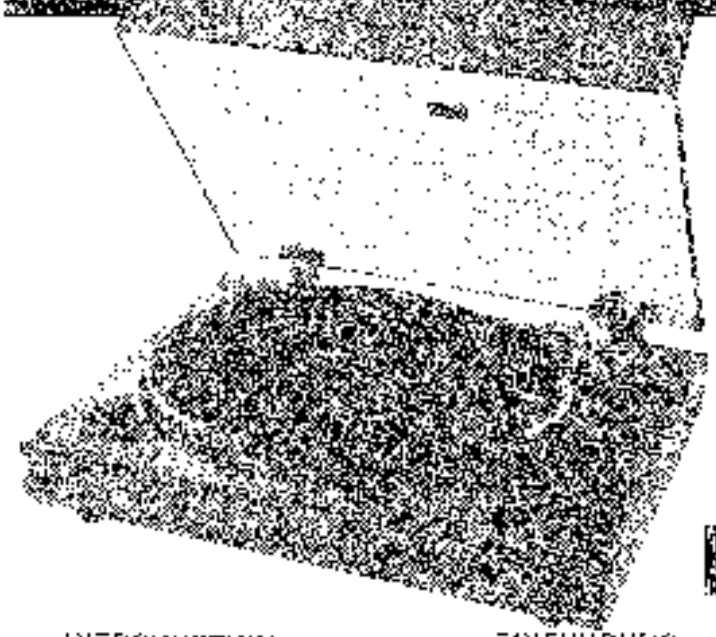
OWNER'S MANUAL

BEDIENUNGSANLEITUNG
MANUEL DU PROPRIETAIRE

RP-2500



Belt Drive Turntable
with FG DC Servo Motor

Belt-Drive Plattenspieler
mit FG DC Servomotor

Tourne-Disques a Entrainement
par Courroie avec
Servo-Moteur FG DC

ROTEL

INTRODUCTION

We would like to take this opportunity to thank you for purchasing your Rotel RP-2500 DC Servo Belt-Drive Turntable. We believe RP-2500 is a high-performance manual turntable of exceptional calibre, and it will without doubt give you refreshing musical enjoyment for many years to come.

In order to obtain the full use out of your turntable and in order to maintain its optimum performance and reliability, please read the following pages of this owner's manual carefully.

Do not attempt to operate the unit until you have made all adjustments and connections as specified in this manual.

WARNING: [illegible] SHOCK HAZARD - DO NOT OPEN. CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

EINFÜHRUNG

Wir möchten diese Gelegenheit nutzen, Ihnen für den Kauf unseres ROTEL RP-2500 DC Servo Belt-Drive Plattenspielers zu danken. Der RP-2500 ist ein manuell bedienbarer Plattenspieler professioneller Kalibers, der Ihnen zweifellos für lange Jahre einen erfrischenden musikalischen Genuß verleihen wird.

Um die volle Leistung Ihres Plattenspielers zu erhalten, sowie seine optimale Funktion und Zuverlässigkeit zu erhalten, lesen Sie bitte die folgenden Seiten dieser Gebrauchsanweisung sorgfältig durch.

Versuchen Sie keinesfalls das Gerät zu bedienen, bevor Sie nicht alle Bedienungsanleitungen und Anschlüsse durch die in der Gebrauchsanweisung enthaltenen sind.

INTRODUCTION

Vous venez d'acquérir votre Rotel RP-2500 DC Servo Tourne-Disques à Entraînement par Courroie et nous en remercions de la confiance que vous nous témoignez. Nous sommes sûrs que le RP-2500 est un tourne-disques manuel de toutes performances et de type professionnel, qui vous procurera sans doute une source d'agréments nouvelle.

Pour pouvoir accroître la réalisation utilisation de votre appareil, pour pouvoir maintenir ses performances et fiabilité, lisez attentivement les pages suivantes de ce manuel du propriétaire.

Ne pas tenter de faire fonctionner cet appareil avant d'avoir fait tous les branchements nécessaires.

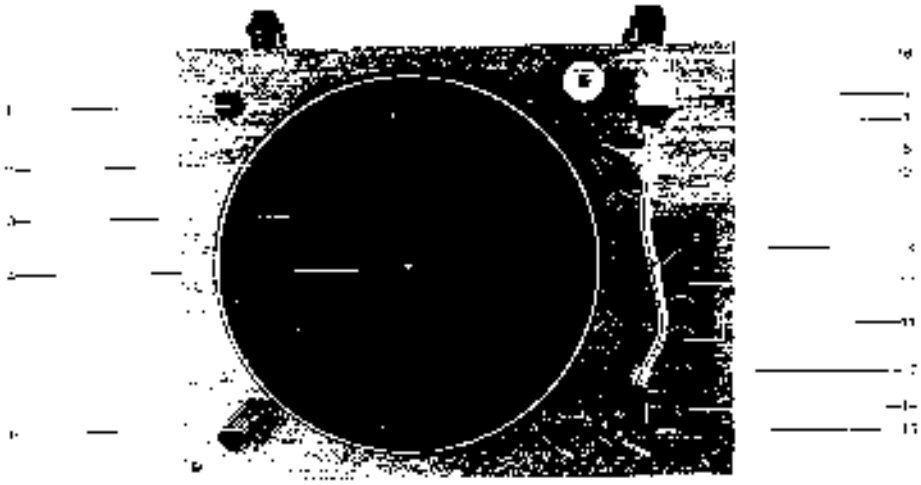


Fig. 1 [illegible]

