

Generatore di Funzioni TTi - TG2000



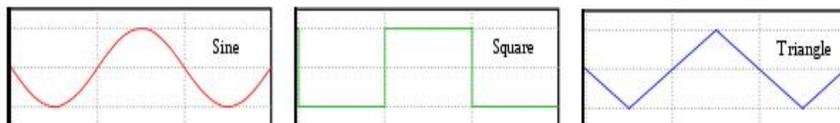
Generatore di Funzioni T T i - TG2000



Genera i segnali di tensione

Regolazioni principali

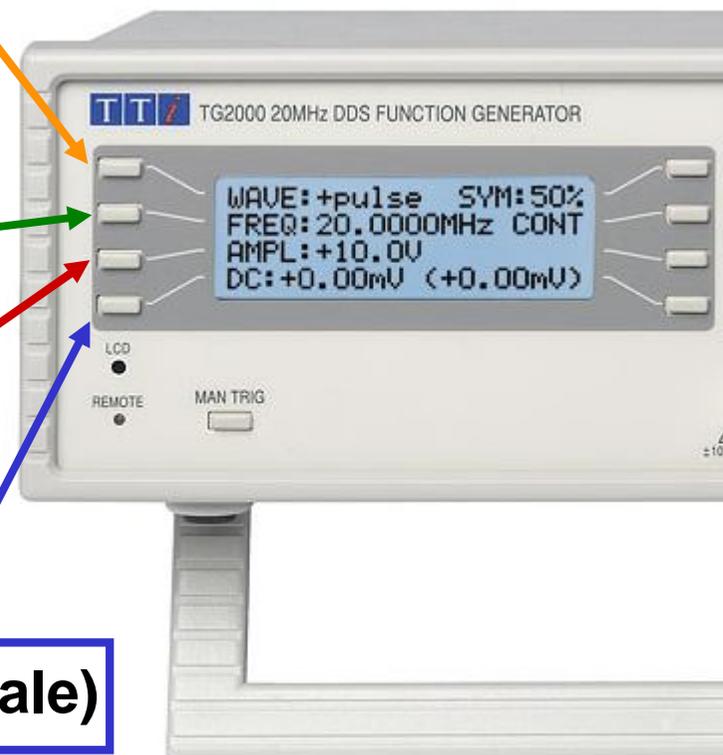
Forma d'onda del Segnale



Frequenza del Segnale

Ampiezza picco-picco del Segnale

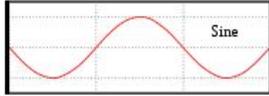
Offset (comp. continua del Segnale)



