



La reazione del mondo dell'audio High End all'attuale crisi economica è stata variabile, ma siamo abbastanza sicuri nel sostenere che 108kg di amplificatore di potenza monofonico da 84.000 Euro più le tasse locali a coppia non sia stata la risposta tipica.

Alcuni marchi ad alto profilo sono rimasti storditi e confusi, ridimensionando le proprie ambizioni in modo significativo. Altri hanno ceduto, prestando il proprio nome a una gamma di accessori iQualcosa. Altri ancora hanno semplicemente chiuso bottega e sono svaniti nel nulla.

Dalla Danimarca, Gryphon Audio Designs ha invece rischiato e vinto con un approccio molto diverso. Forse rinvigorita dalle celebrazioni del 25esimo anniversario dell'anno precedente, l'azienda Gryphon ha ottenuto i suoi migliori risultati nel 2011, facendo seguito all'introduzione dell'acclamato stadio fono Legato Legacy, al più ambizioso e costoso sistema di pre/amplificazione Gryphon Pandora e Mephisto.

Ma i proprietari Gryphon sono una razza a parte, così in seguito a una domanda massiccia, Gryphon introduce ora il nuovo Mephisto Solo, amplificatore di potenza a singolo canale. Basato su 80 transistor di uscita bipolari ad alta potenza e un banco di condensatori da 1.000.000 di microFarad, Mephisto Solo eroga 200 Watt (8 Ohm), 400 Watt (4 Ohm) e 800 Watt (2 Ohm), continui in pura Classe A. Il picco di potenza su 0,25 Ohm? 9.000 Watt.

Sebbene la costruzione monoblocco non sia poco comune, la maggior parte dei costruttori utilizza



semplicemente una costruzione a ponte di un prodotto stereo, accoppiando i due canali in serie per formare un singolo amplificatore con una tensione incrementata e, nominalmente, una maggior potenza in uscita. Sfortunatamente, gli inevitabili effetti collaterali di questo approccio includono il raddoppio della distorsione, il raddoppio dell'impedenza d'ingresso (vanificando la capacità di pilotare carichi a bassa impedenza) e dimezzando il fattore di smorzamento (riducendo il controllo del movimento del cono alle basse frequenze).

La topologia del Gryphon Mephisto Solo offre praticamente la stessa quantità di watt in uscita ma raddoppiando la corrente in uscita, di-

mezzando la distorsione e raddoppiando il fattore di smorzamento. Mephisto Solo è costruito di modo da gestire massicci picchi causati da sbalzi di corrente su bassissime impedenze senza alcuno sforzo.

Come ogni prodotti Gryphon, il Gryphon Mephisto Solo è stato progettato dal fondatore e CEO di Gryphon, Flemming E. Rasmussen, e fabbricato in Danimarca.

Gryphon Mephisto Solo è un progetto di design unico che si distingue dalle linee decise delle alette di raffreddamento e dalla lucentezza distintiva del corpo in alluminio spazzolato, destinato a trovarsi un posto dal più ossessivamente esigente amante della musica.

Per le immagini ad alta risoluzione visitate: <http://www.gryphon-audio.net/imagery>