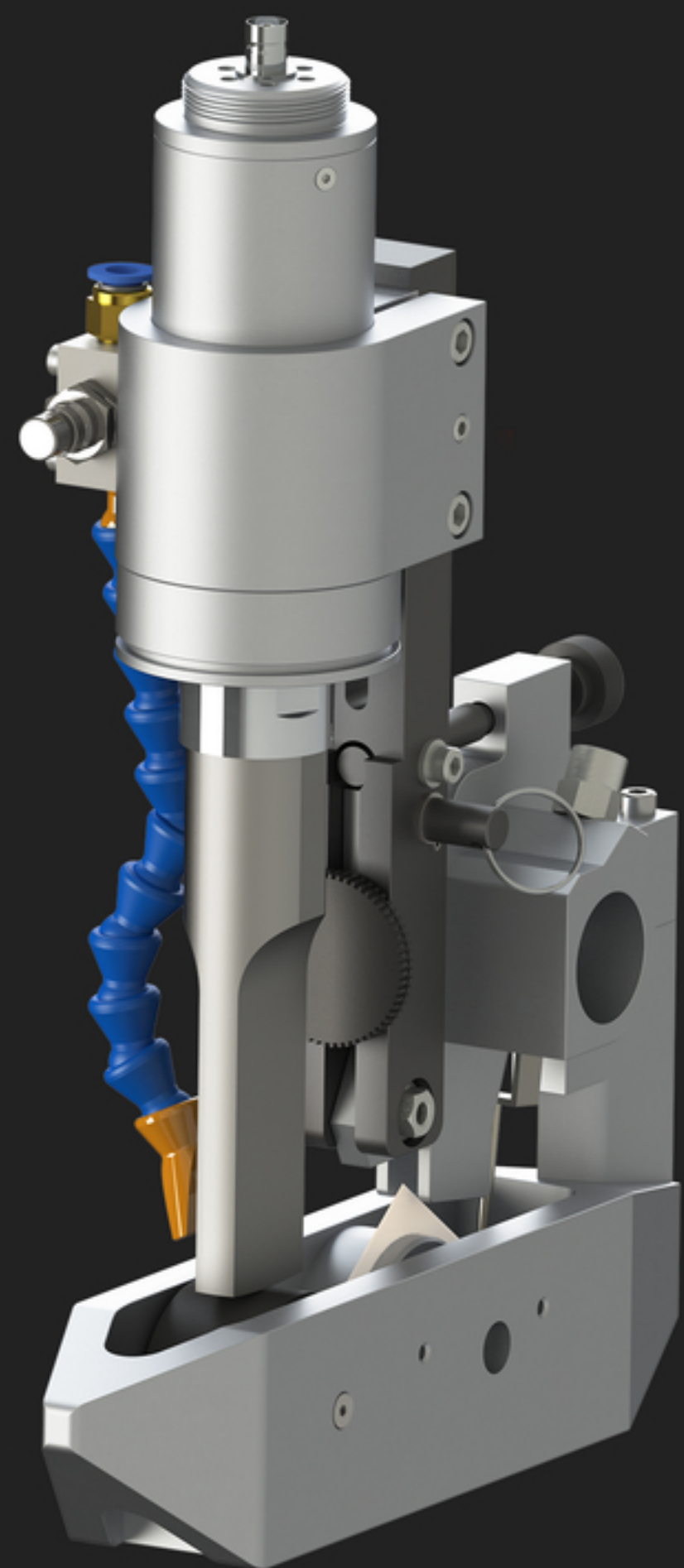


WEAVING LOOM

La struttura per weaving looms è studiata per essere installata su impianti di produzione PP woven bags (Rafia) la struttura è in grado di saldare da 20 a 50 mm e una lama pentagonale in ceramica taglia al centro in modo da creare una bordatura saldata e compatta che non sfilacci.

The structure for weaving looms was studied to be installed in PP woven bags production implants. This structure can weld from 20mm to 50mm and a special pentagonal blade cuts the centre, so that it creates a well-welded edge that does not fray.



ELMD 40

Elmd40 è un generatore compatto di estrema maneggevolezza e versatilità, carpenteria robusta di alluminio, può essere utilizzato in tutti i campi applicativi dalla plastica al tessile, dal packaging all'automotive, sia con sistemi manuali di nostra produzione che su impianti totalmente automatizzati.