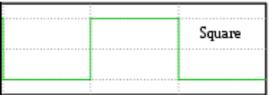
Forma d'onda del Segnale

1 premi

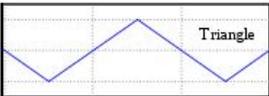
Onda Sinusoidale
= sine



Onda Quadra
= square



Onda Triangolare
= triangle

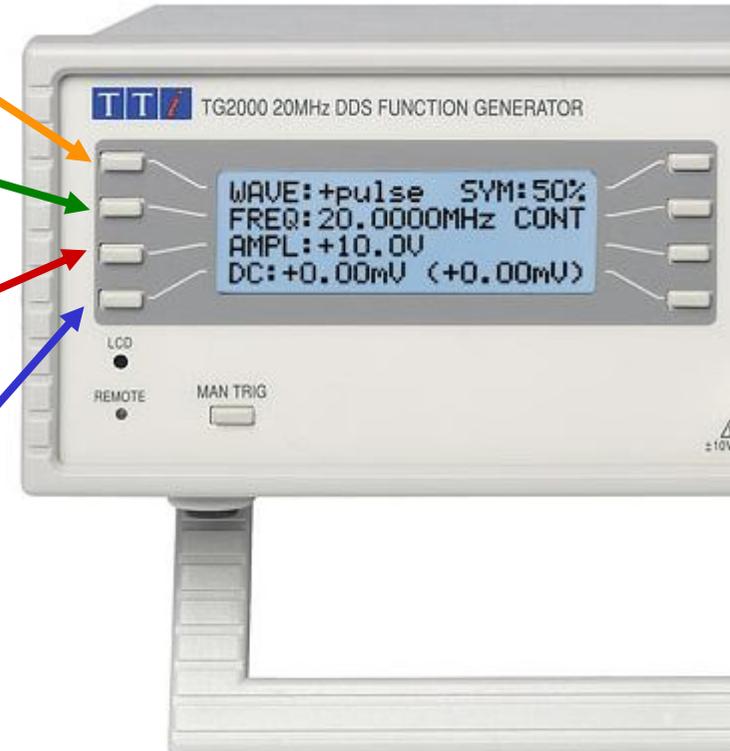


2

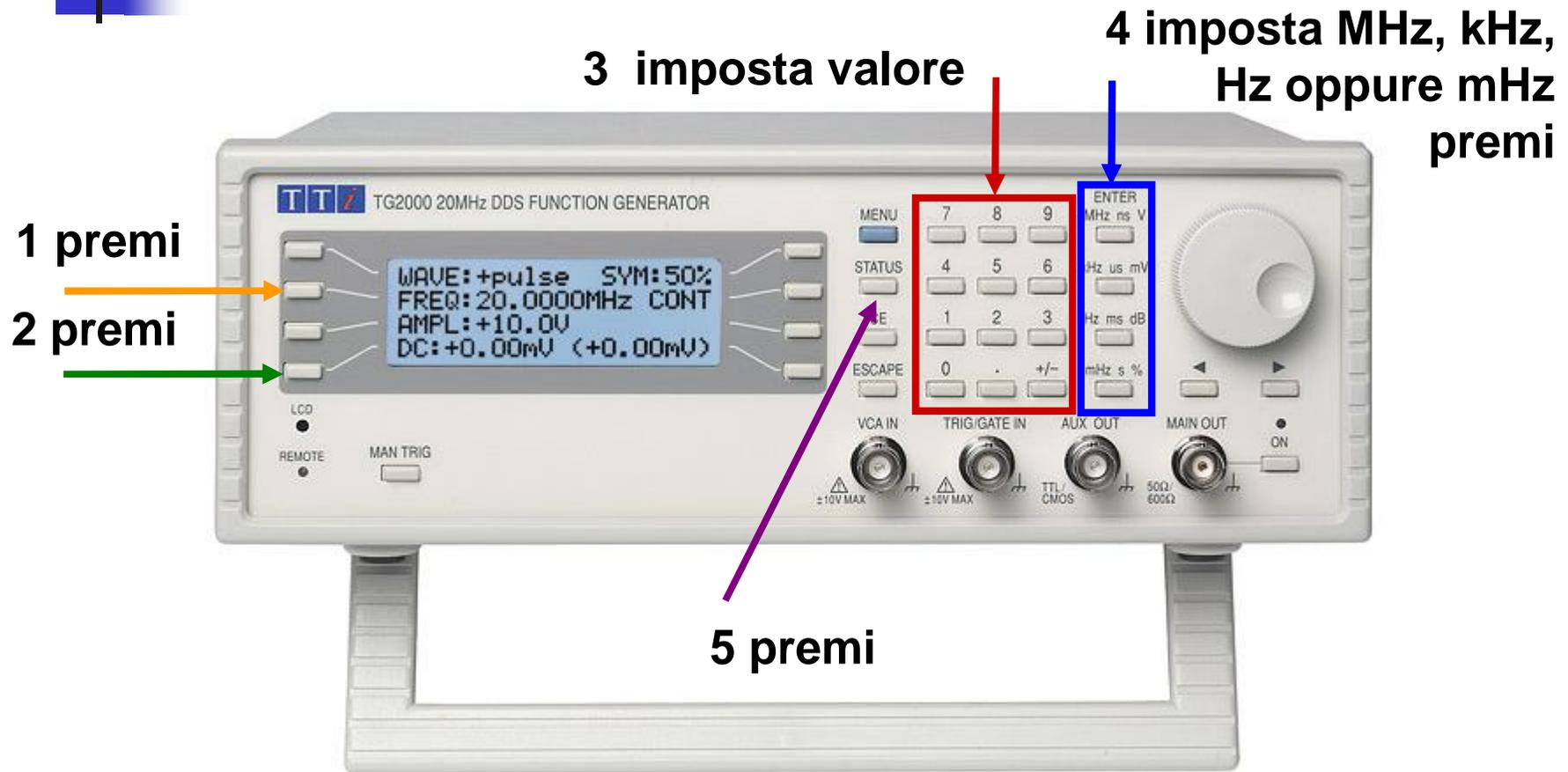
2

2

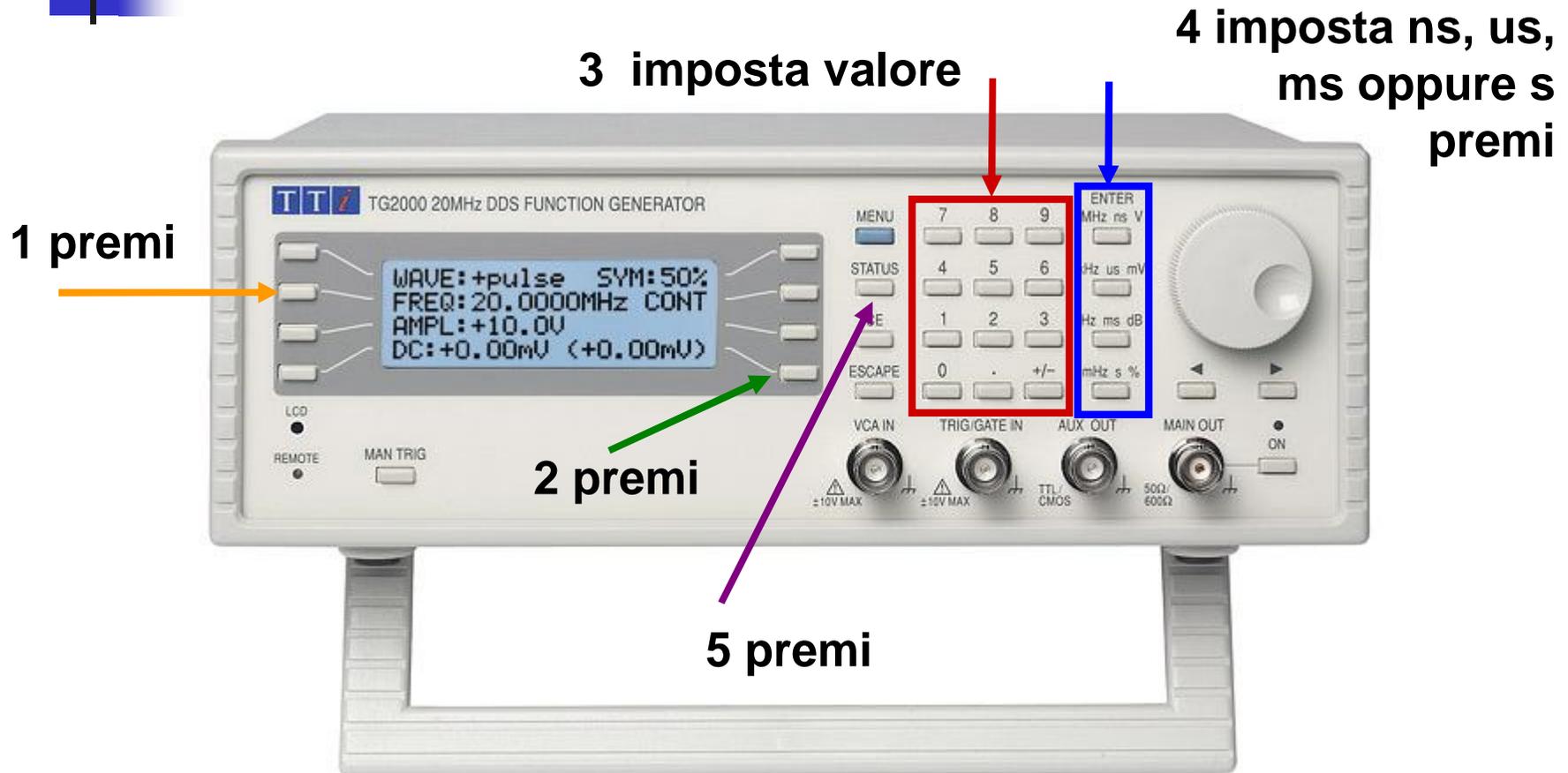
3 premi STATUS



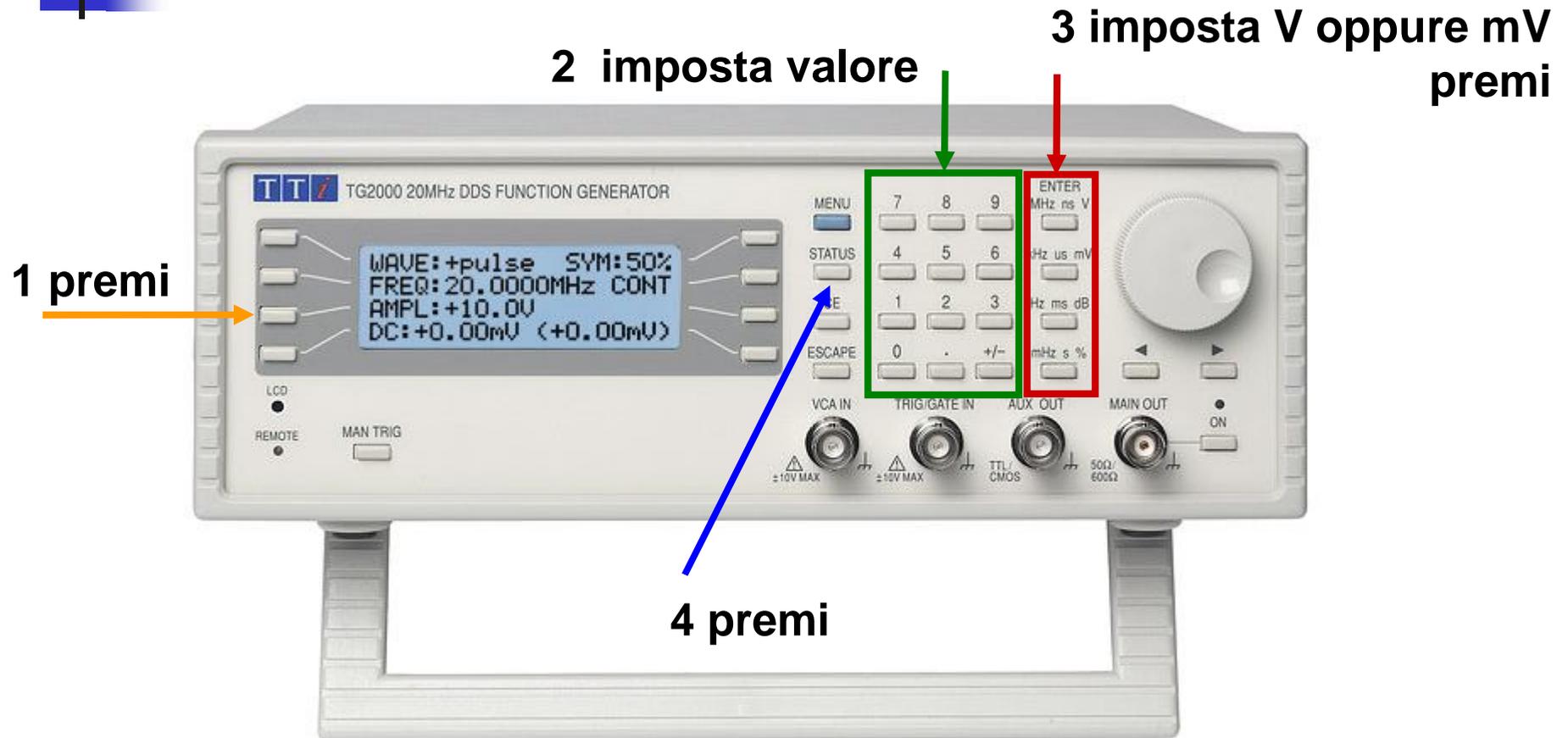
Frequenza del Segnale



