# MICROMOTORI
# MX-i
# MX-I LED 3RD GEN
# MX-i LED

**ITA** ISTRUZIONI PER L'USO.

Altre lingue disponibili su
https://dental.bienair.com/IFU

CE 0123 Rx Only
REF 2100245-0009/2022.11

## Contenuto della confezione (REF)

MOT MX-i
REF 1600825-001

MOT MX-i LED 3RD GEN
REF 1601008-001

MOT MX-i LED
REF 1600755-001

## Accessori opzionali

CABLE MX-i LED
REF 1601069-001
(Per LED MX-i e MX-i)

CABLE MX-i LED 3RD GEN
REF 1601009-001
(Solo per LED MX-I 3a GEN)

O-RING 8.1x0.73
REF 1600967-010
(Per tutti i micromotori MX-i)

MAINT SPRAYNET®(CONFEZIONE DA 6 CARTUCCE)
REF 1600036-006

# Sommario


1 Simboli . . . . . 4
1.1 Descrizione dei simboli usati . . . 4

2 Identificazione euso previsto . . . 5
2.1 Identificazione . . . . . 5
2.2 Uso previsto . . . . . 5
2.3 Popolazione di pazienti . . . . . 5
2.4 Utilizzatore . . . . . 5
2.5 Ambiente di impiego . . . . . 5
2.6 Patologie interessate . . . . . 5
2.7 Contro indicazioni ed effetti collaterali per il paziente . . . . . 5
2.8 In caso di incidente . . . . . 5

3 Sicurezza dell'operatore e del paziente: Avvertenze e precauzioni d'uso: . . . . . 6
3.1 Installazione . . . . . 7

4 Descrizione . . . . . 8
4.1 Panoramica . . . . . 8
4.2 Assemblaggio e preparazione . . 9
4.3 Dati tecnici . . . . . 10
4.4 Classificazione . . . . . 10
4.5 Prestazioni . . . . . 11
4.6 Condizioni di funzionamento . . . . 11

5 Manutenzione e riparazione . . . 12
5.1 Manutenzione - Informazioni generali . . . . . 12
5.2 Pulizia e disinfezione . . . . . 13
5.3 Sterilizzazione . . . . . 15
5.3.1 Procedura . . . . . 15
5.4 Imballaggio e stoccaggio . . . . . 16
5.5 Assistenza . . . . . 16

6 Trasporto e smaltimento . . . . . .17
6.1 Trasporto . . . . . 17
6.2 Smaltimento . . . . . 17

7 Informazioni generali . . . . . 18
7.1 Condizioni di garanzia . . . . . 18
7.2 Compatibilità del cavo . . . . . 18
7.3 Codice art. . . . . 19

# 1 Simboli

## 1.1 Descrizione dei simboli usati

| Simbolo | Descrizione | Simbolo | Descrizione |
|---|---|---|---|
| | Costruttore. | REF | Codice catalogo. |
| CE 0123 | Marcatura CE con numero dell'organismo notificato. | SN | Numero di serie. |
| | AVVERTENZA: pericolo che potrebbe causare lesioni gravi o danni al dispositivo se non si seguono correttamente le istruzioni di sicurezza. | MD | Dispositivo medico. |
| | ATTENZIONE: pericolo che potrebbe causare lesioni leggere o moderate o danni al dispositivo se non si seguono correttamente le istruzioni di sicurezza. | EC REP | Rappresentante autorizzato CE nella Comunità Europea. |
| | Indossare guanti protettivi. | | Lavastrumenti. |
| | Sicurezza elettrica. Parte applicata tipo B. | 135°C | Sterilizzabile in un apposito sterilizzatore a vapore (autoclave) alla temperatura specificata. |
| Rx Only | Avvertenza: la legge federale (USA) impone la vendita di questo dispositivo solo su indicazione di persone autorizzate a prestare servizi sanitari. | | Consultare le informazioni cartacee o elettroniche per l'uso. |
| | Consultare le informazioni cartacee o elettroniche per l'uso. | | Limite della temperatura. |
| | Limitazione dell'umidità. | | Limitazione della pressione atmosferica. |
| | Tenere lontano dalla pioggia. | | Simbolo generale per il recupero/riciclo dei materiali. |
| | Materiale elettrico ed elettronico riciclabile. | | |

# 2 Identificazione e uso previsto

## 2.1 Identificazione

Dispositivi medici fabbricati da Bien- Air Dental SA.

