

Technics SL-20 - Technics SL-23, Riemenantriebene manuelle Plattenspieler

Technische Daten, Besonderheiten:

Motor, Antrieb:

Gleichstrommotor, DC Servo, Steuerung mit Frequenzgenerator und IC`s

Geschwindigkeit: 33 1/3 – 45 UpM

Plattenteller: 300 mm

Gleichlaufschwankung: 0,05%

Geräuschspannungsabstand: 65 dB

Tonarm: S-Form, mittelschwer, Einpunkt Lager

Tonarmlänge (eff.): 220 mm

Kröpfungswinkel: 22°

Überhang: 13 mm

Einstellbereich Auflagekraft: 0 ~ 4 g

Abmessungen: B x H x T

428 x 135 x 348 mm

Leistungsaufnahme: 3 Watt

Gewicht: 6,9 Kg

Holzarge, schwarz oder mattsilber lackiert, elektronische Drehzahlumschaltung, Antiskating stufenlos einstellbar, Trittschalldämpfung, Präzisionstonarm, kapazitätsarmes Anschlusskabel CD 4 geeignet.

Technics SL-23 Riemenantriebener manueller Plattenspieler:

Zusätzlich zu Technics SL 20: Halbautomat, Tonarmrückführung, Stroboskop und Drehzahlfeinregulierung

Tonabnehmersystem

EPC 270 C II

MM (Magnet System)

Nadelträger: Aluminium Alloy

Frequenzgang: 20-20.000 Hz +2/-3 dB

Ausgangsspannung: 1 kHz 3,2 mV

1 kHz 10 cm/Sek.: 6,4 mV

Übersprechdämpfung: >25 dB

Kanalbalance: < 2 dB

Nadelnachgiebigkeit: 10 x 10

Empfohlene Auflagekraft: 1,75 g (± 0,25 g)

Tonabnehmergewicht: 6 g

Technics FG-Servo IC-Steuerung:

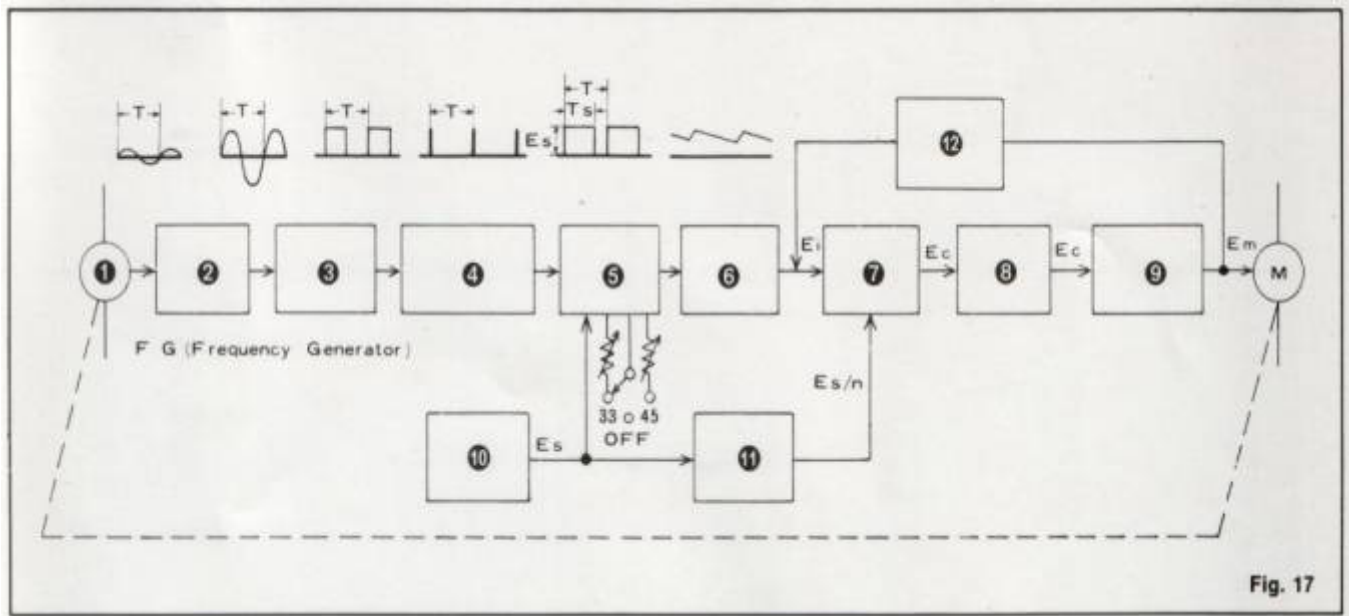


Fig. 17

1. Tacho Generator
2. Verstärker
3. Impulsformer
4. Trigger Schaltung
5. Zeitbasisgenerator
6. Integriercircuit
7. Komparator
8. Gleichspannungsverstärker
9. Ausgang Motoransteuerung
10. Referenzspannung
11. Teiler
12. Phasenkompensation