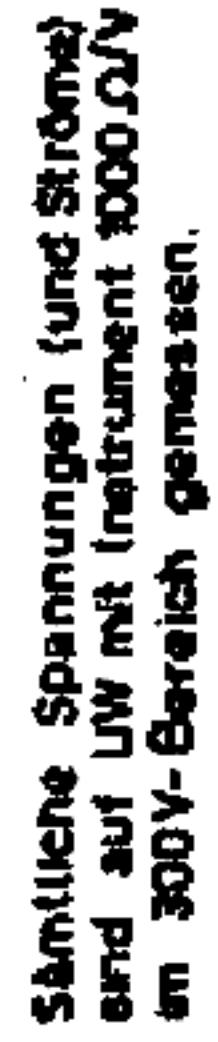


!Udteyadon uabunupuy



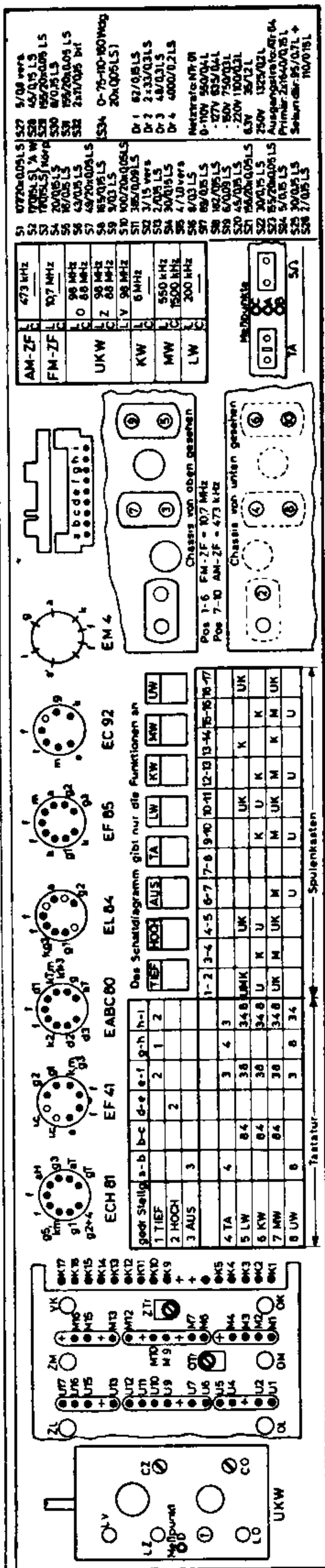
Stromart: Wechselstrom
 Spannung: 110 / 125 / 150 / 220 V
 Leistungsaufnahme: ca. 60 W
 Röhrenbestückung: EF 85, EC 92, ECH 81, EF 41, EABC 80, EL 84, EM 4
 Netzgleichrichter: B 250 C 90
 Sicherungen: 110 / 125 V = 12 A, 150 / 220 V = 0,7 A, 5 = 20 mm
 Skalenlampe: 2 x 7/63 V 0,3 A zyl.
 Tasten: 8, davon 5 Bereichstasten - 1 Taste „Aus“ - 2 Klangregister
 Zahl der Kreise: AM 7, FM 9, abstimbar: AM 3, FM 3
 Wellenbereiche: UKW KW MW LW TA
 UKW: 87 - 100 MHz
 KW: 16 - 50 m
 Empfindlichkeit: KW 15, MW 2, LW 4 μ V an Ant. Buchse b. 50 mW Ausgang
 UKW 1 μ V an 300 Ω bei 125 kHz Hub und 26 db Rausch - Signal - Abstand
 Bandspreizung: KW-Lupe
 Trennschärfe bei 1 MHz: 1:160
 Spiegelwellenselektion: KW 1:30 MW 1:20 000 LW 1:30 000
 Zwischenfrequenz: AM 473/464 kHz FM 10,7 MHz
 ZF-Kreise: AM 4 FM 6
 ZF Bandbreite AM: Taste „Tief“ gedrückt 35 kHz, Taste „Hoch“ gedrückt 6 kHz, FM 150 kHz
 ZF-Saug- oder Sperrkreis: AM 1
 Tonabnehmerempfindlichkeit: 5 mV für 50 mW bei 1000 Hz, Höhenregister auf Hell,
 Bassregister auf Dunkel, nur Taste „TA“ gedrückt.
 Brummspannung: an Anode EL 84 $\leq$ 1%

