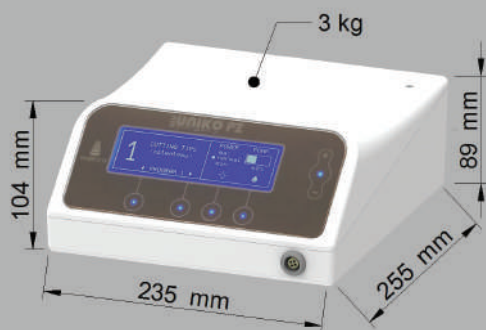
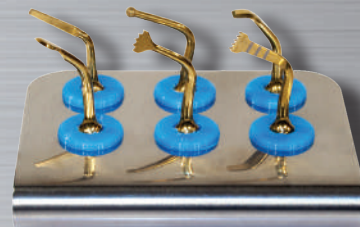


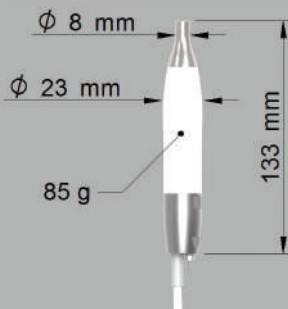
MUN.PZL



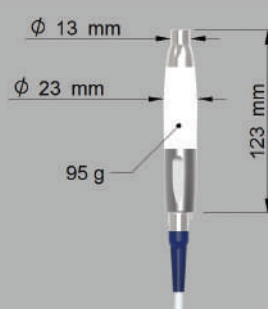
Basic kit with n.6 tips
for osteotomy, osteoplasty, extraction



MUN.PZ - Classic version
(no led)



MUN.PZL - Led version



SPECIFICATIONS

- ▶ Newest generation piezo handpiece with high luminosity LED light
- ▶ Electronic control with accurate adjustment of functional parameters
- ▶ Extended service life of parts that require autoclave sterilization
- ▶ Practical peristaltic pump with fast tube replacement and high efficiency
- ▶ Easy touch keyboard and wide display

Operating frequency piezo: 27 kHz ÷ 37 kHz automatic scan.
Piezo handpiece power: 60 W.
Main functions piezo mode: n. 3 programs, control of power and irrigation, led activation.

CARATTERISTICHE

- ▶ Manipolo piezo di ultima generazione con luce LED ad alta intensità
- ▶ Controllo elettronico con precisa regolazione dei parametri funzionali
- ▶ Sterilizzazione: lunga durata delle parti autoclavabili
- ▶ Pratica pompa peristaltica con cambio tubo rapido e massima efficienza
- ▶ Tastiera touch e ampio display

Frequenza di funzionamento piezo: 27 kHz ÷ 37 kHz scansione automatica.
Potenza utile al manipolo piezo: 60 W.
Funzioni principali modalità piezo: n. 3 programmi, regolazione potenza e irrigazione, gestione led.

The High Quality Made in Italy

MARIOTTI & C. SRL

Implant-surgery motors and piezoelectric - manufacturer since 1973
Via Seganti 73 - 47121 Forlì - Italy
Tel +39 0543 781811
info@mariotti-italy.com
www.mariotti-italy.com

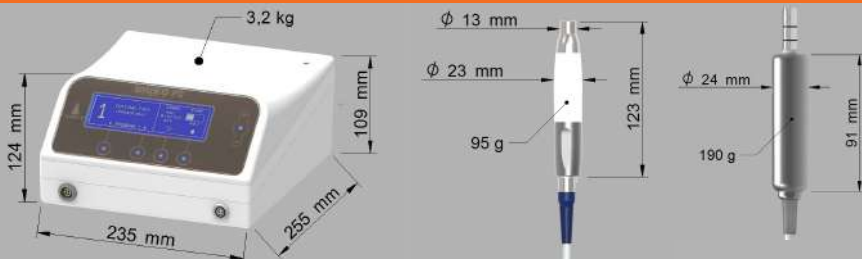


Reg. n. 3443
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 13485:2016

UN.PZ



Basic kit with n.6 tips
for osteotomy, osteoplasty, extraction



SPECIFICATIONS

- ▶ Newest generation piezo handpiece and brushless motor with high luminosity LED light
- ▶ Electronic control with accurate adjustment of functional parameters
- ▶ Extended service life of parts that require autoclave sterilization
- ▶ Practical peristaltic pump with fast tube replacement and high efficiency
- ▶ Easy touch keyboard and wide display
- ▶ Multifunction foot-control for control of piezo handpiece and micromotor (variable speed), activation of irrigation, led, reverse and programs selection (the multifunction foot-control is optional for MUN.PZL and MUN.PZ versions)

Piezo handpiece

Operating frequency piezo: 27 kHz ± 37 kHz automatic scan

Piezo handpiece power: 60 W

Main functions piezo mode: n. 3 programs, control of power and irrigation, led activation

Micromotor

Speed: 400-40000 rpm (1:1)

Torque max: 80Ncm (depends on the set reduction ratio)

Main functions micromotor mode: control of speed, torque, irrigation and reduction, led and reverse activation, n. 10 programs

CARATTERISTICHE

- ▶ Manipolo piezo e motore brushless di ultima generazione con luce LED ad alta intensità
- ▶ Controllo elettronico con precisa regolazione dei parametri funzionali
- ▶ Sterilizzazione: lunga durata delle parti autoclavabili
- ▶ Pratica pompa peristaltica con cambio tubo rapido e massima efficienza
- ▶ Tastiera touch e ampio display
- ▶ Pedaliera multifunzione per controllo manipolo piezo e micromotore (velocità variabile), attivazione irrigazione, led, inversione di rotazione e selezione programmi (la pedaliera multifunzione è opzionale per le versioni MUN.PZL e MUN.PZ)

Manipolo piezo

Frequenza di funzionamento piezo: 27 kHz ± 37 kHz scansione automatica

Potenza utile al manipolo piezo: 60 W

Funzioni principali modalità piezo: n. 3 programmi, regolazione potenza e irrigazione, gestione led

Micromotore

Velocità: 400-40000 rpm (1:1)

Torque max: 80Ncm (dipende dal rapporto di riduzione impostato)

Funzioni principali modalità micromotore: regolazione velocità, torque, irrigazione e rapporto di riduzione, gestione led e reverse, n.10 programmi

Accessory for led motor: **C20L** optic contra-angle, 20:1 reduction, external and internal irrigation. Top reliability and high torque.



Accessory for motor led: **C20L** contrangolo ottico, riduzione 20:1 irrigazione esterna e interna. Massima affidabilità e alti valori di torque.

The High Quality Made in Italy

MARIOTTI & C. SRL

Implant-surgery motors and piezoelectric - manufacturer since 1973

Via Seganti 73 - 47121 Forlì - Italy

Tel +39 0543 781811

info@mariotti-italy.com

www.mariotti-italy.com