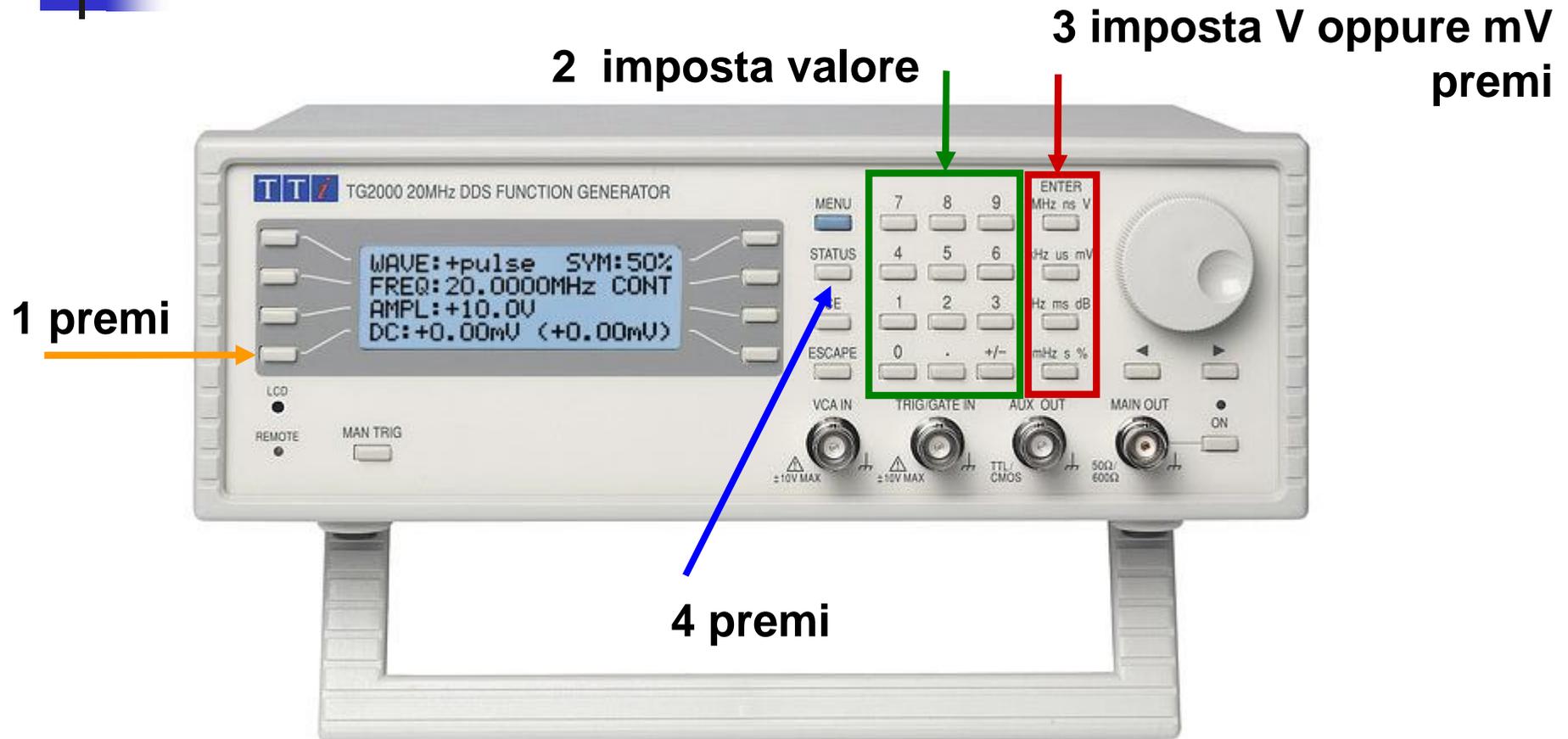
Periodo del Segnale



Ampiezza del Segnale



Offset del Segnale = DC



Se la combinazione fra Ampiezza ed Offset è ERRATA lo strumento visualizza ERROR ed avvisa con un segnale acustico

Regolazione

(dopo aver scelto l'unità di misura)



Attenzione:



Dopo aver impostato il generatore ed aver effettuato gli opportuni controlli mettere su ON (si accende il LED rosso)

