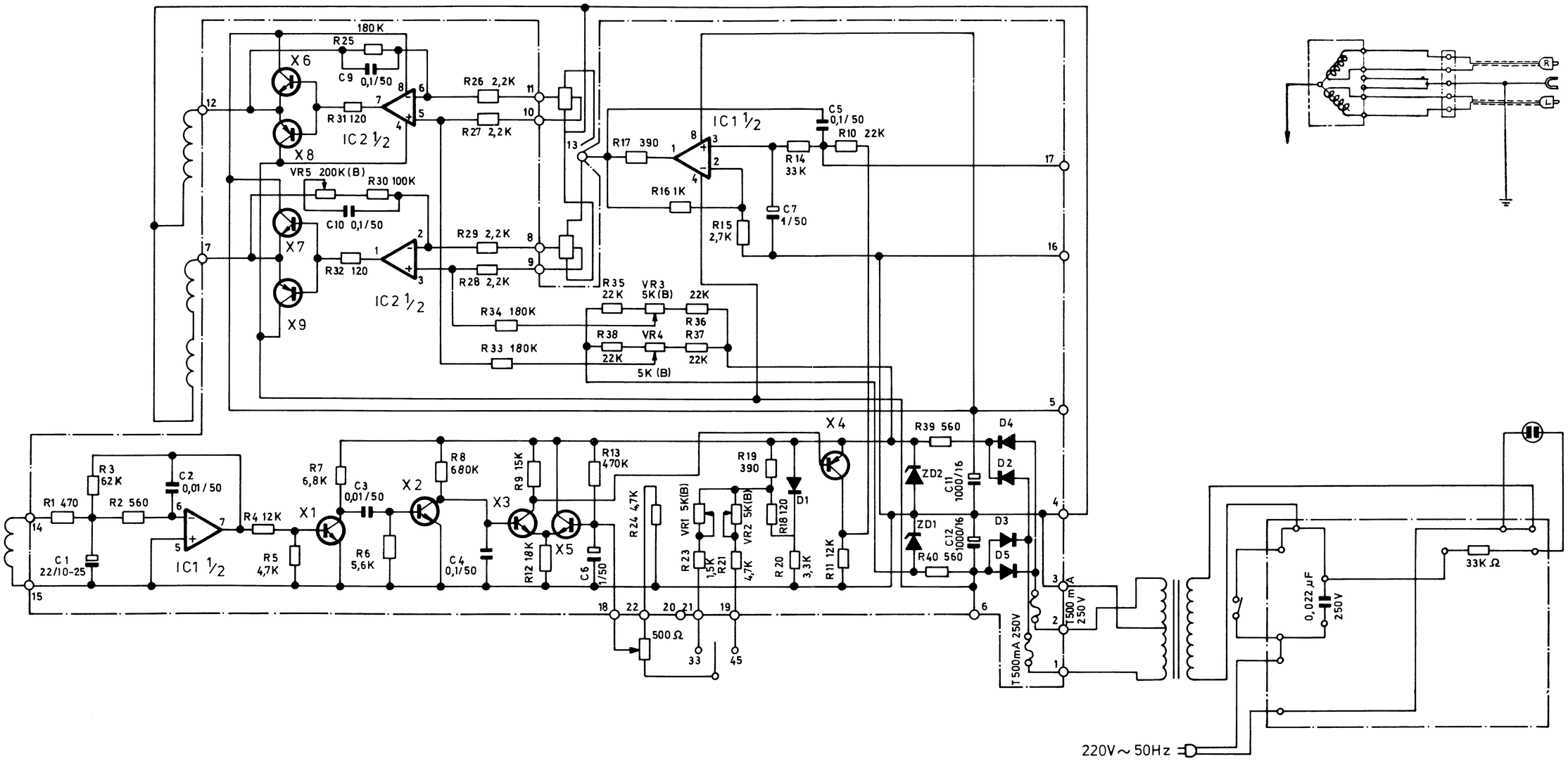
Velocità

Portare il comando di velocità in posizione meccanica media, regolare il commutatore di velocità su 33 1/3 g/m. Regolare VR 1 in modo che lo stroboscopio sembri fermarsi.

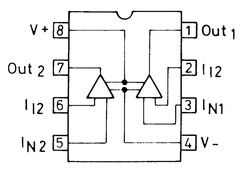
Regolare il commutatore di velocità su 45 g/m. Regolare VR 2 in modo che lo stroboscopio sembri fermarsi.

Fluttuazione della velocità

Regolare il comando di velocità su 33 1/3 g/m. Introdurre 3150 Hz nella piastra di prova e collegare lo strumento di misura del wow and flutter. Regolare i comandi VR 3, VR 4, VR 5 in modo che la fluttuazione della velocità raggiungi un valore ottimo (mass. ± 0,07 %).

