

GENERATORE DI TENSIONE A FREQUENZA VARIABILE

**GFV
760**

**VARIABLE
FREQUENCY
VOLTAGE
GENERATOR**

**50 - 300 Herz !
250-1500 Volt !
SINUSOIDALE !**



**50 - 300 Herz !
250-1500 Volt !
SINUSOIDAL !**



GFV 760 è un generatore di tensione **sinusoidale** regolabile in frequenza e in tensione.

GFV 760 rappresenta lo **strumento ideale** per il controllo del **buon isolamento** tra le spire degli avvolgimenti di trasformatori, bobine e induttanze, piccoli motori e altre macchine elettriche che lavorano a 50/60 Hz.

Con **GFV 760** è possibile fare prove a frequenza e tensione **doppia, tripla, quadrupla** ecc. In questo modo si mettono in evidenza dei possibili difetti di isolamento latenti.

Tre strumenti digitali indicano la tensione, la corrente e la frequenza.

L'amperometro può essere del tipo con **comparatore a finestra** (opzionale) che permette il controllo automatico della corrente a vuoto su piccoli lotti e campionature.

GFV 760 è uno strumento che in un **laboratorio misure** non deve assolutamente mancare!

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di uscita in gamma 1	250-1000	Volt
Tensione di uscita in gamma 2	450-1600	Volt
Frequenza	50 - 300	Hz
Voltmetro	1999 Volt	f.s.
Amperometro (RMS)	199.9 mA	f.s.
Frequenzimetro	10 - 999 Hz	f.s.
Alimentazione nominale	230 Vac	
Dimensioni (LxPxH)	55x48x46	cm
Peso	22	Kg circa

Caratteristiche soggette a variazioni senza preavviso

GFV 760 is a **sinusoidal variable frequency and voltage generator**.

GFV 760 is the **ideal instrument** for testing **proper insulation** between turns in windings of transformers, coils and inductances, small motors and other electrical machines operating at 50/60 Hz.

With **GFV 760** you can conduct tests at **double, triple, quadrupole**, etc. frequency and voltage, revealing potential latent insulation defects.

Three digital instruments indicate voltage, current and frequency.

The ammeter may have a **window comparer** (optional) permitting automatic control of empty current on small lots and samples.

GFV 760 is an essential instrument in the **measurement laboratory**!

TECHNICAL FEATURES

Output voltage in range 1	250 - 1000	Volt
Output voltage in range 2	450 - 1500	Volt
Frequency	50 - 300	Hz
Voltmeter	1999 Volt	f.s.
Ammeter (RMS)	199.9 mA	f.s.
Frequency meter	10 - 999 Hz	f.s.
Nominal power supply	230 Vac	
Dimensions (LxDxH)	55x48x46	cm
Weight	22	Kg approx.

Features subject to change without prior notification



A3 ELETTRONICA s.r.l. www.a3elettronica.it
Via G.Galilei, 7 **20037 Paderno Dugnano (MI) - Italy**
Tel./Fax (+39) 02-99045633 **e-mail:** info@a3elettronica.it