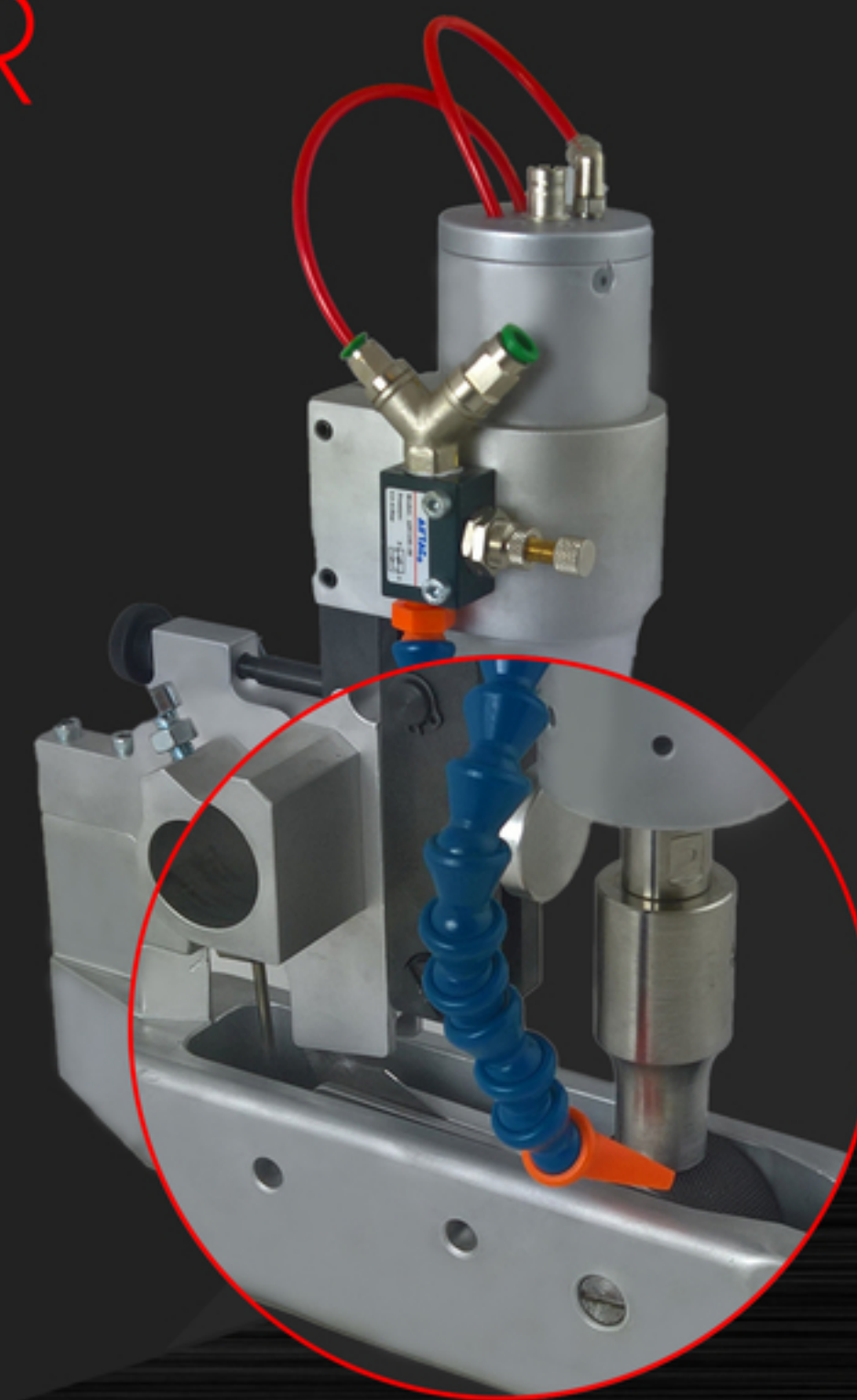
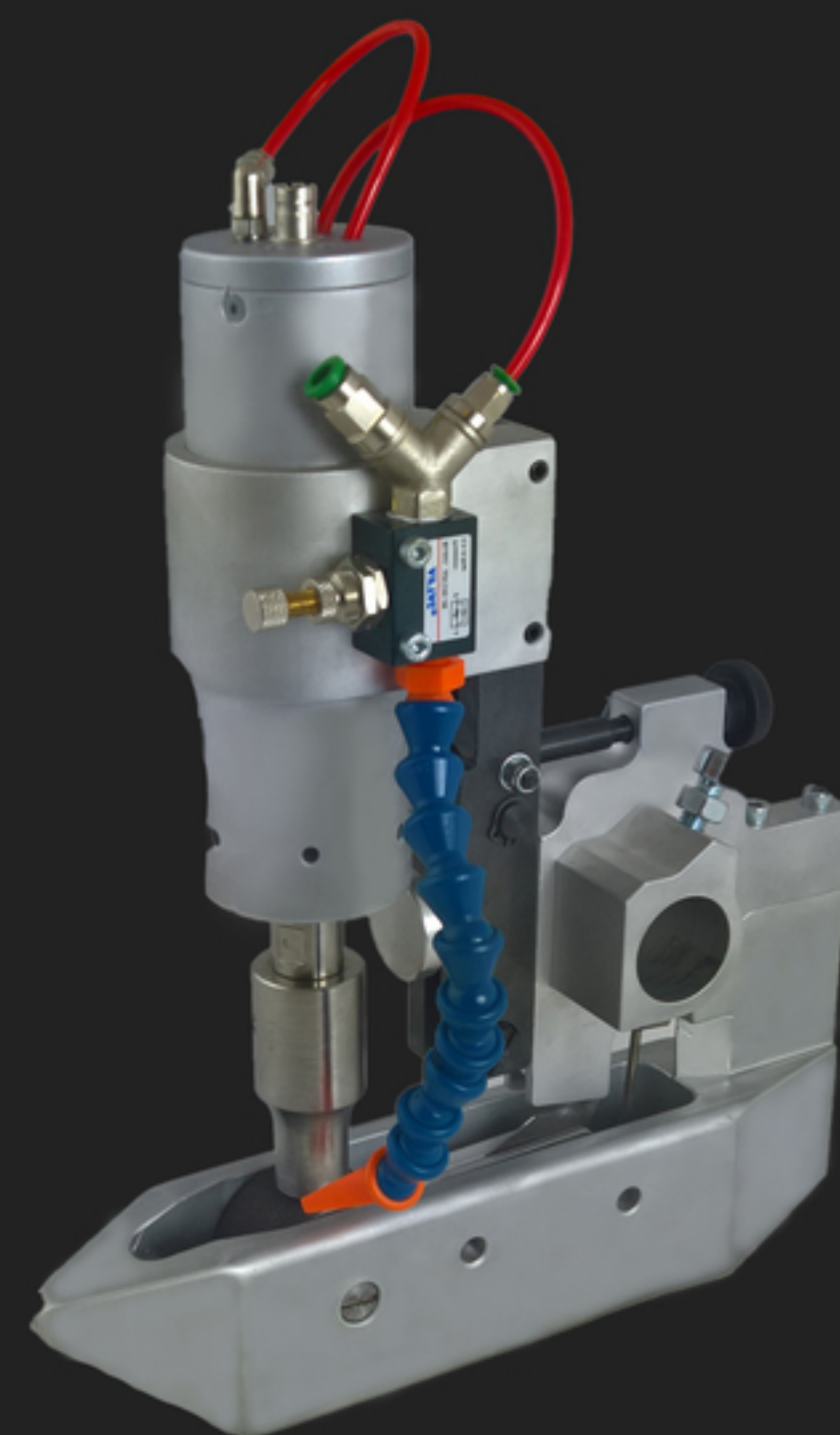
Elmd 40 is a compact generator of extreme maneuverability and versatility, made of strong aluminium shell. It can be used in all application including plastic, fabric, packaging and automotive industry, both with manual systems and fully automated systems.