### Tipo:

### Micromotore MX-i LED

Privo di spazzole, ventilazione autonoma, dotato di illuminazione, motori totalmente sterilizzabili, macchina lavabile

### Micromotore MX-i

Privo di spazzole, ventilazione autonoma, privo di illuminazione, motori totalmente sterilizzabili, macchina lavabile

### MX-I LED 3RD GEN

Privo di spazzole, privo di ventilazione, dotato di illuminazione, motori totalmente sterilizzabili, macchina lavabile

Questi motori sono alimentati mediante collegamento all'elettronica dell'unità dentistica, della poltrona dentistica o della consolle. Privo di irroratore.

### Descrizione:

i micromotori Bien-Air Dental sono progettati per trasformare l'elettricità in rotazione meccanica per azionare i contrangoli e i manipoli odontotecnici dritti.

## 2.2 Uso previsto

### MX-I LED 3RD GEN

Il dispositivo è destinato all'uso in implantologia.

### Micromotore MX-i e MX-i LED

Prodotto destinato all'impiego in impiantologia, periodontologia e chirurgia orale.

## 2.3 Popolazione di pazienti

La popolazione di pazienti prevista per il dispositivo comprende qualsiasi persona che si rechi presso uno studio dentistico per ricevere un trattamento in linea con le proprie condizioni mediche. Non ci sono restrizioni rispetto all'età, all'etnia o alla cultura del soggetto. L'utilizzatore è responsabile della scelta del dispositivo adeguato per il paziente in base all'applicazione clinica specifica.

## 2.4 Utilizzatore

Prodotto destinato unicamente all'uso professionale. Utilizzato da dentisti, medici odontoiatrici e chirurghi orali.

## 2.5 Ambiente di impiego

Ambiente della struttura sanitaria professionale.

## 2.6 Patologie interessate

- L'implantologia dentale è il trattamento per sostituire uno o più denti mancanti.
- I trattamenti chirurgici orali comprendono l'estrazione dei denti danneggiati, dei denti del giudizio e dei denti cariati non recuperabili, la rigenerazione ossea guidata e non guidata, l'apicectomia, l'osteotomia, la sequestrectomia e l'emisezione.
- I principali trattamenti di parodontologia comprendono gengiviti, parodontiti e terapia chirurgica nota come chirurgia del lembo.

## 2.7 Contro indicazioni ed effetti collaterali per il paziente

Per il paziente non vi sono specifiche controindicazioni, effetti collaterali o avvertenze in caso di corretto utilizzo del dispositivo.

## 2.8 In caso di incidente

In caso di incidente, il dispositivo non deve essere utilizzato fino a quando le riparazioni non siano state completate da un tecnico qualificato, autorizzato e formato in un centro di riparazione.

In caso di incidente grave, in relazione con il dispositivo, segnalarlo all'autorità competente locale nonché al fabbricante tramite il proprio distributore regionale. Per le procedure dettagliate, rispettare le norme nazionali pertinenti.

⚠ **AVVERTENZA**

Qualsiasi utilizzo del presente prodotto che esuli dall'impiego previsto è vietato e può rivelarsi pericoloso.

# 3 Sicurezza dell'operatore e del paziente: Avvertenze e precauzioni d'uso:

Il presente dispositivo medico deve essere utilizzato da professionisti, nel rispetto delle disposizioni legali in vigore concernenti la sicurezza sul lavoro, delle misure di igiene e di prevenzione degli infortuni, nonché delle presenti istruzioni per l'uso.

In conformità a queste disposizioni, l'utente ha l'obbligo di servirsi unicamente di dispositivi in perfetto stato di funzionamento.

## Sicurezza elettrica:

⚠ **AVVERTENZA**

La sicurezza elettrica può essere rivendicata solo quando il dispositivo viene utilizzato con consolle, motori di azionamento e cavi compatibili Bien-Air Dental.

