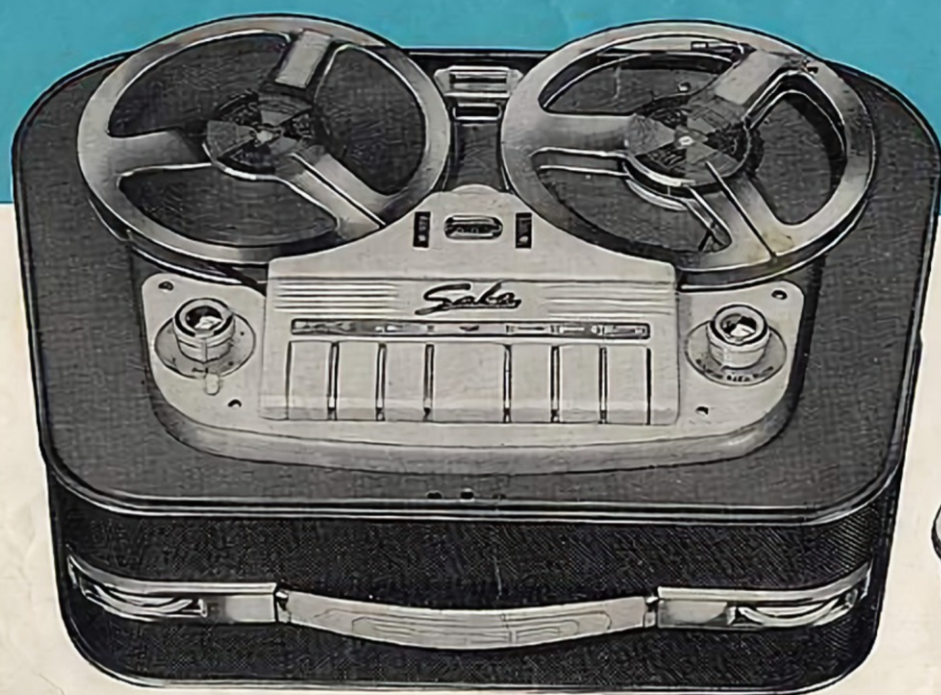
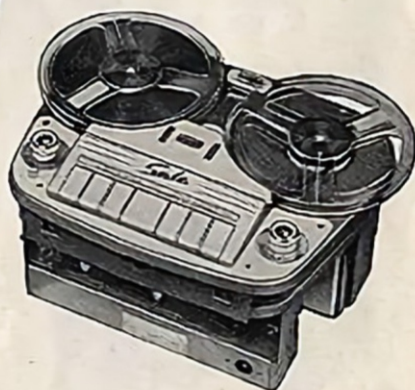


SABAFON TK 75



Koffer-Ausführung,
geöffnet

SABAFON TC 75
Chassis-Ausführung



Mit dem SABAFON haben Techniker und Formgestalter der SABA-Werke ein Tonbandgerät geschaffen, das in Aufbau und Leistung als Spitzenerzeugnis zu bezeichnen ist. Die Bandgeschwindigkeit 19 cm/sec gewährleistet einen erweiterten Frequenzumfang bis 20 000 Hz und darüber hinaus in Verbindung mit der bekannten SABA-Qualität einen äußerst präzisen Gleichlauf und größte Rauschfreiheit, die eine niedrigere Bandgeschwindigkeit nicht erreichen kann. Das SABAFON besitzt zwei Bandgeschwindigkeiten. Für hochwertige Aufnahmen verwendet man die Bandgeschwindigkeit 9,5 cm/sec und für höchste, naturgetreue Aufnahmen in Studioqualität die Bandgeschwindigkeit 19 cm/sec.