SONIC

ITALIA

Sistemi per Saldatura,
Cucitura e Taglio ad Ultrasuoni.

WEAVING LOOM CUTTER



ELMD 40 DETTAGLI TECNICI

- > Generatore ad ultrasuoni
- > Tensione di ingresso 230/110 V 50/60 Hz
- > Frequenza 40 kHz
- > Potenza 350 - 400 - 600 Watt
- > Oscillatori di potenza a transistor
- > Filtro antidisturbo
- > Pannello frontale a bassa tensione 24 V
- > Display alfanumerico 4 x 20 caratteri retroilluminato
- > Lettura e controllo frequenza mediante micro processore
- > Valore ampiezza selezionabile 0-100%
- > Soglia energia erogabile OFF; 0-100%
- > Visualizzazione energia erogata in valore percentuale tramite bar graph
- > Modalità di utilizzo (Continuo- Timer Saldatura- Raffreddamento- Test)

ELMD 40 TECHNICAL DETAILS

- > Ultrasonic generator
- > Input A/C line 230/110 V 50/60 Hz
- > Frequency 40 kHz
- > Power 350 - 400 - 600 Watt
- > Power transistor oscillator
- > Special Filter against high tensions
- > Low tensions frontal pannel 24 V
- > Alphanumeric display 4 x 20 blue backlight digit
- > Continuous reading and frequency check by microprocessor
- > Adjustable amplitude 50-100%
- > Energy stream, control and configuration from OFF: 0-100%
- > Bar graph for easy and quick energy level check
- > Operation mode: (continuous, timer welding time/cooling time, test)

SONIC
ITALIA

Viale De Gasperi, 76
20017 RHO (MI) Italia

+39 02 93903130
+39 02 93904197

www.sonicitalia.com
info@sonicitalia.com

SONIC
ITALIA

Viale De Gasperi, 76
20017 RHO (MI) Italia

+39 02 93903130
+39 02 93904197

www.sonicitalia.com
info@sonicitalia.com