Abb. 1 [illegible]

Fig. 1 [illegible]

LOCATION

[illegible]

AUFSTELLUNG

[illegible]

EMPLACEMENT

[illegible]

PREPARATION

UNPACKING

[illegible]

PARTS NOMENCLATURE

[illegible]

ASSEMBLY

[illegible]

VORBEREITUNG

AUSPACKEN

[illegible]

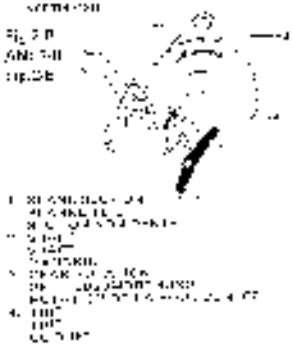
TEILE DER BAUTEILE

[illegible]

EINSETZEN

[illegible]

Fig. 2 [illegible]
Abb. 2 [illegible]
Fig. 2 [illegible]



PREPARATION

DEPACKAGE

[illegible]

NOMENCLATURE

[illegible]

ASSEMBLY

[illegible]

Fig. 2 [illegible]
Abb. 2 [illegible]
Fig. 2 [illegible]

Fig. 4 Detail des Gleichrichters
Abb. 4 Einzelheit des Gleichrichters
Fig. 4 Détail du Redresseur de Puissance

CONNECTION

AVSCHLUSS

BRANCHEMENTS

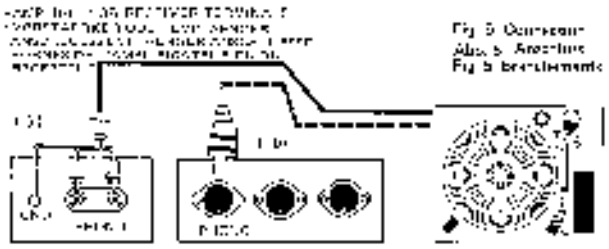


Fig. 5 Connection
Abb. 5 Anschluss
Fig. 5 Branchements

Fig. 6 Cartridge Installation
Abb. 6 Tonabnehmer Einbau
Fig. 6 Installation de la cartouche

CARTRIDGE AND STYLUS

CARTRIDGE INSTALLATION

TONABNEHMER UND ARTASTNADEL

TONABNEHMER EINBAU

CARTOUCHE ET AIGUILLE

INSTALLATION DE LA CARTOUCHE

[illegible]

STYLUS PRESSURE ADJUSTMENT

[illegible]

AUFLAGEKRAFTJUSTIERUNG

[illegible]

REGLAGE DE LA PRESSION DE L'AIGUILLE

[illegible]

STYLUS REPLACEMENT

[illegible]

NADELWECHSEL

[illegible]

REPLACEMENT DE L'AIGUILLE

[illegible]

Fig. 7
Abb. 7

Fig. 1 Control Panel
Abb. 1 Bedienungsteile
Fig. 1 Panneau de Contrôle

[illegible]

OPERATION

[illegible]

1. [illegible]
2. [illegible]
3. [illegible]
4. [illegible]
5. [illegible]

fig. 9 Stoma Werkzeuge
Abb. 9 Stoma Werkzeugen
Fig. 9 Stoma Tools

[illegible]

BEDIENUNG

[illegible]

1. [illegible]
2. Der Nachdruckknopf zum Einschalten [illegible] Kamera ist [illegible] Taste [illegible] Einschaltknopf [illegible]
3. [illegible]
4. [illegible]
5. [illegible]

[illegible]

FONCTIONNEMENT

[illegible]

1. [illegible]
2. [illegible]
3. [illegible]
4. [illegible]
5. [illegible]
6. [illegible]
7. [illegible]
8. [illegible]

MAINTENANCE

[illegible]

1. [illegible]
2. [illegible]
3. [illegible]
4. [illegible]
5. [illegible]
6. [illegible]
7. [illegible]
8. [illegible]
9. [illegible]

CHANGEOVER FROM SIL TV

[illegible]

ERHALTUNG

[illegible]

1. [illegible]
2. [illegible]
3. [illegible]
4. [illegible]
5. [illegible]
6. [illegible]
7. [illegible]
8. [illegible]
9. [illegible]

INSTRUMENTARAUX

[illegible]

ENTRETIEN

[illegible]

Fingers

E. Gently [illegible] with suitable [illegible] cleaning.

F. [illegible] when it is operating.

G. [illegible] with [illegible] it is operating.

H. [illegible] with [illegible] with [illegible] operating [illegible]

HANDLING AND USE

[illegible]

