

# Echolette

# WINSTON

## GA 200 E / GA 200



### Special-Gitarrenverstärker

Der GA 200 E stammt aus der neuen Echolette-Baureihe und kommt 1969/1970 auf den Markt. Der Amp ist eine Variante vom bekannten MUSTANG 100 dem neben einer leistungsstärkeren Endstufe (die gleiche wie im BA 200 E) auch noch ein neues Gewand spendiert wurde. Ansonsten ist er bis auf nur geringfügige Schaltungsänderungen baugleich mit seinem bewährten Vorgänger.

Der GA 200 E wird auch noch parallel als GA 200 unter dem Label WINSTON vermarktet.

#### Technische Daten

Betriebsspannungen:	110, 130, 150 V, 220, 240, 250 V~ 50 / 60 Hz
Leistungsaufnahme:	Leerlauf: 150 VA – Vollaussteuerung: ca. 330 VA
Röhrenbestückung:	2 x ECC 808, 1 x ECC 82, 4 x EL 34
Transistoren:	4 x BC 114N
Dioden:	9 x BY 152 N
Technische Anordnung:	2 Vorverstärker, Klangregler u. Treiberstufe Phasenumkehrstufe, Gegentakt B-Endstufe
Ausgangsleistung:	Sinus: 110 Watt Musik: 200 Watt
Klirrfaktor:	< 3% bei 1000 Hz
Frequenzumfang:	20 Hz ..... 20 kHz $\pm$ 1 dB
Fremdspannungsabstand:	> 80 dB
Eingänge:	2 + 2, parallel und entkoppelt
Eingangsempfindlichkeit:	ca. 5 mV (empfindlich) ca. 15 mV (unempfindlich)
Frequenzkorrektur je Eingang:	Bass: $\pm$ 15 dB bei 60 Hz, Treble: $\pm$ 18 dB bei 8 kHz
Präsenz (Summensignal):	5-stufig umschaltbar: 2,5kHz, 4 kHz, 5 kHz, 8 kHz, 10 kHz mit Intensitätsregler
Vibrato (nur Eingang 1):	Frequenz: max. 12 Hz Tiefe: 0 – 80% stufenlos regelbar
Fernschaltung:	Anschlußbuchse für Vibrator-Fernbedienung
Ausgänge:	Lautsprecher: 4 Ohm oder 8 Ohm, umschaltbar
Besonderheit:	Standby-Schaltung für röhrenschonenden Betrieb
Gehäuseausführung:	Holzgehäuse in Kassettenbauweise mit Tragegriff
Abmessungen:	690 x 230 x 290 mm ( B x H x T)
Gewicht:	ca. 18 kg
Hersteller:	Dynacord ab 1971
Vertrieb:	Echolette-Vertrieb München
Empfohlene Boxen:	2 x Echolette ET 600 oder 1 x ET 700 + 1 x ET 600 1 x WINSTON CU 700 + 1 x WINSTON CO 700