- Consultare le istruzioni dell'unità dentale o della consolle per la compatibilità con il dispositivo e le norme di sicurezza elettrica.
- Quando utilizzato con i dispositivi medici dentistici Bien-Air, il dispositivo è conforme alla norma IEC 60601-1, per cui vengono applicati i seguenti requisiti:
    - Protezione contro scosse elettriche
    - Penetrazione di liquidi
    - Protezione contro il surriscaldamento e altri rischi

## Compatibilità elettromagnetica:

⚠ **AVVERTENZA**

La compatibilità elettromagnetica può essere rivendicata solo quando il dispositivo viene utilizzato con consolle, motori di azionamento e cavi compatibili Bien-Air Dental.

- Consultare le istruzioni dell'unità dentale o della consolle per la compatibilità con il dispositivo e le norme elettromagnetiche.
- Dal momento che la conformità alla norma internazionale IEC 60601-1-2 non garantisce l'immunità contro il 5G a livello globale (per via delle diverse bande di frequenza impiegate localmente), evitare l'esposizione a dispositivi dotati di reti cellulari a banda larga 5G nell'ambiente clinico o assicurarsi che la rete di tali dispositivi sia disabilitata durante l'intera procedura clinica.
- Il disturbo magnetico può derivare da altri dispositivi elettromedicali; consultare le istruzioni dell'unità dentistica o della consolle per l'utilizzo secondo le specifiche EMC.

## Per prevenire eventuali rischi di esplosione, deve essere osservato il seguente avvertimento:

⚠ **AVVERTENZA**

Conformemente alla norma IEC 60601-1:2005 +A1 2012/AnnexG, i dispositivi elettrificati (motori, unità di controllo, accoppiatori e raccordi) possono essere utilizzati in sicurezza in un ambiente medico in cui vengono erogate al paziente miscele potenzialmente esplosive o infiammabili di sostanze anestetiche solo nel caso in cui:

- la distanza tra il motore e il circuito respiratorio anestetico superi i 25 cm.
- Il motore non sia utilizzato contemporaneamente alla somministrazione delle sostanze anestetiche al paziente.

## Per prevenire eventuali rischi di surriscaldamento del motore, deve essere osservato il seguente avvertimento:

⚠ **ATTENZIONE**

MX-I LED 3RD GEN non dispone di una ventilazione autonoma. Non utilizzare per applicazioni che esulano dall'uso previsto.

**Per prevenire eventuali rischi di infezione, devono essere osservati i seguenti avvertimenti:**

⚠ **AVVERTENZA**

- Lo strumento viene fornito privo di sterilizzazione. Per evitare l'insorgenza di infezioni, attenersi alla procedura di pulizia, sterilizzazione e manutenzione complessiva, dettagliatamente riportata nella sezione 5.
- Le precauzioni generali, in particolare indossare i dispositivi di protezione individuale (guanti, occhiali, ecc.), devono essere osservate dal personale medico che utilizza o esegue la manutenzione sui dispositivi medici contaminati o potenzialmente contaminati. Prestare massima cautela nel maneggiare strumenti appuntiti o affilati.
- Appoggiare il dispositivo su un supporto pulibile.

**Per prevenire eventuali lesioni e/o danni al materiale, devono essere osservate le seguenti precauzioni:**

⚠ **ATTENZIONE**

- Interrompere immediatamente il lavoro in caso di vibrazioni eccessive, surriscaldamento anomalo, rumore insolito o altri indizi che facciano presagire un'anomalia del dispositivo. In questo caso, rivolgersi a un centro riparazioni autorizzato da Bien- Air Dental SA.
- Non connettere mai uno strumento a un micromotore in funzione.
- Non spruzzare lubrificante né soluzione detergente nel motore.
- Non risciacquare mai il dispositivo per raffreddarlo.

## 3.1 Installazione

⚠ **AVVERTENZA**

Il micromotore deve essere utilizzato esclusivamente con Bien-Air Dental e dispositivi elettronici compatibili. In conformità ai requisiti di sicurezza esposti nella norma IEC 60601- 1, deve essere utilizzato esclusivamente con un alimentatore per dispositivi medici con due MOPP.