Mit der Tonband-Automatic besitzt das SABAFON einen unschätzbaren Vorzug. Einmal eingestellt, sind damit Aufnahmen von 2, 3, ja bis zu 4 Stunden Dauer möglich. Am Ende des Tonbandes schaltet das Gerät automatisch von Spur I auf Spur II und gleichzeitig in die Laufrichtung II. Bei Wiedergabe ist die Laufzeit praktisch unbegrenzt. Die elektronisch steuernden Leuchttasten ermöglichen auch dem Nichtfachmann, das SABAFON sofort zu bedienen. Sprache und Musik können auf bereits bespielte Bänder nachträglich eingeleitet werden. Selbstverständlich ist das SABAFON mit entsprechenden Zusatzgeräten auch für Diktat, zum Festhalten von Telefongesprächen oder zum Synchronisieren von Schmalfilmen geeignet, wobei ein Druck auf die Tricktaste viele reizvolle Klangeinblendungen ermöglicht. Ein Spezialstecker erlaubt es, Tonbänder, die nach der alten deutschen Norm aufgenommen wurden, ohne Schwierigkeiten abspielen zu lassen. Das SABAFON ist in einen geschmackvollen, elegant ausgestatteten Koffer montiert, wird aber auch als Chassis zum Einbau in Tonmöbel geliefert. Im Kofferdeckel können zwei 18 cm Ø Vollspulen, sinnvoll befestigt, zusätzlich mitgeführt werden.

Doppelspursystem nach internationaler Norm und Wiedergabemöglichkeit für Tonbänder, aufgenommen nach deutscher Norm. Stromart: Wechselstrom 50 Hz, Umbar auf 60 Hz möglich. Netzspannung: 110, 130, 220, 240 Volt, umschaltbar. Röhrenbestückung: EF 86, ECC 81, EL 95, ECL 82, EM 84. Trockengleichrichter: B 250 C 100, B 30 C 600, E 25 C 5.

2 Bandgeschwindigkeiten: 19 und 9,5 cm/sec umschaltbar.
Bandspulen: Doppellängsspulen 8-18 cm Ø.

Laufzeit: 2 x 1 Std. bei 19 cm/sec

2 x 2 Std. bei 9,5 cm/sec (Doppelspielband)

Aufnahme und Wiedergabe in beiden Laufrichtungen des Bandes ohne Umlegen der Spule mit automatischer Spurumschaltung.

Bei Aufnahme automatischer Stop nach Durchlauf beider Spuren.

Frequenzumfang: bei 19 cm/sec 30-20000 Hz \pm 3 db
bei 9,5 cm/sec 40-16000 Hz \pm 3 db

Löschdämpfung: > 60 db

Umspülzeit: für 350-m-Band: ca. 2 Minuten

Schneller Vor- und Rücklauf mit 3-facher Geschwindigkeit. Stoptaste.

Gleichlauf: \pm 0,2 % bei 19 cm/sec

\pm 0,4 % bei 9,5 cm/sec

Bandzählwerk mit Nullstellung

Eingänge: Mikrofon: für dynamische Mikrofone

Eingangsempfindlichkeit 0,2 mV an 200 Ohm (unsymmetrisch)

Radio: Anschluß nach DIN 41 524 Eingangsempfindlichkeit 2 mV an 20 kOhm

Platte: Eingangsempfindlichkeit ca. 150 mV an 1 M-Ohm

Sichtbare Anzeige der Aussteuerung durch Magisches Band (EM 84).

Elektronisch steuernde Drucktastenschaltung, Leuchttasten.

Ausgangsleistung: 3,5 Watt

Lautsprecher: 2 permanent-dynamische Lautsprecher 170 x 110 mm

in Raumklang-Anordnung, wahlweise abschaltbar

Anschluß für Kopfhörer - Anschluß für Kraftverstärker - Anschluß

für Außenlautsprecher (5 bis 10 Ohm) - Anschluß für Fernbedienung

(Diktateinrichtung) - Anschluß für Mischpult - Leistungsaufnahme: ca.

70 W - Gewicht: ca. 17 kg - Außenmaße des Koffers: 450 x 220 x 320 mm.

Chassis-Außenmaße: 340 x 200 x 260 mm.

Koffer-Ausführung TK 75
Chassis-Ausführung TC 75

Barpreis DM 698.— *
Barpreis DM 748.— *