Klangfarbenregelung: getrennte Höhen- und Tiefenregelung durch 2 Potentiometer
 und 2 Klangregister - Tasten
 Gegenkopplung: Stromgegenkopplung regelbar
 Ausgangsleistung für 10% Klirrfaktor: 55 W
 Lautsprecher - Magnet: NT 3
 - Belastbarkeit: 6 W
 - Membran: Nawi
 - Hochtön: 2 Stück elektrostatisch
 Anschluß für 2. Lautsprecher (Impedanz): 5 Ohm
 Besonderheiten: Duplex - Automat - Abstimmung HF - Vorstufe mit Engpassbandfilter und
 Ferritantenne, UKW - Dreigang - Tuner, 3-fach Lautsprecher - Kombination, getrennte
 Höhen- und Tiefenregelung, Bandbreitenregelung kombiniert mit
 2 Klangregistertasten.
 Gehäuse: Nussbaum hochglanzpoliert 615 x 394 x 280 mm
 Preis mit Röhren: 398,- DM
 Schwingspannungen in Volt: gemessen an Gl Tr. ECH 81 bezw. Meßsp. D. m. Instr. 165 kV/V (60 μ V)

Zeiger auf Anschlag	UKW	KW	MW	LW
rechts	2,5	2,5	16	4
links	2,2	10	6	5
U g1 max	28	—	20	7

Änderungen (gegenüber „Globus - Luxus“ Ausgabe 2):

EF 85 als Vorröhre für AM und FM statt EF 41/1 und
 Cascode - Stufe 2 = EC 92, Änderungen am Eingangsbandfilter,
 Klangregelung und Gegenkopplung, FM - ZF - Zwischenkreis entfällt,
 Anodenspannungssiebdrösel eingebaut.

