

## One Leveling Amplifier

**1.571,40 € tax included**

Reference: IGSOLA

Compressore foto-ottico mono riedizione LA2A



L' IGS ONE LA è un compressore di tipo foto-ottico, soluzione impiegata in primis dalla leggendaria United Recording Electronics Industries. Si tratta di un'apparecchiatura completamente valvolare con ingressi ed uscite bilanciate da trasformatore. Il trasformatore usato in ingresso è un Sowter 4383, per l'uscita c'è invece un Edcor 15k/600. All'interno del circuito audio sono presenti due doppi-triodi 6N2P-EW 6N1P-EW, mentre il circuito di compressione utilizza un triodo 6N2P-EW ed un pentodo 6AQ5, che controllano l'operato della fotocellula T4BX. Sono disponibili due modalità di intervento: Compress e Limit. E tramite un altro switch potete usare il VU meter per visualizzare il livello del segnale o la quantità di riduzione dello stesso operata dal compressore. All'interno troviamo 4 valvole con tensione di 245V. E' noto come il suono e la reputazione del leggendario TELETRONIX LA2A fosse imputato prevalentemente alla fotocellula di tipo T4B. L'originale utilizzava un pannello elettroluminescente TELETRONIX, che illuminava il foto resistore. Tale progetto rivive all'interno del nostro ONE Leveling Amp grazie alla fotocellula T4BX, da noi sviluppata sulla base della storica T4B ed accuratamente accoppiata a componentistica di prima qualità. In questo modo assicuriamo qualità e durabilità uniformi per ogni apparecchio prodotto! • Vacuum Tubes audio path only, • 4 Tubes per unit, • XLR Balanced Transformer, Inputs and Outputs, • Maximum Output +30 dBV, • Frequency Response: 10 Hz to 22 kHz +/- 0.2 dB, • Headroom 26 dB, • Input and Output impedance 600 Ohm • Fast Meter reads OUTPUT or GAIN REDUCTION, • Gain reduction up to 40dB • THD & Noise (1kHz @ +4 dBm): 0.012% • Noise Floor -82 dB Wideband • Signal to Noise Ratio: 122 dB typical • Power consumption: 60 watts • 230VAC or 110V operation power.