CODA TECHNOLOGIES INC

Fidelity - Performance - Value

https://www.proaudioitalia.it/coda

Prodotti / Products DEMO - Special Price

MODEL	DESCRIPTION	PRICE €
Stereo Amplifier - S Class "Precision Bias"		
Amplifier S20	The S20 amplifier is a precision device, designed in an effort to provide the listener with unmatched sound quality through superb design and construction. Precision Bias Class A/AB operation, 200 watts x 2 into 8 Ohms, 400 watts x 2 into 4 Ohms, providing a maximum output power of 10 watts Class A (into an 8-ohm load) per channel. In BRIDGED mode, both channels act as one amplifier providing a maximum output power of 800 watts @ 8 Ohms. 1 Ohm load stable. Double-sided gold-plated circuit boards. Frequency Response: -3dB @ DC to 100kHz. Distortion: < 0.04% from 10Hz to 20kHz. Gain: 26dB. Noise: Less than 120dB referenced to reted output. Maximum current: 100 Amperes peak per channel. Input Impedance: 50k Ohms unbalanced/1k Ohms balanced. Output Impedance: 0.04 Ohms from 20Hz to 20kHz. The main power supply of the amplifier consists of a 1500VA toroidal transformer with independent rectifiers to isolate the channels from one another. 80.000 uF of total capacitance provide effective filtering. The topology and component selection is built on the foundation established by the System 100. Balanced interconnections are provided to take advantage of their greater noise rejection as in the System 100. Dimensions: 44.5x15x32 cm (LxHxP); Weight: 21 kg	3.900,00 5-year Warranty
	L' S20 è un amplificatore di precisione, progettato per fornire all'ascoltatore una qualità del suono senza pari attraverso un design e una costruzione di alto livello. Precision Bias Classe A / AB, 200 Watt x 2 su 8 Ohm, 400 Watt x 2 su 4 Ohm, fornendo una potenza di uscita massima di 10 Watt in Classe A (su un carico di 8 ohm) per canale. In modalità BRIDGED, entrambi i canali agiscono come un unico amplificatore fornendo una potenza di uscita massima di 800 Watt a 8 Ohm. Stabile su un carico di 1 Ohm. Selezione dell'ingresso bilanciato e sbilanciato. Circuiti stampati a doppia faccia placcati in oro. Risposta in frequenza: -3dB @ DC a 100kHz. Distorsione: < 0.04% da 10Hz a 20kHz. Guadagno: 26dB. Rumore:-120dB. Corrente massima: 100 Ampere di picco per canale. Impedenza di ingresso: 50k Ohm sbilanciati / 10k Ohm bilanciati. Impedenza di uscita: 0.04 Ohm da 20Hz a 20kHz. L'alimentazione principale dell'amplificatore è costituita da un trasformatore toroidale da 1.5 KVA con raddrizzatori indipendenti per isolare i canali l'uno dall'altro. 80.000 uF di capacità totale forniscono un filtraggio efficace. La topologia e la selezione dei componenti si basano sulle basi stabilite dal System 150. Made in USA Dimensioni: 44.5x15x32 cm (LxAxP); Peso: 21 kg 	3.900,00 Garanzia: 5 anni

Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

CODA TECHNOLOGIES INC

Fidelity - Performance - Value

https://www.proaudioitalia.it/coda

Prodotti / Products DEMO - Special Price

MODEL	DESCRIPTION	PRICE €
System Amplifier - separate voltage and current amplifier - Precision Bias Class A		
System Amplifier S150 & SV **Technical Specifications** Stereo (SPLIT CHANNEL) (S150) Rated Power: 2x 150 Watts @ 8 Ohms (2 x 100 Watts Class A), 2x 300 Watts @ 4 Ohms driven from 20Hz-20kHz Frequency Response: DC to -3dB @ 100kHz Distortion: < 0.1 percent from 10Hz to 20kHz. Gain: 26dB Maximum Current: >100 Amperes peak per channel Input Impedance: 100k Ohms un-balanced / 20k Ohms balanced Output Impedance: 0.03 Ohms **SUPPLY S150:** 3.0 kVA toroidal power transformer and 200,000 uF of capacitance. 	**150 Watts x 2 into 8 Ohms (100 Watts x 2 into Class A)** **Il System S150 include:** 1 x SV - Separate Voltage (amplificatore separato di tensione), 1 x S150 - Stereo Current Amplifier (amplificatore di corrente stereo) **Voltage Amplifier SV:** alimentazione regolata in modo indipendente con trasformatore toroidale e 10.000uF di capacità. Selezione Bias: On/Off. Selezione ingresso bilanciato e sbilanciato con funzionalità remota. Dimensioni: 45.72x7.24x25 cm (LxAxP). Peso: 4.5 kg **Stereo Current Amplifier S150 -** Precision Bias Class A operation. Classe A alla potenza nominale utilizzando la topologia di controllo della polarizzazione proprietaria di Coda. Ingresso FET con guadagno di corrente bipolare. Design accoppiato in corrente continua senza feedback complessivo. Potenza: 2 x 150 Watt FTC su 8 Ohm (2 x 100 Watt in Classe A), 2 x 300 Watt FTC su 4 Ohm; Risposta in frequenza: da DC a -3 dB a 100 kHz; Distorsione: < 0.1% da 10 Hz a 20 kHz a 100 Watt pilotati da 2 Ohm a 8 Ohm; Guadagno: 26dB; Corrente massima: >100 Amp per canale; Velocità di risposta: >50 Volt/us; S/N: -126dB; Impedenza di ingresso: 100k Ohm sbilanciati / 20k Ohm bilanciati; **Impedenza di uscita:** 0.03 Ohm da 20Hz a 20kHz. Alimentazione: trasformatore toroidale di potenza da 3.0 kVA e 200.000 uF di capacità. Circuito placcato oro a doppia faccia. Un canale utilizza ben 32 transistor (ThermalTrak) di uscita. Finitura in alluminio anodizzato grafite e acciaio inox. Nero Dimensioni: 45.7x20.3x48.3 cm (LxHxP). Peso: 45.3 kg 	telefonare per info contact for info 5-year Warranty

Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.