

Unità di piezochirurgia Ultrasurgery Woodpecker

Unità di piezochirurgia Ultrasurgery Woodpecker, 3 programmi, display Led color blue, 2 manipoli e 14 inserti compresi

Disponibile

COD: PSR1000

Categorie: Unità piezochirurgiche



Descrizione

Unità di piezochirurgia Ultrasurgery Woodpecker.

UltraSurgery è il dispositivo piezoelettrico di ultima generazione destinato alla chirurgia ossea orale, nello specifico per:

- **tecniche di osteotomia e osteoplastica;**
- **implantologia;**
- **chirurgia parodontale;**
- **chirurgia ortodontica;**
- **chirurgia endodontica;**
- **chirurgia maxillo-facciale.**

Grazie alle vibrazioni ultrasoniche a controllo elettronico, permette di effettuare tagli con grande precisione e sicurezza senza lesionare i tessuti molli, senza provocare necrosi o un eccesso di temperatura sulle superfici di taglio.

UltraSurgery si contraddistingue per:

- taglio micrometrico per una massima precisione chirurgica e sensibilità intraoperatoria;
- il taglio selettivo per la totale sicurezza dei tessuti molli;
- effetto cavitazionale con irrigazione costante che garantisce una totale visibilità intraoperatoria.

Il manipolo ergonomico e di dimensioni ridotte garantisce una perfetta visibilità del campo di intervento. Grazie all'ampia gamma di inserti in dotazione sarà possibile svolgere fin da subito qualsiasi applicazione clinica.



Compatta e dalle dimensioni ridotte, l'unità di piezochirurgia UltraSurgery Woodpecker può essere posizionata in qualsiasi punto dello studio senza ingombri. I piedini in gomma antiscivolo, sotto l'unità di controllo, assicurano stabilità durante l'applicazione clinica.

L'ergonomica impugnatura del manipolo, associata a un peso ridotto, consente una presa sicura e confortevole ammortizzando anche le vibrazioni percepite durante i trattamenti. Le dimensioni ridotte permettono una maggior accessibilità alle regioni più difficili da raggiungere. La superficie liscia impedisce l'accumulo di germi, agevolando la pulizia e la sterilizzazione in autoclave a 135°C. Il manipolo completo di cordone è compatibile con inserti Mectron®.

Acquista da Tecnomed Italia i prodotti DTE-Woodpecker, ottimizza il tuo lavoro quotidiano con le unità piezochirurgiche più avanzate sul mercato, con la sicurezza e la garanzia del servizio post vendita di Tecnomed Italia.

Caratteristiche tecniche Unità di piezochirurgia Ultrasurgery Woodpecker.

Numero di programmi	3
Frequenza ultrasuoni	24~29,5 KHz
Alimentazione	220/240VAC – 50/60Hz
Potenza in uscita (W)	Potenza in uscita (W)
Tipo di trasduttore	Capacitivo
Display	Led color blue
Modalità di movimento della punta	Avanti e indietro (vibrazione)
Portata pompa peristaltica (ml/min)	25~110
Funzione "fit-back" (autoregolazione della potenza)	•
Allarmi di protezione	•



Dimensioni centralina (l x p x h mm)	330 x 254 x 167
Peso centralina (Kg)	3,8
Dimensione manipolo (ø x l mm)	20x150
Peso Manipolo (g)	117
Manipolo autoclavabile	•
Numero di inserti in dotazione	14
Garanzia (mesi)	24