

# 150W スピーカー検査用発振器

MODEL OG-442

## 概要

本器はスピーカーの試験用発振器です。

## 外観



## 特徴

- ・ライン入力がありますのでパワーアンプとしても使用できます。
- ・聴感検査において耳を保護する為のフィルターが搭載されています。
- ・マニュアル動作時の周波数ダイヤルは回転角度 200° で 10Hz~20kHz をカバーします。  
煩わしい周波数レンジ切り替えがありませんので、一回転で動作検査が可能です。

<b>【発振器 性能】</b>	
発振周波数範囲	10Hz~20kHz
周波数ダイヤル精度	±(8%+2) Hz
パワーアンプ出力	150W (負荷インピーダンス 2Ω~8Ω) 4レンジ切り替え (3秒 ON、3秒 OFF の間欠動作時)
最大出力電圧	1Ωレンジ: 12.3V    2Ωレンジ: 17.4V 4Ωレンジ: 25V    8Ωレンジ: 34.7V
出力レベル偏差	10Hz~20kHz ±1.5dB    20Hz~10kHz ±0.5dB
ひずみ率	0.7%以内 (20Hz~20kHz)
OSC ライン出力	1V ±10%    BNC connector
OSC ライン出力インピーダンス	600Ω ±10%
<b>【ウェイトングネットワーク】</b>	
PASS、F1、F3、OP の4ウェイト切り替え	PASS: フラット ±0.5dB (10Hz~20kHz) F1: -6dB LPF (Fc=1kHz) F2: -12dB LPF (Fc=400Hz) OP (オプション): 追加予備チャンネル
<b>【ライン入力】</b>	
最大入力	2.9Vrms    BNC connector
入力インピーダンス	10kΩ ±20%
<b>【動作温度範囲】</b>	
5℃~40℃/5%~90% (ただし結露しないこと)	
<b>【電源/消費電力】</b>	
AC 100, 110, 120, 220, 230, 240V ±10% / 約 500VA	
<b>【筐体寸法/質量】</b>	
400(W)×150(H)×410(D) 突起物含まず / 約 18kg	
<b>【付属品】</b>	
電源コード …… 1本	

改良の為仕様を変更する事があります

**Onsoku**

©2020 Onsoku Electronic Corporation  
<http://www.onsoku.co.jp>