FIG. 1

# 4 Descrizione

## 4.1 Panoramica

FIG. 1

(1) Nasello del motore
(2) Corpo del motore
(3) Collegamento del cavo/motore

*Nota : Le specifiche tecniche, le illustrazioni e le dimensioni riportate nelle presenti istruzioni sono esclusivamente orientative. Non possono quindi dare adito a reclami di alcun genere.*

*L'inglese è la lingua originale delle presenti istruzioni.*

*Per maggiori informazioni contattare Bien-Air Dental SA all'indirizzo indicato sulla quarta di copertina.*

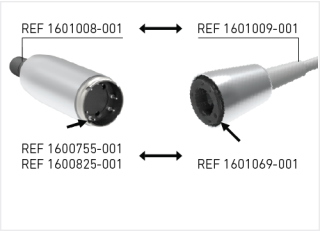


FIG. 2

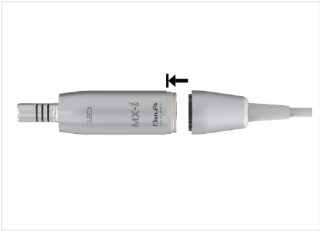

FIG. 3

FIG. 4

FIG. 5

## 4.2 Assemblaggio e preparazione

1. I motori MOT MX-i REF 1600825-001 e MOT MX-i LED REF 1600755-001 sono assemblati con il cavo di alimentazione REF 1601069-001. FIG. 2.
2. Il motore MOT MX-i LED 3RD GEN REF 1601008-001 è assemblato con il cavo di alimentazione REF 1601009-001, come descritto nella Fig. 2. Verificare che la parte posteriore del motore e il connettore del cavo siano puliti e asciutti.
3. Posizionare il motore e il relativo cavo brevettato come mostrato nella Fig. 2 (il localizzatore deve essere davanti al foro). Ruotarlo fino a trovare la posizione esatta e inserirlo nel motore. FIG. 3.
4. Tenendo il motore, avvitare completamente il manicotto del cavo al collegamento posteriore del motore. FIG. 4.

ITA

Cambiare le tenute manualmente (nessuna utensileria richiesta) come nella Fig. 5

⚠ **ATTENZIONE**

- Non lubrificare l'O-ring.
- Utilizzare esclusivamente O-ring brevettati.
- Verificare gli O-ring non si siano rotti né graffiati con il montaggio.

## 4.3 Dati tecnici

| Dati tecnici | |
|---|---|
| Connessione | Calotta conforme alla norma ISO 3964*. |
| Durata dell'impiego | Nessuna limitazione per l'operatore. La durata dell'impiego è imposta elettronicamente dalle schede di controllo Bien-Air, in funzione della coppia applicata. |
| Gamma di velocità di rotazione | 100 – 40.000 rpm |
| Senso di rotazione | In senso orario e antiorario. |
| Intensità luminosa | LED, 14 klux** |
| Coppia massima | 800 mNm*** |

**Compatibile con i manopoli di dimensioni "corto", "medio" e "lungo".*
***Misurazione in combinazione con REF1600632-001 CA 20:1*
****Coppia disponibile in corrispondenza dell'utensile al momento dell'impiego del motore con CA 20:1.*

## 4.4 Classificazione

Classe IIa, conformemente al Regolamento europeo (UE) 2017/745 sui dispositivi medici.
Dispositivo di classe II, tipo B, conformemente alla norma IEC 60601-1.

## 4.5 Prestazioni

| Prestazioni | |
|---|---|
| Fornire velocità e coppia come preimpostato | Controllo elettronico |
| Precisione del valore della velocità | +- 5% |

## 4.6 Condizioni di funzionamento

| Condizioni di funzionamento | | |
|---|---|---|
| | Range di temperatura: | +10 °C — +35 °C (+50 °F — +95 °F) |
| | Range umidità relativa: | 30% — 80% |
| | Range pressione dell'aria: | 700 hPa — 1060 hPa |

ITA

FIG. 6

# 5 Manutenzione e riparazione

## 5.1 Manutenzione - Informazioni generali

Pulire, disinfettare, asciugare e sterilizzare il dispositivo prima del primo utilizzo.
Pulire il motore nei primi 30 minuti dopo il trattamento. L'osservanza di tale procedura elimina qualsiasi residuo di sangue o saliva.

⚠ **ATTENZIONE**

Seguire le direttive, le norme e le linee guida specifiche del proprio Paese per la pulizia e la sterilizzazione consigliate.

