

# AMPLIFICADOR QUARTETTO

NÚMERO DE CANAIS: 4

## POTÊNCIA DE SAÍDA

	2Ω
Q8K	4 X 2025W
Q6K	4 X 1525W
Q4K	4 X 1050W
Q4000	-
Q2000	-

## 4Ω

4 X 1050W
4 X 750W
4 X 550W
4 X 1050W
4 X 550W

## 8Ω

4 X 550W
4 X 400W
4 X 375W
4 X 550W
4 X 275W

## TENSÃO DE SAÍDA (PICO/CONTÍNUA RMS):

90V / 63V
78V / 55V
65V / 46V
90V / 63V
65V / 46V

## ENTRADA AC

### FONTE DE ALIMENTAÇÃO:

Fonte linear dupla com alta capacitância.

### TENSÃO DE OPERAÇÃO:

220 V - ±10%  
Q2000 220V/127 V - ±10%

### EFICIÊNCIA:

Superior a 90%

### CONSUMO MÁXIMO (1KHz Senoidal):

Q8K 8.8KVa  
Q6K 6.6KVa  
Q4K 4.4KVa  
Q4000 4.4KVa  
Q2000 2,3 KVa

## ÁUDIO

### SENSIBILIDADE DE ENTRADA:

0,775V / 18dBV

### RESPOSTA DE FREQUÊNCIA:

20 Hz à 20 KHz, 1 W @ 8Ω;

### IMPEDÂNCIA DE ENTRADA:

Stereo 20K / Mono 10K

### FATOR DE DAMPING:

>400 de 20 à 200 Hz

## PAINEL FRONTAL

### INDICADORES:

5 Led's de V.U.: 4 led's verdes; 1 led amarelo.  
4led's bicolor Indicadores de Estado, 4 led's amarelos indicadores de acionamento de filtro

### CONTROLE:

4 X Potenciometro Controlador de Nível

### FILTRO:

4 x Chave de acionamento de filtro passa-altas 100Hz/24dB

## PAINEL TARSEIRO

### CONECTORES DE ENTRADA:

4X XLR Fêmea Balanceadas Eletronicamente.

### ALIMENTAÇÃO:

NAC3MPA (Q2000 sob encomenda)

### CONECTORES SLAV:

Não disponível.



HIGH POWER AMPLIFIER

# SERIES

Av. Orestes Angelo Barni, nº103 - Caixa Postal 61  
Berçário Industrial I - CEP: 95320-000 - Nova Prata/RS  
Telefone: (54) 3242.6614 / 2121.9923  
[dbseries@dbseries.com.br](mailto:dbseries@dbseries.com.br) - [www.dbseries.com.br](http://www.dbseries.com.br)



Produto desenvolvido e fabricado no Brasil.

## AMPLIFICADOR QUARTETTO

### CONECTORES DE SAÍDA:

4 X Speakon NL4MD

### CONTROLE:

4 X chaves de link/bridge

## ESTRUTURA

### DIMENSÃO:

88mm X 482mm X 480mm

### PESO:

19 a 12Kg

### ESPESSURA DO GABINETE:

Chapas Laterais 3mm;  
Chapa Frontal, Traseira, Superior e Inferior 1,5mm;



Av. Orestes Angelo Barni, nº103 - Caixa Postal 61  
Berçário Industrial I - CEP: 95320-000 - Nova Prata/RS  
Telefone: (54) 3242.6614 / 2121.9923  
[dbseries@dbseries.com.br](mailto:dbseries@dbseries.com.br) - [www.dbseries.com.br](http://www.dbseries.com.br)



Produto desenvolvido e fabricado no Brasil.