



US 400 SALDATRICE AD ULTRASUONI PER INSERTI METALLICI NELLE MATERIE PLASTICHE

Il generatore di ultrasuoni portatile serie **US 400** di ultima generazione è progettato e costruito per applicazioni di saldatura di pezzi realizzati in materiale plastico. Questo generatore, totalmente digitale, permette tutte le regolazioni che fino ad oggi erano disponibili solo su generatori di fascia alta.

I generatori US 400 sono dotati di display retroilluminato. L'innovativo sistema di programmazione utilizza un commutatore rotante con pulsante di selezione e conferma. Il costo molto contenuto rendono questo generatore unico nel suo genere.

VERSIONE SPECIALE

Il generatore **US 400** è disponibile anche come modulo indipendente, senza il mobile metallico. Il modulo generatore può essere quindi posizionato all'interno di un quadro elettrico e il pannello con display sistemato in luogo accessibile. Questa versione è particolarmente utilizzata nella costruzione di macchine speciali con saldatura a ultrasuoni di pezzi di piccole dimensioni.



CARATTERISTICHE

POTENZA	400 Watt
FREQUENZA	20 - 36 - 40 KHz
TENSIONE	230V 50Hz
REGOLAZIONE AMPIEZZA	50 - 100%
REGOLAZIONE TEMPO	
REGOLAZIONE ENERGIA	
FUNZIONE DI CONTROLLO DELLA FREQUENZA	
FUNZIONE CONTAPEZZI	
CIRCUITO DI OVERLOAD	
DIMENSIONI	270x280x110 mm

SONOTRODI

Esempi di Sonotrodi che possono essere utilizzati con i generatori serie **US 400**.



APPLICAZIONI

