

DIGITAL - SE - 09



GENERATORI SE -09

Generatori di ultrasuoni SE - 09, progettati e realizzati con caratteristiche tecniche di ultima generazione inseriti in elegante mobile metallico e modulari, con possibilità di inserire in un solo mobile, più generatori. Pannello di controllo dotato di display retroilluminato e di commutatore rotante per la programmazione delle funzioni del generatore. Sono disponibili controlli di ampiezza, di tempo e di energia. Possibilità di collegamento tramite interfaccia CAN BUS con unità di controllo esterne. I generatori, vengono forniti con gruppo vibrante e cavi di collegamento.

The leading-edge **ultrasonic generators DIGITAL SE-09** series are designed and assembled with last generation technical characteristics; they are modular and incorporated in a stylish metal case, with the possibility to enter, into a single piece of housing, more generators. Control panel equipped with a back light display and rotary switch for the programming of the generator's functions. Amplitude, time and energy controls are available. Possibility of connection by **CAN BUS** interface with external units control. The generators are supplied with vibrating stack and connecting cables.



Vista interna di un quadro elettrico nel quale sono installati tre generatori SE - BOX 2000 Watt - 20 kHz.

Interior view of a cabinet in which there are installed three generators **SE - BOX** 2000 Watt - 20 kHz

SE - BOX

I generatori di ultrasuoni serie **DIGITAL SE - 09 Box**, sono totalmente digitali e permettono tutte le regolazioni più importanti quali impostazione di ampiezza, impostazione di tempo e di energia di saldatura ed hanno le caratteristiche dei generatori di ultima generazione. Il contenitore metallico del generatore, è stato studiato per poter essere installato direttamente all'interno del quadro elettrico con un cablaggio semplice e dotato di connettori. È possibile il fissaggio sia in posizione verticale che orizzontale, con doppia ventola di raffreddamento. La programmazione del generatore si può effettuare con il pannello operatore dotato di display e commutatore rotante per la selezione delle funzioni o con interfaccia **Can Bus**. L'assoluta affidabilità di questi generatori è una delle caratteristiche più importanti.

The ultrasonic generators **DIGITAL SE 09 - Box**, are totally digital and allow all the major adjustments such as amplitude setting, time setting and welding energy setting and incorporate all the most important and typical regulation features of modern generators. The metal housing of the generators has been designed to be installed directly inside the electrical panel with a simple wiring and equipped with connectors. It is possible to fix either in vertical or horizontal position, with dual cooling fan. The programming of the generators can be made with the operator panel equipped by a display and rotary switch for the selection of the functions, or with **Can Bus** interface. The absolute reliability of these generators is one of the most important features.

Pannello operatore per la selezione delle funzioni del generatore. Nella configurazione ottimale, il generatore **SE - BOX**, viene inserito in armadio elettrico mentre il pannello, viene fissato in posizione comoda per la programmazione.

Operator panel for the selection of the generator's functions. In the optimal configuration, the generator **SE - BOX**, is inserted into cabinet while the panel is fixed in a comfortable position for the programming.

