



ROYAL II



Mit dem neuen ROYAL II bringt Dynacord 1969 das technisch und optisch überarbeitete Modell vom 68er ROYAL auf den Markt, der speziell für die Übertragung von elektrischen Gitarren oder Orgeln entwickelt wurde. Zur Erweiterung des Klangspektrums verfügt der ROYAL II über eine für jeden Eingang schaltbare Höhenanhebung, ein Vibratomodul und ein Feder-Nachhallgerät. Ein leistungsstarker HECO-Lautsprecher verleiht dem ROYAL ein gutes Durchsetzungsvermögen. Im Gegensatz zu seinem Vorgänger ist der ROYAL II nun ein echter Volltransistor-Amp.

Technische Daten

Betriebsspannungen:	110, 130, 220, 240 V~ 50 Hz
Leistungsaufnahme:	Voll-Last: 130 VA Ohne Aussteuerung: 30 Watt
Röhren:	1 x EM 84
Transistoren:	1 x BC 107B, 1 x BC 141C, 6 x BC 149C, 5 x BC147 B, 1 x BC 149C, 1 x BC 177A, 2 x BC 177B, 1 x BF 244B, 1 x 40361, 1 x 40162, 4 x 2 N 5037
Halbleiter:	1 x BY 127, 1 x B 60 C 600, 1 x B 60 C 1500, 1 x AA 112 1 x BZ 85C5V1, 6 x 1 N 3754, 1 x 5337c
Technische Anordnung:	2 Vorverstärker, Klangregler, u. Treiberstufe 1 Hallverstärker, 1 Vibratostufe, 1 Treiberstufe ,Gegentakt -Endstufe
Ausgangsleistung:	Sinus: 40 Watt Musik: 60 Watt
Klirrfaktor:	< 1,5% bei 1000 Hz
Frequenzumfang:	30 Hz 15 kHz \pm 1 dB
Eingänge:	2+2 für Instrument
Eingangsempfindlichkeit:	je Eingang 2 x 20 mV, parallel entkoppelt an 400 k Ω
Klangkorrektur:	
Eingänge 1 und 2 getrennt:	Treble: + 12 dB bis - 18 dB bei 16 kHz Bass : + 12 dB bis - 15 dB bei 50 Hz Bright (treble boost): + 6 dB bei 8 kHz
Ein/Ausgang:	für Hallsystem Hammond C 4
Effekte:	Vibrato ind Frequenz und Amplitude regelbar Federhall in Stärke regelbar
Fernsteuerung:	Je eine DIN-Buchse für Vibrato und Hall
Ausgänge:	Lautsprecher: 2 x 10" im Gehäuse
Gehäuseausführung:	modernes Holzgehäuse mit schwarz-rotem Kunstlederbezug silberfarbene beleuchtete Bedienungsplatte und 2 Trageschalen Befestigungsmöglichkeit für Schrägsteller 4 abnehmbare Laufräder
Produktion:	1969 – 1971
Listenpreis:	1630,00 DM