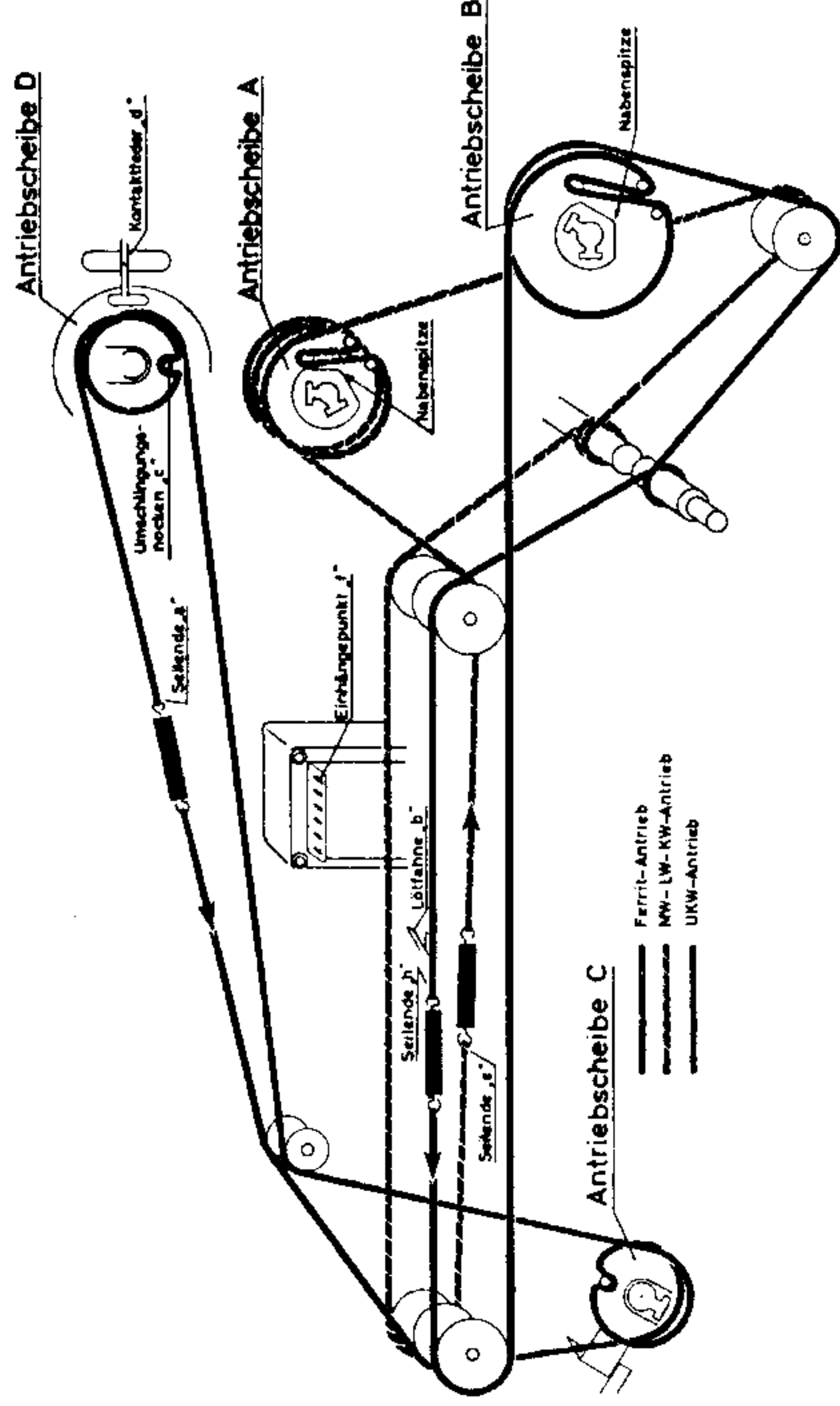


LOEWE OPTA

Montageanweisung

für Gerät „Globus Luxus“ Type 537

Seilführungsschema



Beim Seilauflegen für Ferrit-Antrieb ist zu beachten, daß:
Seilende „a“ mit Feder in Löffel „b“ eingehängt wird,
Seilscheibe „c“ auf Linksanschlag steht,
der Umchlingungsnocken „c“ in der Antriebscheibe „D“ nach
vorn steht, d. h. das Kontaktmesser in dem Kontaktfeder
paar „d“ steht.
Sodann wird das Seil in Pfeilrichtung unter Beachtung der
genauen Wicklungslagen aufgelegt.

Beim Seilauflegen für MW-LW-KW-Antrieb ist zu beachten, daß:
Seilende „e“ mit Feder in Punkt „f“ eingehängt wird.
Die Drehko-Achse wird auf Rechtsanschlag gebracht und
in dieser Stellung die Antriebscheibe „A“ so festgeschraubt,
daß die Nabenspitze nach links zeigt.
Dann wird Scheibe „A“ in Linksdrehung (ca. 1/3 Umdrehung)
in die gezeichnete Lage gebracht.
Sodann wird das Seil in Pfeilrichtung unter Beachtung der
genauen Wicklungslagen aufgelegt.

Beim Seilauflegen für UKW-Antrieb ist zu beachten, daß:
Seilende „h“ mit Feder in Löffel „b“ eingehängt wird.
Die Drehachse im UKW-Teil wird auf Rechtsanschlag
gebracht und Antriebscheibe „B“ so festgeschraubt,
daß die Spitze der Nabe nach oben zeigt.
Dann wird die Scheibe in Linksdrehung (ca. 2/3 Umdrehung)
in die gezeichnete Lage zurückgedreht.
Sodann wird das Seil in Pfeilrichtung unter Beachtung der
genauen Wicklungslagen aufgelegt.