⚠ **ATTENZIONE**

Non spruzzare lubrificante né soluzione detergente nel motore Fig. 6.

### Prodotti idonei per la manutenzione

Utilizzare esclusivamente prodotti di manutenzione o componenti Bien-Air Dental SA originali o raccomandati da Bien-Air Dental SA. L'uso di altri prodotti o componenti può causare anomalie di funzionamento e/o far decadere la garanzia.

- Spraynet®
- Detergente alcalino o detergente-disinfettante (pH 8-11) consigliato per la pulizia-disinfezione degli strumenti odontoiatrici o chirurgici. È possibile utilizzare anche prodotti disinfettanti composti da cloruro di didecildimetilammonio, carbonato di ammonio quaternario o un prodotto enzimatico neutro. (ad es. Neodisher® mediclean).

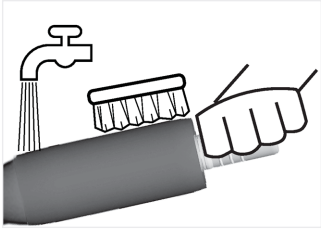

FIG. 7

## 5.2 Pulizia e disinfezione

⚠ **ATTENZIONE**

- Non immergere il dispositivo nel liquido fisiologico (NaCl) e non utilizzare soluzione salina per mantenerlo umido fino al momento della pulizia.
- Non immergere in un bagno detergente.
- Non pulire in un detergente a ultrasuoni.
- Non spruzzare alcuna soluzione detergente nel motore.
- Assicurarsi che i contatti del motore siano sempre puliti.

La superficie esterna del motore deve essere pulita per rimuovere le impurità come segue nella Fig. 7:

1. Reggere il motore per la calotta e tenerlo sotto l'acqua di rubinetto a 15-38 °C (59-100 °F) a condizione che l'acqua di rubinetto locale abbia un pH compreso tra 6,5 e 8,5 e un contenuto di cloruro inferiore a 100 mg/l. Se l'acqua del rubinetto locale non soddisfa questi requisiti, utilizzare acqua demineralizzata (deionizzata).
2. Con l'aiuto di una spazzola flessibile morbida, pulire la superficie esterna del motore usando i prodotti consigliati (ad esempio, detersivo alcalino o detersivo-disinfettante con pH 8-11).
3. Evitare che l'acqua penetri nel motore dalla calotta o dal connettore del tubo flessibile.
4. Asciugare la superficie esterna del motore con un tessuto a basso rilascio di fibre imbevuto di Spraynet®.

*Nota : La pulizia-disinfezione automatica può sostituire il passaggio 2 di cui sopra. In caso di sufficiente asciugatura, seguire il passaggio 4 di cui sopra.*

## Termodisinfettore:

Eseguire la pulizia-disinfezione automatica usando un termodisinfettore conforme alla norma ISO 15883-1.

## Detergente e ciclo di lavaggio:

Usare una soluzione alcalina o un detergente consigliato per la pulizia nel termodisinfettore degli strumenti dentali o chirurgici (pH 8-11).

## Specifiche consigliate per il ciclo di disinfezione termica:

| Fase | Parametri |
|---|---|
| Prepulizia | <45 °C (113 °F); ≥ 2 minuti |
| Pulizia | 55 °C — 65 °C (131 °F-149 °F); ≥ 5 minuti |
| Neutralizzazione | ≥ 2 minuti |
| Risciacquo | Acqua di rubinetto, ≤30 °C (86 °F), ≥ 2 minuti con acqua fredda |
| Disinfezione termica | Acqua demineralizzata, 90 °C — 95 °C (194 °F — 203 °F), 5-10 minuti |
| Asciugatura | 18 — 22 minuti |

⚠ **ATTENZIONE**

Non risciacquare mai i dispositivi per raffreddarli.

⚠ **ATTENZIONE**

Se al posto del termodisinfettore viene utilizzato un lavastrumenti automatico, rispettare il programma precedente per le fasi di prepulizia, pulizia, neutralizzazione e risciacquo. Se l'acqua del rubinetto locale ha un pH al di fuori dell'intervallo 6,5-8,5 o se contiene più di 100 mg/l di cloruro (ioni di cloro), non asciugare il dispositivo all'interno del lavastrumenti automatico ma asciugarlo manualmente con tessuti a basso rilascio di fibre.

