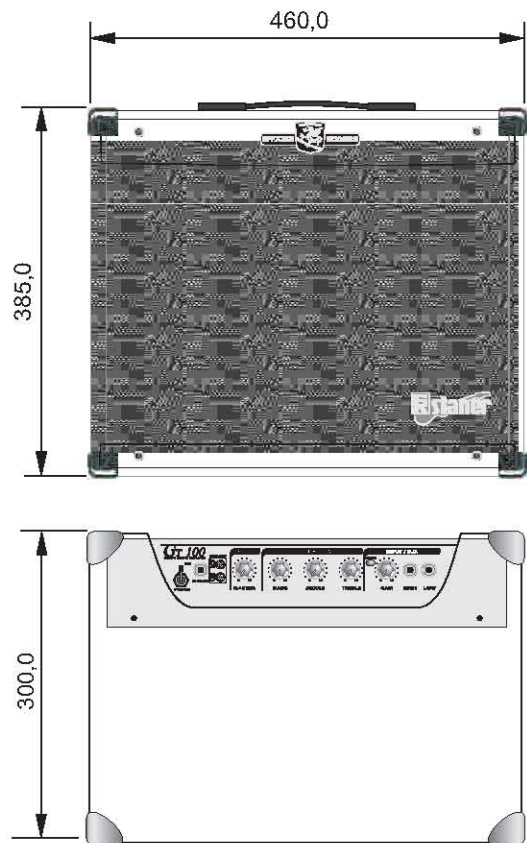


3.2- ESPECIFICAÇÕES FÍSICAS

PESO APROXIMADO (sem embalagem): 13,8 kg

DIMENSÕES:



Medidas em mm

cod. 100-257-xxx



Este amplificador para guitarra foi desenvolvido para aqueles que buscam eficiência, portabilidade e nitidez de resposta.

O pré-amplificador é composto por controles de equalização bastante atuantes, possibilitando destacar os mais diferentes timbres do instrumento.

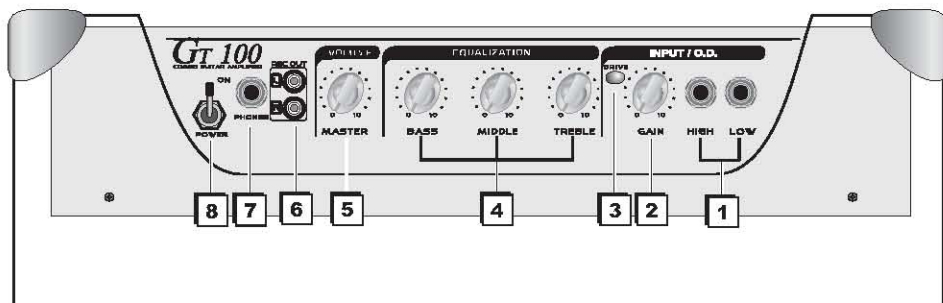
Destaca-se também a presença marcante da distorção tipo *overdrive* com peso e sonoridade autênticos.

Para se obter o melhor resultado deste produto, aconselhamos a ler atentamente este manual.

Nota: As informações contidas neste manual estão sujeitas a modificações sem aviso prévio.

1.- APRESENTAÇÃO

1.1- PAINEL FRONTAL



1 INPUT (High/Low)

Entradas destinadas a receber a conexão da guitarra. Deve-se utilizar as entradas HIGH ou LOW conforme o nível de sinal de saída do instrumento.

2 GAIN

Este controle ajusta o ganho de amplificador e define o nível de “Overdrive” a fim de se obter o melhor efeito de distorção.

3 DRIVE

Esta chave aciona o efeito de OVERDRIVE o qual tem sua intensidade controlada pelo controle 2.

4 EQUALIZATION

Através destes controles é possível obter diferentes sonoridades conforme o gosto pessoal, enfatizando ou atenuando frequências.

5 MASTER

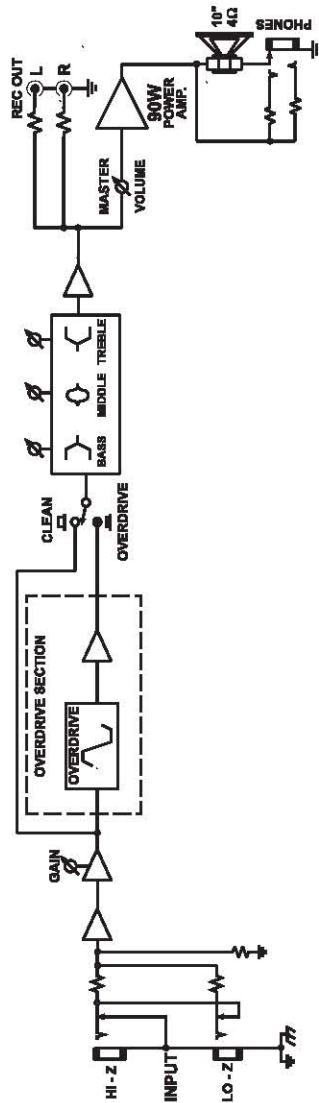
Este controle determina o volume sonoro desenvolvido pelo amplificador.