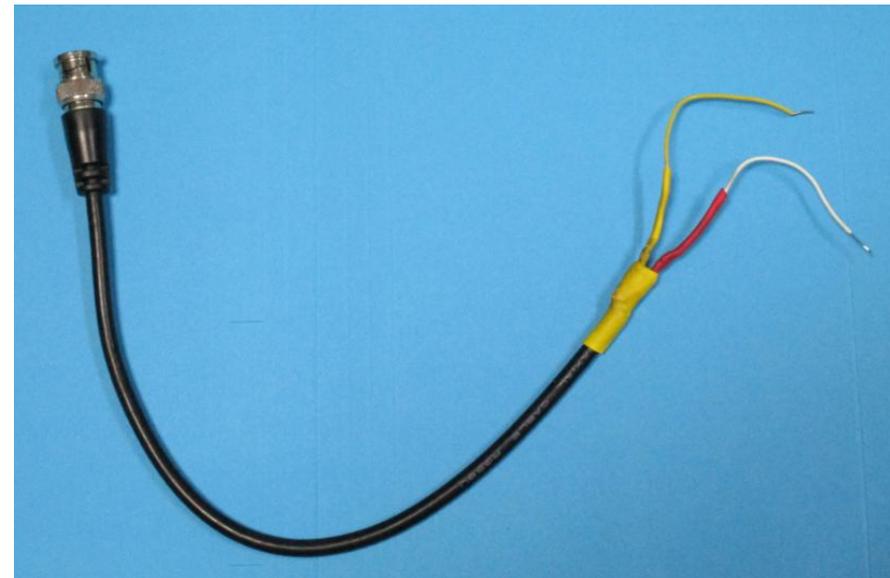
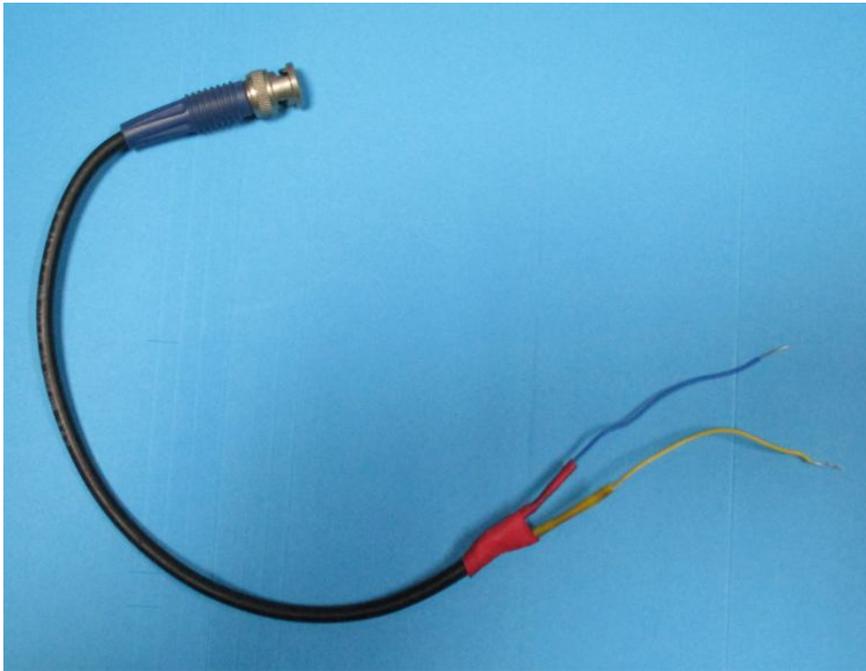
Cavetti

spina BNC / spina BNC e T BNC



Cavetto

spina BNC / fili liberi x Breadboard



Generatore di Funzioni T T i - TG2000



ATTENZIONE !!!

PRIMA DI COLLEGARE L'USCITA MAIN OUT DEL GENERATORE DI FUNZIONI, ALIMENTARE IL CIRCUITO E VERIFICARE CON L'OSCILLOSCOPIO CHE NON SIANO PRESENTI SULLA PRESA BNC DELLA BASETTA, SEGNALI O COMPONENTI CONTINUE (DC).

(PRIMA DELLA VERIFICA INSERIRE SULLA PRESA BNC DELLA BASETTA UNA SPINA BNC CON CARICO DA 50 Ω).