

Lo strumento innovativo dedicato a valutare le prestazioni di elettromiografi ed elettroencefalografi.

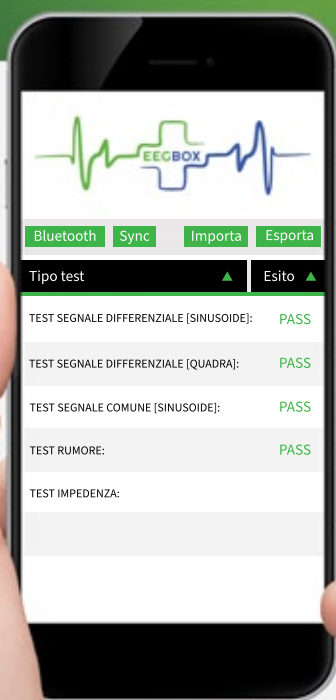
Contattaci

[info@gb-elettromedical.it](mailto:info@gb-elettromedical.it)

[www.eegbox.eu](http://www.eegbox.eu)

## EEG-BOX L'UNICO NEL SUO GENERE

Frutto della ricerca e sviluppo mirata alla costante innovazione, EEG-BOX entra nell'era digitale e nell'industria 4.0 grazie anche alla APP che permette di collegarsi allo strumento in qualsiasi momento per scaricare e stampare i report generati.



## TRAMITE LA NUOVA APP EEGBOX È POSSIBILE GENERARE UNA REPORTISTICA



In questo modo è possibile tracciare in maniera chiara e precisa i risultati dei test effettuati.



EEG-BOX rappresenta una garanzia a tutela sia del personale operatore, che di quello utilizzatore, ossia IL PAZIENTE!



## COMPONENTI ULTRA MODERNI

EEG-BOX è dotato di componenti ultramoderni e tecnologicamente avanzati che consentono la generazione dei parametri necessari all'esecuzione della verifica prestazionale sia di elettromiografi sia di elettroencefalografi in accordo alla normativa vigente.

## VANTAGGI: EEG-BOX È UNICO NEL SUO GENERE



### TUTTO IN UNO

Consente di eseguire diverse tipologie di test mediante un unico strumento.



### VERSATILE

È in grado di eseguire diversi tipi di test funzionali.



### AFFIDABILE E SICURO

Consente di effettuare test ripetibili e garantisce la certezza della misura.



### IMMEDIATO

Genera un report condivisibile immediatamente.

## INDUSTRIA 4.0

Grazie all'innovativa concezione nella realizzazione, EEG-BOX entra a pieno titolo nel mondo dell'industria 4.0 beneficiando di tutte le agevolazioni che ne conseguono.

Azienda Certificata EN ISO 13485:2016



## SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione	100-240 Vac 50-60 Hz 1.0 A Output 12Vdc 3.34 A
POWER SUPPLY	12V
Potenza assorbita	3W
Trasmissione dati	Bluetooth 4.0 BLE112*
Dimensioni	195 x 145 x 110 (H) mm
Peso	1.6 Kg

PROVA	Riferimento EEG BOX	FREQUENZA SEGNALE
Modo Differenziale Sinusoide	360 $\mu$ Vpp $\pm$ 5%	10 Hz
Modo Differenziale Onda Quadra	1080 $\mu$ Vpp $\pm$ 5%	10 Hz
Modo Comune	10 Vpp $\pm$ 2%	50 Hz
Test impedenza	R= 47 K $\Omega$ $\pm$ 1%	-
Test elettrodi (set-up iniziale elettrodi)	R= 0.50 $\Omega$ $\pm$ 3%	-
Test elettrodi	R= (0.4+0.5) $\Omega$ $\pm$ 1%	-