

# Jean-Paul Electronics

## GT30 Head

**Gratulujemy zakupu wzmacniacza GT30 - uniwersalnego wzmacniacza lampowego do gitary elektrycznej. Czytelny i ciepły clean/crunch, klasycznie drapieżny i gęsty harmonicznie kanał przesterowany, reverb, pętla efektów i końcówka mocy z potężnym „kopem” - to wszystko czego potrzebowałeś odnajdziesz w lekkiej obudowie GT30.**

### W skrócie

- Całkowicie lampowy przedwzmacniacz oraz wzmacniacz mocy
- Moc 30 W RMS
- Obsługa kolumn 4, 8 lub 16 omowych
- 2 kanały (możliwość przełączania footswitchem)
- 3 zakresy Equalizera + przełącznik boost
- Sprężynowy reverb (możliwość przełączania footswitchem)
- Szeregową pętlę efektów z buforem impedancyjnym.
- Wyjście zbalansowane XLR
- Masa 13 kg

### Kontrola i działanie

**GT30** posiada dwukanałowy preamp (przedwzmacniacz). Kanał czysty (**Clean**) posiada regulację wstępnej głośności. Kanał przesterowany (**Lead**) posiada regulację czułości oraz wstępnej głośności. Equalizer **Bass/Middle/Treble** został tak zaprojektowany otrzymać świetne brzmienie na obu kanałach przy tych samych ustawieniach. Do dyspozycji mamy także przełącznik **Boost** wpływający na brzmienie w zakresie środkowych częstotliwości. Do sekcji preampu należy także sprężynowy **Reverb** (pogłos) oraz szeregową pętlę efektów (**External**). Głośność preampu regulujemy potencjometrem **Master**.

Wzmacniacz mocy zbudowany jest w oparciu o 4 lampy EL84 pracujące w układzie przeciwsobnym w klasie AB (push-pull AB). Daje on minimum 30 W mocy ciągłej co jest w zupełności wystarczające do klubowych występów bez dodatkowego nagłośnienia. Proszę mieć na uwadze, że głośność wzmacniacza zależy także od jakości i skuteczności zastosowanej kolumny głośnikowej.

Przełącznik nożny (**footswitch**) podłączany z tyłu przełącza pomiędzy kanałami oraz wycisza reverb.

## Ważne informacje

- ☠ Nie otwierać pokrywy wzmacniacza – ryzyko śmiertelnego porażenia prądem!
- Nie dokonywać samodzielnych przeróbek i napraw – ryzyko porażenia prądem oraz uszkodzenia wzmacniacza. Serwisowania dokonuje jedynie producent lub autoryzowany serwis.
- Przed włączeniem wzmacniacza upewnij się że podłączona jest kolumna głośnikowa - ryzyko uszkodzenia wzmacniacza mocy przy włączaniu i graniu bez głośnika!
- Kolumnę głośnikową należy podłączyć tylko do jednego wyjścia o odpowiedniej impedancji. Nie wolno podłączać kolumn do dwóch wyjść jednocześnie.
- Wyjścia XLR należy używać jedynie wraz z podłączonym głośnikiem.
- Do wymiany lamp należy odkręcić drewniany bok. Lampy wymieniać delikatnymi kolistymi ruchami. Wzmacniacz mocy wymaga zastosowania kwadry lamp (czterech lamp o tych samych parametrach) EL84 lub 6BQ5.  
Sekcja preampu to 3 lampy 12AX7B (lub 12AX7) – nie jest wymagane dobieranie ich parametrów.

## Pozostałe informacje techniczne

- Moc zużywana – 150W, Zasilanie 120 lub 240 V (przełącznik suwakowy obok gniazda zasilania) AC, 50-60Hz
- Impedancja wejściowa 1 Mom
- Impedancja pętli efektów (External): Send - 1 kom, Return – 1 Mom. Przy wyjętym kablu z pętli następuje true bypass (ominięcie) pętli efektów.
- Footswitch – przełączanie kanałów oraz wyciszanie reverbu. Przełącznik na panelu musi być wciśnięty przy używaniu footswitcha. Polaryzacja ujemna (+ na „masie” kabla).

**Opinie? Sugestie? Pisz na: [info@jean-paul.pl](mailto:info@jean-paul.pl)**

**Odwiedź naszą stronę WWW: <http://jean-paul.pl>**

## Gwarancja

- PRODUCENT UDZIELA GWARANCJI NA OKRES 24 MIESIĘCY OD DATY ZAKUPU PRODUKTU.
- PRODUCENT ZOBOWIĄDUJE SIĘ DOKONAĆ NAPRAWY PRODUKTU W CIĄGU 14 DNI OD MOMENTU OTRZYMANIA USZKODZONEGO SPRZĘTU. OKRES GWARANCJI ULEGA PRZEDŁUŻENIU O CZAS TRWANIA NAPRAWY.
- UŻYTKOWNIK JEST ODPOWIEDZIALNY ZA DOSTARCZENIE USZKODZONEGO SPRZĘTU ODPOWIEDNIO ZABEZPIECZONEGO NA CZAS TRANSPORTU DO PRODUCENTA.
- SAMOWOLNE DOKONYWANIE NAPRAW, PRZERÓBEK PRZEZ UŻYTKOWNIKA LUB INNE OSOBY NIEUPRAWNIONE PRZEZ PRODUCENTA DO ŚWIADCZENIA NAPRAW GWARANCYJNYCH POWODUJE UTRATĘ UPRAWNIENI Z TYTUŁU GWARANCJI.
- PRODUCENT NIE ODPOWIADA ZA USZKODZENIA MECHANICZNE, TERMICZNE, CHEMICZNE, ELEKTRYCZNE ITP. POWSTAŁE Z WINY UŻYTKOWNIKA.
- PRODUCENT ZOBOWIĄDUJE SIĘ DOSTARCZYĆ NAPRAWIONY PRODUKT DO REKLAMUJĄCEGO I ODPOWIADA ZA ZAGINIECIE PRODUKTU W CZASIE TRANSPORTU
- GWARANCJA JEST WAŻNA Z DOWODEM ZAKUPU (FAKTURA VAT LUB PARAGON FISKALNY) Z DATĄ SPRZEDAŻY.