

Micromotore built-in induzione, Definitive Led, kit completo



Disponibile su richiesta

COD: PM509F

Categorie: Micromotori elettrici

Descrizione

Kit completo micromotore built-in induzione, definitive Led

Senza spazzole, piccolo, leggero, silenzioso e perfettamente bilanciato: Definitive Led è il nuovo potente micromotore elettrico a induzione trifase che non necessita di alcuna manutenzione.

La disposizione degli avvolgimenti permette efficienza ed elevate prestazioni, nonostante la lunghezza totale sia stata mantenuta al minimo.

Il micromotore è dotato di circuito spray interno e può essere usato con qualsiasi manipolo dritto o contrangolo con spray interno a fibra ottica.

Il vantaggio della nuova tecnologia LED produce un maggiore livello di brillantezza e permette un'illuminazione stabile dell'area operativa di 25.000 lux anche aumentando o diminuendo il numero dei giri.

L'innovativa tecnologia LED integrata nel micromotore produce una sagoma di luce superiore e uniforme che assicura una più chiara e nitida visione durante la profilassi con qualità diurna.

Il micromotore dispone di una valvola di non-ritorno per l'acqua spray che riduce il rischio di contaminazione nel circuito idrico del riunito.

Lo speciale controllo vettoriale utilizzato dalla scheda ottimizza l'efficienza del micromotore, mantenendo una coppia elevata in tutta la gamma di velocità. Infatti, anche se lo strumento è sottoposto a carichi elevati, la velocità impostata si mantiene costante.

La scheda elettronica, dalle dimensioni contenute, è totalmente costituita da componenti SMD.

Il pannello comandi, semplice e intuitivo, riconosce automaticamente lo strumento selezionato.



Utilizzando il micromotore è possibile impostare, tramite il pannello, il torque, la soglia massima della velocità e l'inversione di marcia.

Selezionando il rapporto di trasmissione del contrangolo, invece, la velocità di uscita verrà calcolata automaticamente e visualizzata nel display LCD.

Utilizzando l'ablatores è possibile scegliere la modalità Endo, Perio oppure Scaling e regolarne l'intensità delle vibrazioni in base alla sensibilità del paziente e alla rigidità del tartaro gengivale

Caratteristiche tecniche Kit completo micromotore built-in induzione

- Dimensioni: 98x58 mm. 32 Vdc +/- 5% – 500mA.
- Corpo in acciaio nobile.
- Senza spazzole.
- Spray interno.
- Coppia massima: 3,5Ncm.
- Peso: 90 grammi.