⚠ **ATTENZIONE**

Se il termodisinfettore non fornisce efficiente asciugatura e/o se persistono tracce di umidità, asciugare la superficie esterna del motore con un tessuto a basso rilascio di fibre inumidito con Spraynet®.

## 5.3 Sterilizzazione

⚠ **ATTENZIONE**

- La qualità della sterilizzazione dipende molto dalla pulizia dello strumento. Sterilizzare esclusivamente gli strumenti perfettamente puliti.
- Per migliorare l'efficacia della sterilizzazione, assicurarsi che il dispositivo sia completamente asciutto.
- Non sterilizzare seguendo procedimenti diversi da quello descritto di seguito.
- Utilizzare solo cicli dinamici di rimozione dell'aria: cicli di pre-vuoto o di impulsi di pressione a vapore (SFPP).
- Se la sterilizzazione è richiesta da direttive nazionali, utilizzare solo sterilizzatori dinamici: non utilizzare uno sterilizzatore a vapore con sistema di spostamento per gravità. Come per tutti gli strumenti, dopo ogni ciclo di sterilizzazione, asciugatura compresa, rimuovere il dispositivo per evitare un'eccessiva esposizione al calore che può provocare corrosione.

### 5.3.1 Procedura

1. Porre lo strumento in un imballaggio omologato per la sterilizzazione a vapore d'acqua.
2. Sterilizzare usando il vapore, seguendo il ciclo dinamico di rimozione dell'aria (ANSI/AAMI ST79, Sezione 2.19), consistente nella rimozione dell'aria tramite evacuazione forzata (ISO 17665-1, ISO/TS 17665-2) a 135 °C (275 °F) per 3 minuti o a 132 °C (269,6 °F) per 4 minuti. Nei Paesi in cui è richiesta la sterilizzazione per i prioni, sterilizzare a 135 °C (275 °F) per 18 minuti.

Il dispositivo supporta più di 1000 sterilizzazioni.

### I parametri raccomandati per il ciclo di sterilizzazione sono i seguenti:

- La temperatura massima nella camera dell'autoclave non supera i 137 °C (278,6 °F), ovvero la temperatura nominale dell'autoclave è impostata a 134°C, (273,2°F), 135 °C (275 °F) o 135,5 °C (275 °F) tenendo conto dell'incertezza riguardo la temperatura dello sterilizzatore.
- La durata massima dell'intervallo alla temperatura massima di 137 °C (278,6 °F) è conforme ai requisiti nazionali per la sterilizzazione a calore umido e non supera i 30 minuti.
- La pressione assoluta nella camera dello sterilizzatore si situa nell'intervallo compreso tra 0,07 bar e 3,17 bar (da 1 psia a 46 psia).
- Il tasso di variazione della temperatura non supera i 15 °C/min (59 °F/min) per la temperatura in aumento e -35 °C/min (-31 °F/min) per la temperatura in diminuzione.
- La velocità di variazione della pressione non supera 0,45 bar/min (6,6 psia/min) per la pressione in aumento e -1,7 bar/min (-25 psia/min) per la pressione in diminuzione.
- Al vapore acqueo non vengono aggiunti reagenti chimici o fisici.

## 5.4 Imballaggio e stoccaggio

| Condizioni di stoccaggio | | |
|---|---|---|
| | Range di temperatura: | 0 °C — +40 °C (+32 °F — +104 °F) |
| | Range umidità relativa: | 10% — 80% |
| | Range pressione dell'aria: | 650 hPa — 1060 hPa |
| | Tenere lontano dalla pioggia | |

Il dispositivo deve essere conservato all'interno del sacchetto per la sterilizzazione in un ambiente asciutto e privo di polvere. La temperatura non deve superare i 55 °C (131 °F). Se dopo la sterilizzazione, il dispositivo non viene utilizzato per almeno sette giorni, estrarlo dal sacchetto per la sterilizzazione e conservarlo nell'imballaggio originale. Se il dispositivo non viene conservato nel sacchetto per la sterilizzazione o se il sacchetto non è più sterile, pulire, asciugare e sterilizzare il dispositivo prima di utilizzarlo.

⚠ **ATTENZIONE**

Se il dispositivo medico è stato conservato in frigorifero, lasciarlo tornare alla temperatura ambiente prima di utilizzarlo.