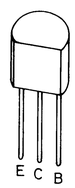


Sockelschaltungen – *Socket connections* – Circuito a zoccolo



IC1.2

NJM4558D

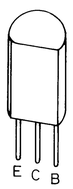


X1.2.3.5

2SC945

X4

2SA733

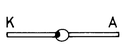


X6,7

2SD468

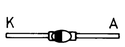
X8,9

2SB562



D1

1S120



D2,3,4,5

F14C

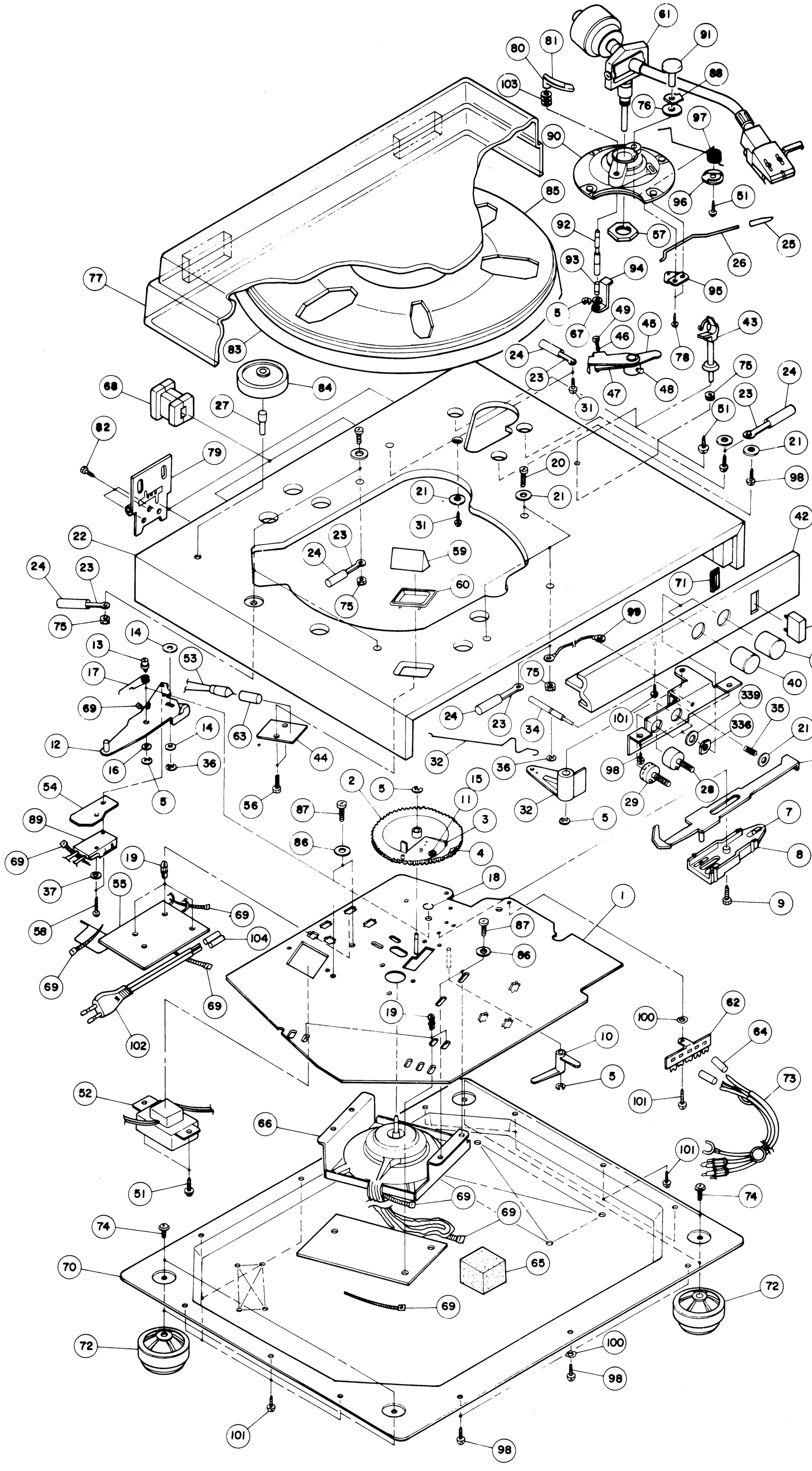
ZD1,2

WZ061

NORDMENDE

RP 950 981.181 H

KD 187.393



Explosionszeichnung – *Exploded diagram* – Disegno posizione