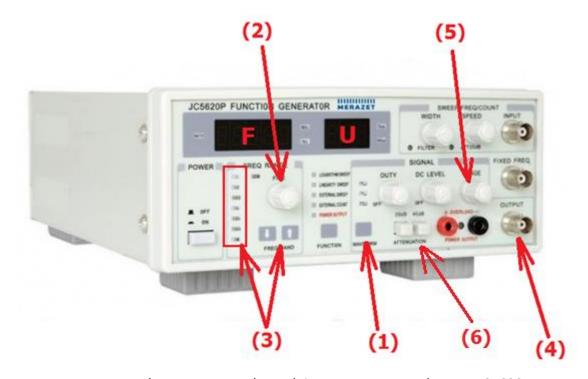


## **SKRÓCONA INSTRUKCJA OBSŁUGI GENERATORA**

# SYGNAŁOWEGO NA PRZYKŁADZIE

### MODELU JC5620-P

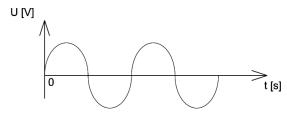
#### 1. Możliwości generatora sygnałowego i sposoby generacji sygnału.



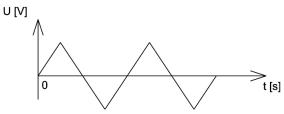
Rysunek numer 1. Panel przedni generatora sygnałowego JC5620P.

Dla uzyskania zamierzonego kształtu sygnału o określonych parametrach częstotliwościowych wykorzystuje się generator sygnałowy. Kształt sygnału wybierany jest za pomocą przycisku (1) przedstawionego na rysunku numer 1 i może przybierać formę:

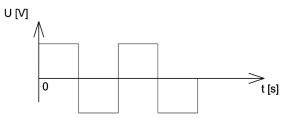
#### Sygnał sinusoidalny



#### Sygnał trójkątny



Sygnał prostokątny



Częstotliwość dostrajana jest w zakresie od **0,1 Hz** do **20 MHz** w sposób płynny za pomocą pokrętła **(2)**. Podczas ustawiania należy zwrócić szczególną uwagę na kolejne zakresy częstotliwości **(3)**. Wyjście sygnałowe (Gniazdo BNC) umieszczono po prawej stronie oscyloskopu **(4)**. Wartość napięcia może być dostrajana za pomocą pokrętła płynnej **(5)** lub skokowej **(6)** regulacji. Wszystkie nieopisane gałki należy pozostawić skręcone maksymalnie w lewą stronę.

#### **UWAGA!**

# Nie należy odłączać przewodów sygnałowych od generatora sygnałowego.

Kompletna instrukcja obsługi dołączona przez producenta generatora znajduje się przy stanowisku pomiarowym.