DUST COVER

[illegible] Figure 1A. [illegible]

HEADSHELL STAND

[illegible]

E. Dodge [illegible]

G. [illegible]

H. [illegible]

STEREO AND BRUMMER

[illegible]

STROBOSCOPIC CHOICE

[illegible]

TONEARM/CARTRIDGE SELECTOR

[illegible]

KORRIGIEREN VON TONARMLAGE

[illegible]

CAPOT [illegible]

[illegible]

PRÉSENTOIR DE LA TÊTE

[illegible]

Fig. 1A. Dust Cover

Abb. 1A. Abdeckung der Schallplattenteller

Fig. 1A. Couvercle de Table Tourne-Disque

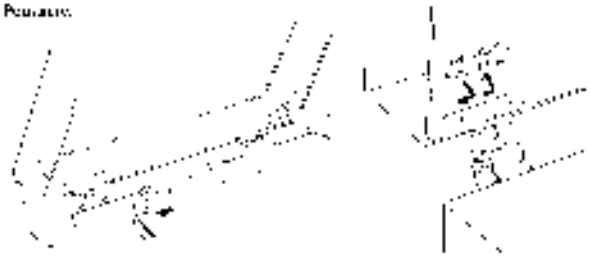


Fig. 1B. [illegible]

Abb. 1B. [illegible]

Fig. 1B. [illegible]

EXCLUSIVE NOTE FOR U.K.

[illegible]

SPECIFICATIONS

MOTOR AND TURNTABLE

MOTOR	[illegible]
DRIVE	[illegible]
SPEEDS	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
SIGNAL-TO-NOISE RATIO	[illegible]
PLATTER	[illegible]

TONEARM

[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
PRESSURE	[illegible]

MISCELLANEOUS

[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]

[illegible]

TECHNISCHE DATEN

MOTOR UND PLATTENTELLER

MOTOR Frequenz-Generator mit DC3S-servomotor
ANTRIEB
Belt-Drive System
DREHZAHLEN
33 1/3 / 45 U/min elektronisch umschaltbar
DREHZAHLFEINEINSTELLUNG
Tastenschalter zur Justierung möglich
GLEICHLAUFSCHWANKUNGEN
weniger als 0.05% WRMS
GERAEUSCHABSTAND
mehr als 58 db
TONARM/TELLER
Ganz Aluminium eigenentwickelter Tonarm, Plattenteller (310 mm) mit eingebauter Stroboskopmarkierung und Auflagematte

TONARM

TYP Aluminium, S-Tonarm Nominal mit eingebauten Tonabnehmer, vorbereitet für optional Abtastnadel, Gewichtsausgleich, elektrischer Antiskating und Auflagekraft Verstellung
EFFEKTIVLANGE
[illegible] mm
SPURFEHLWINKEL
[illegible]
TONARMEINFERGEWICHT
minimal [illegible] maximal [illegible] g
AUFLAGEKRAFT
minimal 1.5 g [illegible]

VERSCHIEDENES

STROMSTAERKE
100/120V, 220/240V, nur 220/240V, 50/60Hz (prüfen Sie Bestimmungsorte)
STROMVERBRAUCH
[illegible]
ABMESSUNGEN
456 mm (B) x 345 mm (T) x 125 mm (H)
GEWICHT
[illegible] kg

ANMERKUNG: [illegible]

CARACTERISTIQUES

MOTEUR ET TOURNE DISQUES

MOTEUR
servomoteur à courant continu du générateur de fréquence
ENTRAINEMENT
système à entraînement par courroie
VITESSES
33 1/3 et 45 tours/min. avec réglage électronique
REGLAGE DU CONTROLE DE LA VITESSE
[illegible] individuel direct pour chaque vitesse
USCILLATION
moins de 0.05% WRMS
RAPPORT SIGNAL SUR BRUIT
mieux que 58 db
PLATINE
plateau allégé d'aluminium moulé sous pression (310 mm) avec marqueur stroboscopique intégré
BRAS ACOUSTIQUE
TYPE Bras tube du type en S à [illegible] avec dist. [illegible] 16.5 [illegible] système antiskating
SURFACE
[illegible] mm
ERREUR DE [illegible]
[illegible]
POINTE DE LA CELLULE CONVENABLE
minimum [illegible] maximum [illegible]
PRESSION DE L'AIGUILLE [illegible]
minimum [illegible] maximum [illegible]

GENERALITES

ALIMENTATION
100-120V, 220/240V, nur 220/240V, 50/60Hz (prüfen Sie Bestimmungsorte)
CONSOMMATION
maximum [illegible] watts
DIMENSIONS HORS TOUT
435 mm (L) 345 mm (P) 125 mm (H)
POIDS NET
6.5 kg (14.3 lbs.)

Sous réserve de modifications sans préavis pour des raisons techniques

Quality Unexpected

ROTEL

ROLAND ELECTRONICS CO.,LTD.
1-33-8 Ohokayama, Meguro-ku, Tokyo, Japan

Printed in Japan C0002-16