3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

3.1- ESPECIFICAÇÕES ELETRO-ELETRÔNICAS

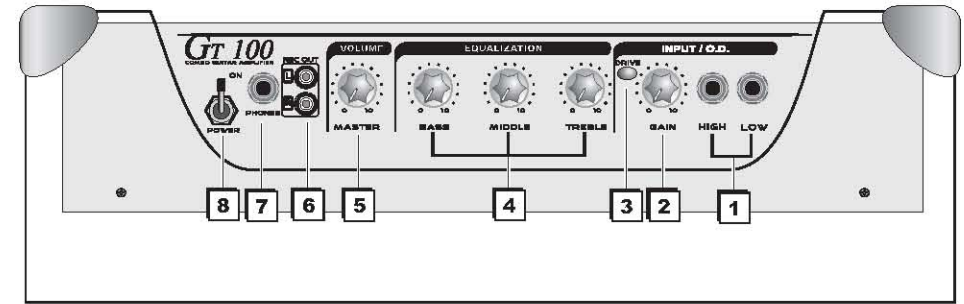
Potência máxima de saída:	90W
Alto-falante:	10 polegadas, 4Ω
Impedância de entrada:	47kΩ /470kΩ
Sensibilidade de entrada:	LOW= 36 mV; HIGH= 72mV
Rec Out	690mV
Phones	80miliwatts (@ 16Ω)
Equalização:	+15dB @ 70Hz
	+5dB @ 700Hz
	+27dB @ 7kHz
Alimentação:	127/220V; 60Hz

Diagrama de blocos



1.- APRESENTAÇÃO

1.1- PAINEL FRONTAL, *continuação*



6 REC OUT

Estas saídas RCA apresentam sinal para gravação ou podem ser utilizadas para acoplar o GT100 a uma mesa de mixagem.

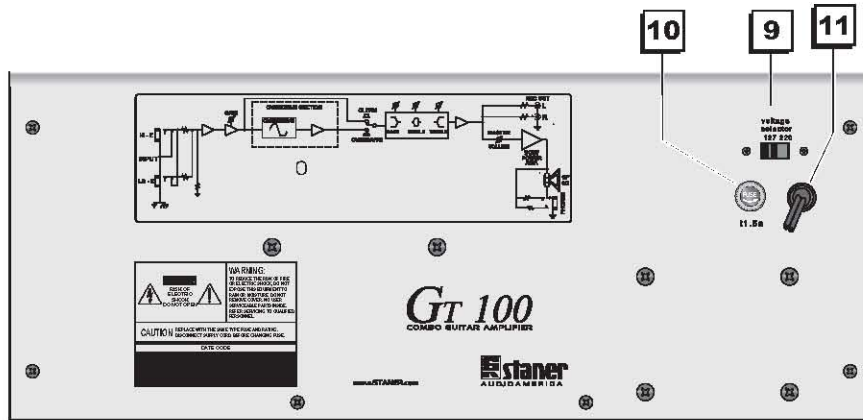
7 PHONES

Saída para fones de ouvido.

8 POWER

Chave liga/desliga do equipamento. Quando estiver ligada, LED ON se acenderá.

1.2- PAINEL TRASEIRO



9 VOLTAGE SELECTOR

Chave seletora de tensão (127/220V). Deve ser posicionada conforme a tensão da rede local.

10 FUSE

Porta-fusível; contém um fusível de ação rápida 1,5A.

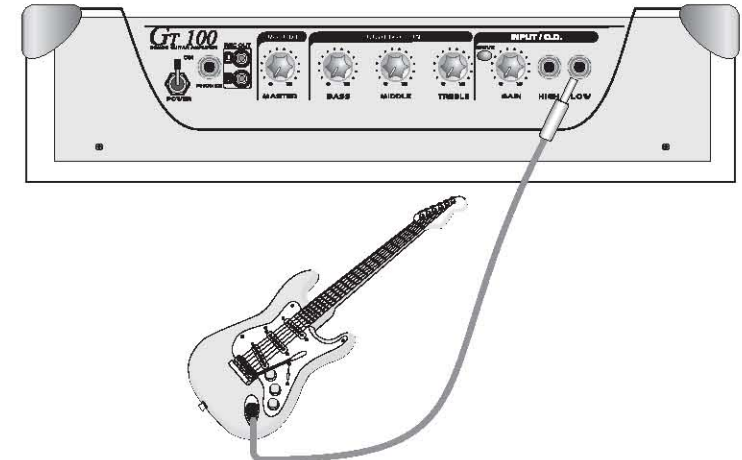
11 CABO DE FORÇA

Cabo destinado a conectar o aparelho à rede elétrica.

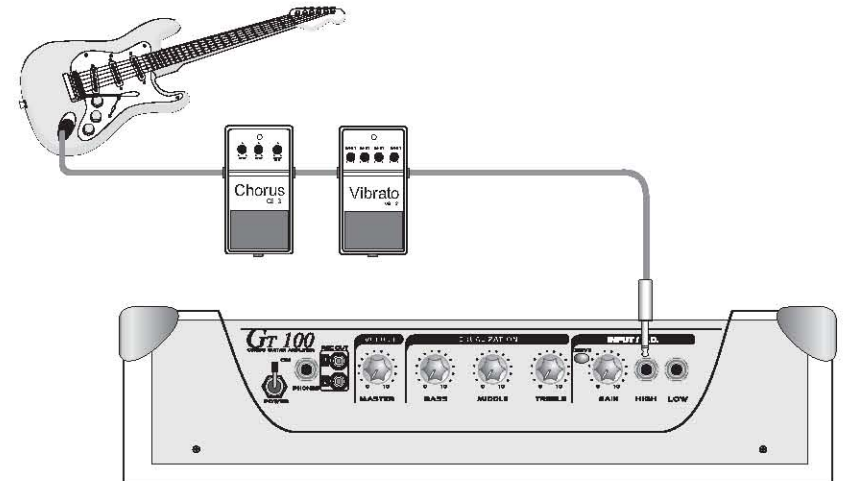
2.- MANUSEIO

2.1- EXEMPLOS

Veja a seguir exemplos de uso do amplificador para guitarra GT100 :



Exemplo 1: Conexão de guitarra a entrada LOW.



Exemplo 2: Conexão de guitarra com pedais a entrada HIGH.