

REVOX
HIGH-FIDELITY

2pt 57

TONBANDGERÄT Modell «B 36»

3 Motoren - 3 Tonköpfe

dazu eine Menge weiterer Vorteile, wie sie bei Geräten dieser Preisklasse sonst nicht zu finden sind, charakterisieren das neue REVOX Modell «B 36». Der Fachmann wird anhand der technischen Daten leicht erkennen, dass hier weder mit Arbeit noch Material gespart worden ist und ohne Kompromisse technischer Art ein Gerät geschaffen wurde, dem mit Recht die Auszeichnung «Studio-Qualität» zukommt. Trotz aller technischen Vorzüge ist es denkbar einfach in der Handhabung und wirkt in seinem Äußern gediegen und vornehm. Jedermann wird aber überrascht und beeindruckt sein von der Klangfülle und Natürlichkeit des Tones, der aus dem Lautsprecher dieses handlichen Koffergerätes erklingt.



Nur das REVOX Tonbandgerät Modell «B 36» vereinigt all diese Vorteile:

- ① Anwendung des 3-Motoren-Prinzips — damit Wegfall von Gummiriemen, Andruckmittel und Friktionen, alles Teile, die der raschen Abnützung unterliegen.
- ② Separate Aufnahme- und Wiedergabe-Ringkerntonköpfe höchster Präzision, die im Gegensatz zu kombinierten Tonköpfen den unterschiedlichen Voraussetzungen bei Aufnahme und Wiedergabe gerecht werden und damit optimalen Wirkungsgrad garantieren. Die Verwendung einer besonders harten Legierung gibt diesen Tonköpfen eine praktisch unbeschränkte Lebensdauer.
- ③ Separate Aufnahme- und Wiedergabe-Verstärker. Der Ton wird über den Aufnahme-Tonkopf auf das Band aufgenommen und kann über den nachfolgenden Wiedergabe-Tonkopf sogleich wieder abgehört werden. Dieses Mithören der Aufnahme über Band stellt die sicherste Aufnahmekontrolle dar.
- ④ Drucktasten-Bedienung für alle Funktionen.
- ⑤ 3 Eingänge für Mikro und Radio/Grammo, wovon einer mit einstellbarer Empfindlichkeit.
- ⑥ Mischeinrichtung für zwei Eingänge.
- ⑦ Qualitäts-Lautsprecher von 20 cm Durchmesser.
- ⑧ Anschluss für zweiten Lautsprecher mit Abschaltmöglichkeit des eingebauten Lautsprechers.
- ⑨ Schnellstart in weniger als 1 Sekunde.
- ⑩ Dreistelliger Umdrehungszähler.
- ⑪ Aussteuerungsanzeige durch magisches Auge mit verzögertem Rücklauf.
- ⑫ Bandenschalter, benötigt keine Abschaltfolie.
- ⑬ Gleichstromheizung für Wiedergabe- und Mikro-Verstärker-Röhren.
- ⑭ Anschlussmöglichkeit für Fusspedal oder Fernbedienung.
- ⑮ Geringste Betriebskosten dank der Verwendbarkeit grosser Spulen von 25 cm Durchmesser.

TECHNISCHE DATEN

Geschwindigkeiten:	9 ¹ / ₂ und 19 cm/Sek., polumschaltbarer Capstan-Motor mit Abschaltmöglichkeit bei Verwendung des Gerätes als Verstärker.
Gleichlaufschwankungen:	max. 3‰ bei 19 cm/sek.
Maximale Spieldauer:	Modell 36-1: 60 Minuten bei 19 cm/Sek. 120 Minuten bei 9 ¹ / ₂ cm/Sek. Modell 36-2: 2× 60 Minuten bei 19 cm/Sek. 2× 120 Minuten bei 9 ¹ / ₂ cm/Sek. Bei Verwendung von Langspielband erhöht sich die Spieldauer um 50%.
Vor- und Rückwickelzeit:	90 Sekunden für 2400 Fuss Band.
Frequenzgang über Band:	bei 19 cm/Sek.: 40—15 000 Hz \pm 1 db, bei 9 ¹ / ₂ cm/Sek.: 60— 7 000 Hz
Ausgangsleistung des Verstärkers:	3,5 Watt bei weniger als 1‰ Klirrgrad.
Dynamik:	50 db oder besser bei Vollaussteuerung.
Eingangs-Empfindlichkeit:	1. Mikrophon: 2,5 mV. 2. Radio: 250 mV. 3. Diode: 10—500 mV, mit Trimpotentiometer einstellbar.
Röhrenbestückung:	8 Röhren mit 14 Funktionen. 4 x ECC 83, 1 x ECC 81, 1 x ECC 82, 1 x EL 84 1 x EM 71 und 3 Selengleichrichter.
Netzspannung:	110, 125, 145 und 220 Volt, 50 Hz.
Leistungsaufnahme:	110 Watt.
Abmessungen:	Aussenmasse des Koffers: 46 cm breit, 28 cm hoch, 34 cm tief. Mindestmasse für Einbau: 52 cm breit, 27 cm hoch, 38 cm tief.
Gewicht:	Kofferausführung: 21 kg.
Ausführungen:	Das Gerät wird unter der Bezeichnung 36-1 einspurig und als Modell 36-2 zweispurig geliefert.

PREISE

Modell 36-2-K, Kofferausführung, Tragkoffer mit Kunstlederüberzug	Fr. 990.—
Modell 36-2-CE, Einbauchassis mit Endverstärker und Lautsprecher	Fr. 910.—
Modell 36-2-R, Tonmöbel, enthaltend Tonbandgerät Modell 36-2, SONDYNA-Radio und Konzertlautsprecher 32 cm Ø	Fr. 1990.—
Zuschlag für Modell 36-1 (Einspurverfahren) in obigen Ausführungen	Fr. 85.—

Die Geräte-Preise verstehen sich inklusive einer Leerspule 25 cm Ø, jedoch ohne weiteres Zubehör.

ZUBEHÖR

TONBÄNDER:	Modell 36-1		Modell 36-2				
	bei 9 ¹ / ₂ cm	bei 19 cm	bei 9 ¹ / ₂ cm	bei 19 cm			
1200 Fuss (365 m)	60 Min.	30 Min.	120 Min.	60 Min.	Fr.	23.—	
1800 Fuss (548 m)	90 Min.	45 Min.	180 Min.	90 Min.	Fr.	29.—	
2400 Fuss (731 m)	120 Min.	60 Min.	240 Min.	120 Min.	Fr.	43.—	
3600 Fuss (1097 m)	180 Min.	90 Min.	360 Min.	180 Min.	Fr.	53.—	
Klebeband Nr. 41, 13 mm breit, Rolle à ca. 20 m					Fr.	4.90	
Vorspann-Band, Rolle à ca. 50 m, in weiss, blau, grün oder orange					Fr.	4.20	
MIKROPHONE:	Dynamisches Mikrophon BEYER M 29 mit 5 m Kabel, Tischfuss und Eingangsübertrager					Fr.	130.—
	do. BEYER M 60					Fr.	150.—
	Dynamisches Mikrophon BEYER M 26 mit Leder-Etui, 5 m Kabel, Schwannenhals, Tischfuss und Eingangsübertrager					Fr.	346.—
	Kondensator-Mikrophon TELADI K 100 mit Tischfuss, Netzspeisegerät und 5 m Kabel					Fr.	474.—
	Kristall-Mikrophon TORSON					Fr.	70.—

Änderungen der Ausführungen und Preise bleiben jederzeit vorbehalten.