⚠ **ATTENZIONE**

Rispettare la data di scadenza sacchetto per la sterilizzazione, che dipende dalle condizioni di stoccaggio e dal tipo di imballaggio.

## 5.5 Assistenza

Bien-Air Dental SA consiglia di ispezionare o eseguire la manutenzione dei dispositivi dinamici dopo 5000 cicli operativi o 5 anni.

⚠ **ATTENZIONE**

Non smontare mai il dispositivo. Per qualsiasi modifica o riparazione, rivolgersi al proprio fornitore ufficiale o un centro assistenza Bien-Air Dental.

# 6 Trasporto e smaltimento

## 6.1 Trasporto

| Condizioni di trasporto | | |
|---|---|---|
| | Range di temperatura: | -20 °C — +50 °C (-4 °F — +122 °F) |
| | Range umidità relativa: | 5% — 80% |
| | Range pressione dell'aria: | 650 hPa — 1060 hPa |
| | Tenere lontano dalla pioggia | |

## 6.2 Smaltimento

Lo smaltimento e/o il riciclaggio dei materiali devono essere eseguiti in conformità alla normativa in vigore.

Questo dispositivo deve essere riciclato. I dispositivi elettrici ed elettronici possono contenere sostanze nocive alla salute e pericolose per l'ambiente. L'utente deve restituire il dispositivo al suo rivenditore o stabilire un contatto diretto con un ente approvato per il trattamento e il recupero di questo tipo di apparecchiatura (Direttiva Europea 2012/19/EU).

# 7 Informazioni generali

## 7.1 Condizioni di garanzia

Bien-Air Dental SA offre all'operatore una garanzia che copre tutti i difetti funzionali, del materiale o di produzione.

La durata della garanzia è di:
- 36 mesi dalla data di fatturazione.

In caso di reclamo giustificato, la Bien-Air Dental o il suo rappresentante autorizzato procede alla riparazione o alla sostituzione gratuita del prodotto.

Eventuali reclami di qualsivoglia natura, in particolare per danni o lesioni e le relative conseguenze da:

- Usura eccessiva
- Uso infrequente o improprio
- Inosservanza delle istruzioni per l'uso, per il montaggio e per la manutenzione
- Danni causati da influenze chimiche, elettriche o elettrolitiche insoliti
- Errati collegamenti pneumatici, idraulici o elettrici

⚠ **ATTENZIONE**

La garanzia decade quando i danni e le loro conseguenze sono attribuibili a interventi inadatti o a modifiche del prodotto effettuate da terzi non autorizzati da Bien-Air Dental SA. Saranno considerate unicamente le richieste di garanzia accompagnate dal prodotto unitamente alla copia della fattura o della bolla di consegna. Le seguenti informazioni devono essere chiaramente indicate: data di acquisto, riferimento del prodotto e numero di serie.

## 7.2 Compatibilità del cavo

| ART | Micromotore | Cavo REF |
|---|---|---|
| 1600755-001 | MOT MX-i LED | 1601069-001 |
| 1600825-001 | MOT MX-i | 1601069-001 |
| 1601008-001 | MOT MX-i LED 3RD GEN | 1601009-001 |

## 7.3 Codice art.

| ART | Legenda |
|---|---|
| 1600825-001 | Micromotore MX-i |
| 1601008-001 | Micromotore MX-I LED 3RD GEN |
| 1600755-001 | Micromotore MX-i LED |
| 1600036-006 | Spraynet®, spray per pulizia 500 ml, confezione da 6 flaconi |
| 1601069-001 | MX-i LED, cavo |
| 1601009-001 | Cavo MX-I LED 3RD GEN |
| 1300967-010 | O-RING 8,1 x 0,73 |

Bien-Air Dental SA
Länggasse 60 Case postale 2500 Bienne 6 Switzerland
Tel. +41 (0)32 344 64 64 Fax +41 (0)32 344 64 91
dental@bienair.com

Other addresses available at
www.bienair.com

EC REP Bien-Air France Sàrl
19-21 rue du 8 mai 1945
94110 Arcueil
France



MOT MX-i & MX-i LED & MX-I LED 3RD GEN • © Bien-Air Dental SA