

SC 20/40 KHZ

SONIC ITALIA

Macchina da cucire ad ultrasuoni.

Ultrasonic sewing machine.



ALIMENTAZIONE ELETTRICA 230/240/110 VOLT 60/50 HZ.
POWER CONNECTION V 230/240/110. 60/50 HZ.

POTENZA 600W(40KHZ) - 1000/1500W(20KHZ) - 40/20 KHZ.
GENERATION OUT PUT 600W(40KHZ) - 1000/1500W(20KHZ) - 40/20 KHZ.

DISPAY DIGITALE RETROILLUMINATO
POWER TRANSISTOR OSCILLATOR

REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ IN RPM
DIGITAL TIMER

RITARDO AL DISINSERIMENTO DEGLI ULTRASUONI
FRONT PANEL AT LOW TENSION (24 V)

VERIFICA FREQUENZA GRUPPO VIBRANTE MEDIANTE LA FUNZIONE
SPECIAL FILTER AGAINST HIGH TENSION

TEST
CABLE

INVERSIONE DI MARCIA

STARTING BUTTON WITH THREE POSITIONS

VISUALIZZAZIONE DELL ASSORBIMENTO DI POTENZA

DIGITAL MILLIAMETERGENERATOR DIMENSIONS 430 X 500 X 150 MM.

REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ DI DISCESA E SALITÀ GRUPPO VIBRANTE

GENERATOR WEIGHT 15 KILOS

DIMENSIONI 900 x 600 x 1300 MM

DIMENSIONS 900 X 600 X 1300 MM.

PESO: 18 KG

WEIGHT: 18 KG

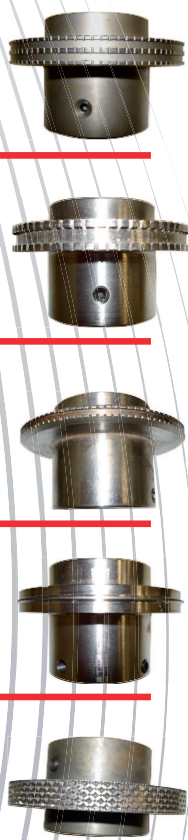
PESO TOTALE: 60 KG.

TOTAL WEIGHT: 60 KG

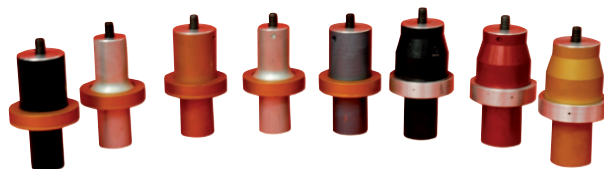
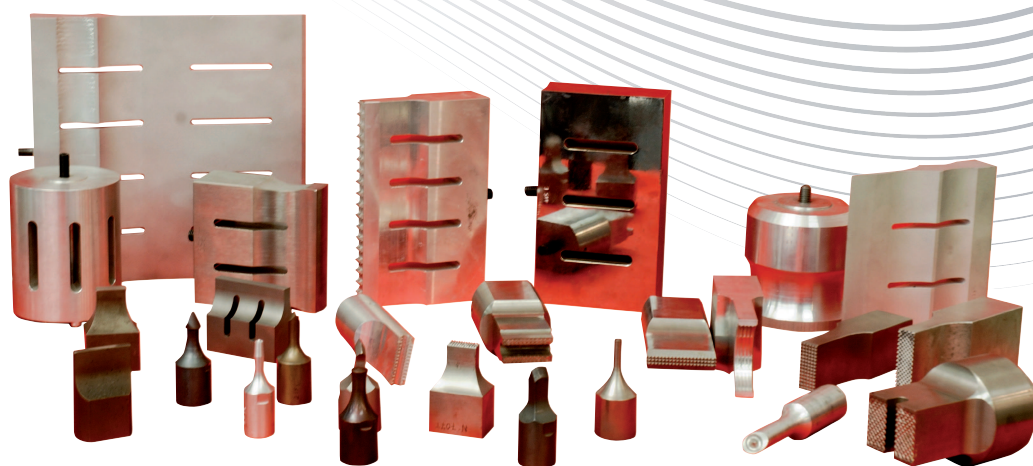
REGOLAZIONE DELLA PRESSIONE E VISUALIZZAZIONE MEDIANTE MANOMETRO

KHZ.
SC 20/40

Macchina da cucire
Ultrasonic sewing machine.



SONIC
ITALIA



Macchina da cucire digitale per la saldatura di materiali sintetici e termoplastici.

La macchina è stata progettata e costruita utilizzando la più recenti tecnologie, ma soprattutto cercando di facilitarne l'utilizzo da parte dell'operatore grazie alle regolazioni digitali di tutte le varianti come freq/pw/delay degli U.S. ma anche la velocità (rpm) unita alla pressione pneumatica del sonotrodo sulla rotella di saldatura.

Il macchinario è in grado di saldare tutti i materiali sintetici in continuo creando una finta cucitura. qui di lato alcuni esempi:

Digital joining machine for the welding of synthetic and thermo-plastic materials.

The machine was designed and built using the latest technologies, but above all by trying to facilitate operator use thanks to the digital adjustment of all variables such as freq/pw/delay of the ultrasound, and the unit speed (rpm) of the welding wheel's sonotrode.

The machine can weld all synthetic materials continuously, creating a fake seam, as in the examples side: