

# MIKROMOTOR MCX LED & MCX



## NÁVOD NA POUŽITIE.

Ďalšie jazyky sú k dispozícii na stránke  
<https://dental.bienair.com/IFU>

**CE** Rx Only  
**0123** REF 2100231-0008/2024.02

Obsah balenia (REF)



MOT MCX LED  
REF 1600751-001



3X

O-kružok 8,1x0,73  
REF 1300967-003



MOT MCX  
REF 1600780-001

Voliteľné príslušenstvo



HADICA MCX GREY  
REF 1600756-001



HADICA B-MCX SIVA  
REF 1600824-001



10X

O-kružok 8,1x0,73  
REF 1300967-010



FLOWMETER  
REF 1600307-001



HADICA MCX 400 SVA  
REF 1601081-001



Hadica MCX GREY 400° Ø20,2x40  
REF 1601096-001



Hadica MCX GREY 2,2 m  
REF 1600920-001



Hadica MCX 400° gf.  
REF 1601141-001



6X

MAINT SPRAYNET\* (BALENIE 6 PLECHOVIEK)  
REF 1600036-006





















# Obsah

1	Symbole	4	5.5	Mazanie	14
1.1	Opis použitých symbolov	4	5.6	Balenie a skladovanie	15
2	Identifikácia a zamýšľané použitie	5	5.7	Servis	15
2.1	Identifikácia	5	6	Preprava a likvidácia	16
2.2	Zamýšľané použitie	5	6.1	Doprava	16
2.3	Zamýšľaná populácia pacientov	5	6.2	Likvidácia	16
2.4	Zamýšľaný používateľ	5	7	Všeobecné informácie	17
2.5	Používanie prostredia	5	7.1	Podmienky záruky	17
2.6	Zamýšľané zdravotné podmienky	5	7.2	Odkazy	17
2.7	Kontraindikácie pacienta a vedrajšie účinky	5			
2.8	V prípade nehody	5			
	Bezpečnosť používateľov a pacientov:				
3	Prípravy a preventívne opatrenia pre používanie	6			
3.1	Inštalácia	7			
4	Popis	8			
4.1	Prehľad	8			
4.2	Montáž a príprava	9			
4.3	Technické údaje	10			
4.4	Klasifikácia	10			
4.5	Predstavenia	10			
4.6	Prevádzkové podmienky	10			
5	Údržba a servis	11			
5.1	Údržba - všeobecná údržba	11			
5.1.1	Vhodné výrobky na údržbu	11			
5.2	Čistenie	12			
5.3	Dezinfekcia	13			
5.4	Sterilizácia	13			
5.4.1	Postup	14			

# ENG NÁVOD NA POUŽITIE

## 1 Symboly

### 1.1 Opis použitých symbolov

Symbol	Popis	Symbol	Popis
	Výrobca.		Katalógové číslo.
	Označenie CE s číslom notifikovaného orgánu.		Sériové číslo.
	<b>VAROVANIE:</b> nebezpečenstvo, ktoré môže mať za následok vážne poranenie alebo poškodenie zariadenia, ak sa nedodržia bezpečnostné pokyny.		Zdravotnícka
	<b>UPOZORNENIE:</b> nebezpečenstvo, ktoré by mohlo mať za následok svetlo alebo stredne ťažké poranenie alebo poškodenie zariadenia, ak sa správne nedodržia bezpečnostné pokyny.		Splnomocnený zástupca ES v Európskom spoločenstve.
	Používajte ochranné		Lampa; osvetlenie,
	Elektrické zabezpečenie. Aplikovaná		Sterilizovateľné v parnom sterilizátore (autokláv) pri stanovenej teplote.
Rx Only	Upozornenie: v súlade s federálnymi (USA), je tento prístroj dostupný na predaj len na základe odporúčania akreditovaného lekára.		Prečítajte si návod na použitie alebo sa poraďte s elek- tronickým návodom na použitie.
	Data Matrix kód pre informácie o výrobku vrátane UDI (jedinečná identifikácia		Teplotný limit.
	Obmedzenie		Obmedzenie atmosférického
	Chráňte pred dažďom.		Všeobecný symbol pre
	Recyklovateľný elektrický a elektronický materiál.		

# 2 Identifikácia a Zamýšľané použitie

## 2.1 Identifikácia

Zdravotnícke pomôcky vyrábané spoločnosťou Bien-Air Dental SA.

### Typ:

Bezkartáčový, sterilizovateľný elektrický mikromotor s vnútorným rozprašovačom a LED svetlom pre referenčné číslo 1600751-001.

### Popis: V súčasnosti sa nachádza na území Slovenskej republiky:

Mikromotory Bien-Air Dental sú navrhnuté na prevod elektrickej energie na mechanickú rotáciu, ktorá poháňa zubné rovné rukoväte a protiúhly.

## 2.2 Zamýšľané použitie

Výrobok určený na použitie vo všeobecnej stomatológii, ktorá zahŕňa výplňovú stomatológiu, zubnú profylaxiu a ortodontické ošetrenia.

## 2.3 Zamýšľaný pacient population

Cieľová skupina pacientov, ktorým je pomôcka určená, zahŕňa všetky osoby, ktoré navštívili ordináciu zubného lekára, aby sa podrobili ošetreniu v súlade s určeným zdravotným stavom. Neexistuje žiadne obmedzenie týkajúce sa veku, rasy alebo kultúry subjektu. Určený používateľ je zodpovedný za výber vhodnej pomôcky pre pacienta podľa konkrétnej klinickej aplikácie.

## 2.4 Zamýšľaný používateľ

Výrobok je určený len na profesionálne použitie. Používajú ho zubní lekári a zubní profesionáli.

## 2.5 Používanie prostredia

Profesionálne prostredie zdravotníckeho zariadenia.

## 2.6 Zamýšľané zdravotné podmienky

Všeobecné zubné lekárstvo, ktoré zahŕňa

záchovnú stomatológiu, zubnú profylaxiu, ortodonciu a , sa zaoberá udrжанím alebo obnovením zdravia zubov.

## 2.7 Kontraindikácia pacienta dikácie a vedľajšie účinky

Pre pomôcku neexistujú žiadne špecifické kontraindikácie pre pacienta, vedľajšie účinky ani upozornenia, ak sa používa ako určené.

## 2.8 V prípade nehody

Ak dôjde k nehode, prístroj sa nesmie používať, kým ho neopraví kvalifikovaný, autorizovaný a vyškolený technik v servisnom stredisku.

Ak sa v súvislosti s de-vice vyskytne akýkoľvek závažný incident, nahláste ho príslušnému orgánu vo vašej krajine, ako aj výrobcovi prostredníctvom vášho regionálneho distribútora. Dodržiavajte príslušné národné predpisy, v ktorých sú uvedené podrobné postupy.

### VAROVANIE

Akékoľvek iné použitie, než na ktoré je toto zariadenie určené, je zakázané a môže byť nebezpečné.

# 3 Bezpečnosť používateľov a pacientov: Upozornenia a bezpečnostné opatrenia pri používaní

Túto zdravotnícku pomôcku musia používať odborníci v súlade s platnými právnymi predpismi o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o opatreniach na prevenciu úrazov a s týmto návodom na použitie. V súlade s týmito ustanoveniami je používateľ zodpovedný za to, že bude používať len pomôcky, ktoré sú v bezchybnom stave.

## Elektrická bezpečnosť:

### VAROVANIE

Elektrická bezpečnosť sa môže požadovať len vtedy, keď sa de- vice používa s kompatibilnými pohonnými motormi a hadicami Bien-Air Dental.

- Vždy sa obráťte na zubnú jednotku alebo konzolu ins- na použitie, aby sa potvrdila kompatibilita so zariadením a súlad s elektrickou bezpečnosťou.
- Pri použití so zubným lekársym prístrojom Bien-Air de- je zariadenie v súlade s normou IEC 60601- 1, pre ktorú platia tieto požiadavky:
  - Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom
  - Vniknutie kvapalín
  - Ochrana pred nadmernými teplotami a inými bezpečnostnými rizikami.

## Elektromagnetická kompatibilita:

### VAROVANIE

Elektromagnetickú kompatibilitu možno deklarovať len v prípade, že sa zariadenie používa s kom- patibilnými pohonnými motormi a hadicami Bien-Air Dental.

- Vždy sa obráťte na zubnú jednotku alebo

konzolu ins- na použitie, aby sa potvrdila kompatibilita so zariadením a elektromagnetická zhoda.

- Keďže súlad s medzinárodnými stan- norma IEC 60601- 1- 2 nezaručuje odolnosť voči 5G na celom svete (vzhľadom na rôzne frekvenčné pásma používané na mieste), nezabraňuje prítomnosti zariadení vybavených širokopásmovými mobilnými sieťami 5G v klinickom prostredí ani nezabezpečuje, aby bola funkčnosť siete týchto zariadení počas klinického postupu vypnutá.
- Magnetické rušenie môže byť spôsobené inými elektromedicínske zariadenia, pozrite si návod na použitie zubnej jednotky alebo konzoly, kde nájdete špecifikácie EMC.

**Aby sa zabránilo riziku výbuchu, je potrebné dodržiavať nižšie uvedené upozornenia:**

### VAROVANIE

Podľa normy IEC 60601-1:2005+A12012/PrílohaG sa elektrifikované prístroje (motory, riadiace jednotky, spojky a prídavné zariadenia) môžu bezpečne používať v zdravotníckom prostredí, v ktorom sa pacienti dodávajú potenciálne výbušné alebo horľavé zmesi anestetických látok, len ak:

- Vzdialenosť medzi motorom a anestetický dýchací okruh presahuje 25 cm.
- Motor sa nepoužíva súčasne s podávaním anestetických látok pacientovi.

**Aby sa predišlo riziku infekcie, je potrebné dodržiavať nižšie uvedené pokyny:**

### VAROVANIE

- Prístroj sa nedodáva sterilný. Aby ste predišli akejkoľvek infekcii, dodržiavajte postup čistenia, ste- rilizácie a údržby uvedený v časti 5.
- Zdravotnícky personál, ktorý používa alebo vykonáva hlavné

pri práci so zdravotníckymi pomôckami, ktoré sú kontaminované alebo potenciálne kontaminované, sa musia dodržiavať všeobecné bezpečnostné opatrenia, najmä nosenie osobných ochranných prostriedkov (rukavice, ochranné okuliare atď.). So špicatými a ostrými nástrojmi by sa malo zaobchádzať veľmi

opatrne.

- Zariadenie položte na čistiťelnú podložku.

Aby sa predišlo riziku prehriatia motora, je potrebné dodržiavať nasledujúce upozornenia:

#### POZOR

- Motor musí byť pripojený k vzduchovému chladiacemu systému dennej jednotky, aby sa zabránilo prehriatiu a/alebo automatickému obmedzeniu otáčok prostredníctvom bezpečnostnej kontroly elektronickej dosky.
- Vždy sa uistite, že je hadica mikromotora nie je ohnutá a či sú hadica aj motor v dobrom stave.

Aby sa predišlo riziku poranenia a/alebo poškodenia materiálu, je potrebné dodržiavať nasledujúce upozornenia:

#### POZOR

- V prípade nadmerných vibrácií, abnormálneho zahrievania, neobvyklého hluku alebo iných príznakov naznačujúcich poruchu zariadenia sa musí práca okamžite prerušiť. V takom prípade sa obráťte na opravovňu schválenú spoločnosťou Bien-Air Dental SA.
- Nikdy nepripájajte prístroj na bežiaci micromotor.
- Do motora nestriekajte žiadne mazivo ani čistiaci prostriedok.
- Nikdy zariadenie neoplachujte, aby ste ich ochladili.
- V zubnej jednotke je nevyhnutné používať suchý, čistý stlačený vzduch, aby sa zabezpečila dlhá životnosť zariadenia. Kvalitu vzduchu a vody udržiavajte pravidelnou údržbou kompresora a filtračných systémov. Používanie nefiltrovanvej tvrdej vody

vedie k skorému upchatiu hadičiek a konektorov

*Poznámka : Technické špecifikácie, obrázky a rozmery uvedené v tomto návode sú len orientačné. Nemôžu byť dôvodom na akékoľvek nároky. Pôvodným jazykom týchto návodov na použitie je angličtina. V prípade akýchkoľvek ďalších informácií kontaktujte spoločnosť Bien-Air Dental SA na adrese uvedenej na zadnej strane obálky.*

## 3.1 Inštalácia

#### VAROVANIE

Mikromotor sa môže používať len s elektronickými zariadeniami Bien-Air Dental alebo kompatibilnými zariadeniami. Na splnenie bezpečnostnej požiadavky IEC 60601-1 by sa mal používať len napájací zdroj pre zdravotnícke prístroje s dvoma MOPP



OBR. 1

## 4 Popis

### 4.1 Prehľad

OBR. 1

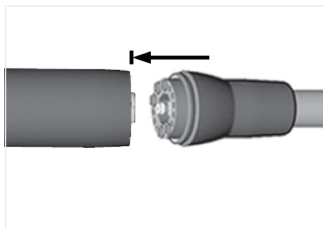
- (1) Predná časť motora
- (2) Teleso motora
- (3) Pripojenie hadice/motora

*Poznámka : Technické údaje, obrázky a rozmery uvedené v tomto návode sú orientačné. Nemôžu byť dôvodom na akékoľvek nároky.*

*Pôvodným jazykom týchto návodov na použitie je angličtina.*

*Ďalšie informácie vám poskytne spoločnosť Bien-Air Dental SA na adrese uvedenej na zadnej strane obálky.*





OBR. 2

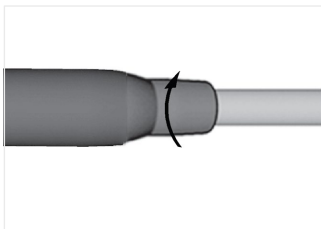
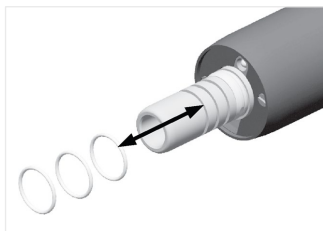


FIG. 3



OBRÁZOK 4



FIG. 5

## 4.2 Montáž a príprava

1. Pripojte motor k proprietárnej hadici (s konektorom typu MCX) podľa obr. 2.
2. Otočte ho, aby ste našli presnú polohu, a zasuňte ho do motora.
3. Držiak motor úplne naskrutkujte hadicovú objímku na zadnú prípojku motora FIG. 3.
4. Umiestnite prietokomer na predný nástavec, potom aktivujte chladiaci vzduch a zmerajte prietok vzduchu.  
Prietok sa meria v strede gule prietokomera podľa normy JIS B7551. OBRÁZOK 5.
5. Ak prietok chladiaceho vzduchu nie je v rozsahu 10 normlitrov/min (+/-10 %), nastavte tlak vzduchu tak, aby spĺňal túto požiadavku.

### Ručná výmena tesnení (bez použitia náradia) Obr. 4

- O-krúžok nemažte.
- Používajte iba patentované O-krúžky.
- Po montáži skontrolujte, či nie sú O-krúžky porušené alebo poškriabané.

## 4.3 Technické údaje

Technické údaje	
Odporúčaný prietok vzduchu (meraný na prednej strane motora)	10 l/min (+/-10%)
Rozsah tlaku vzduchu	2,5 -5 barov
Spojka	Nos v súlade s normou ISO 3964*
Prevádzkové časy	Žiadne obmedzenia pre používateľa. Prevádzkové časy sú elektronicky stanovené riadiacimi doskami Bien-Air v závislosti od použitého krútiaceho momentu.
Rozsah otáčok	100 - 40'000 otáčok za minútu
Smernosť otáčania	V smere a proti smeru hodinových ručičiek
Svietivosť	LED dióda, variabilná od 20 klux do 24 klux**

\*Kompatibilné s násadkami s rozmermi "krátky", "stredný" a "dlhý".

\*\*Merané v kombinácii s REF1601138-001 CA 1:5L NOVA MS

## 4.4 Klasifikácia




Trieda IIa v súlade s európskym lekárske nariadením (EÚ) 2017/745.

Zariadenie triedy II typu B v súlade s normou IEC 60601-1.

## 4.5 Predstavenia

Predstavenia	
Zadajte otáčky a krútiaci moment podľa predvoľby	Elektronicky riadené
Presnosť hodnoty rýchlosti	+ 5%

## 4.6 Prevádzkové podmienky

Prevádzkové podmienky	
 Teplotný rozsah:	+10°C - +35°C (+50°F - +95°F)
 Rozsah relatívnej vlhkosti:	30% - 80%
 Rozsah tlaku vzduchu:	700 hPa - 1060 hPa



OBRÁZOK 6

## 5 Údržba a servis

### 5.1 Údržba - Všeobecné informácie

Pred prvým použitím zariadenie vyčistite a sterilizujte.

Po každom ošetrení vyčistite motor najneskôr do 30 minút. Dodržaním tohto postupu sa odstránia akékoľvek zvyšky krvi alebo slín.

**VAROVANIE**

Dodržiavajte národné smernice, normy a usmernenia týkajúce sa odporúčaní na čistenie a sterilizáciu.

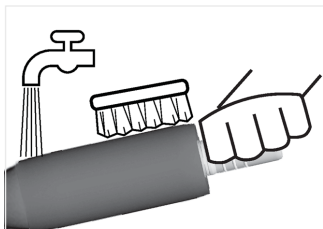
**POZOR**

Do motora nenanášajte žiadne mazivo ani čistiaci roztok. **OBRÁZOK 6.**

#### 5.1.1 Vhodné produkty na údržbu

Používajte len originálne výrobky a diely na údržbu spoločnosti Bien-Air Dental SA alebo výrobky a diely odporúčané spoločnosťou Bien-Air Dental SA. Použitie iných výrobkov alebo dielov môže spôsobiť poruchy počas prevádzky a/alebo stratu záruky.

- Spraynet®
- Alkalický detergent alebo detergentný dezinfekčný prostriedok (pH 8-11) odporúčaný na čistenie a dezinfekciu denných alebo chirurgických nástrojov. Dezinfekčné prípravky zložené buď z didecyldimetylamóniumchloridu, kvartérneho uhlíčitanu amónneho alebo neutrálneho enzymatického produktu. (napr. neodisher® Mediclean) sú tiež povolené.



OBRÁZOK 7

## 5.2 Čistenie

### ⚠ POZOR

- Neponárajte ho do fyziologickej tekutiny (NaCl) ani nepoužívajte fyziologický roztok, aby ste udržali de- vice vlhký, kým ho nebude možné vyčistiť.
- Neponárajte ho do čistiaceho kúpeľa.
- Nepoužívajte v umývacích a dezinfekčných zariadeniach ani v ultrazvukových čističkách.
- Nestriekajte žiadny čistiaci roztok do motora.
- Vždy dbajte na to, aby boli kontakty motora čisté.

Vonkajší povrch motora sa musí vyčistiť, aby sa odstránili nečistoty, ako je uvedené na [obr. 7](#):

- Držte motor za nos pod vodou z vodovodu s teplotou 15 °C - 38 °C (59°F - 100°F) z a predpokladu, že miestna voda z vodovodu má pH v r o z m e d z í 6,5 - 8,5 a obsah chloridov nižší ako 100 mg/l. Ak miestna voda z vodovodu nespĺňa tieto požiadavky, použite namiesto nej demineralizovanú (deio- nalizovanú) vodu.
- Pomocou hladkej pružnej kefy vyčistite vonkajší povrch motora pomocou odporúčaných čistiacich prostriedkov.
- Nedovoľte, aby voda prenikla do ei- za nos alebo za hadicovú prípojku.
- Vonkajší povrch motora vysušte textíliou s nízkym obsahom vlákien navlhčenou Spraynet®.

## 5.3 Dezinfekcia

Vonkajšie povrchy motora približne jednu minútu opatrne trite hladkou pružnou kefou napustenou čistiacim alebo dezinfekčným roztokom FIG. 7.

Motor sa musí opláchnuť takto: Obr. 6

- Držte motor za nos pod vodou z vodovodu s teplotou 15 °C - 38 °C, ako je znázornené na obrázku, za predpokladu, že miestna voda z vodovodu má pH v rozmedzí 6,5 - 8,5 a obsah chloridov nižší ako 100 mg/l. Ak miestna voda z vodovodu nespĺňa tieto požiadavky, použite namiesto nej demineralizovanú (deio- nizovanú) vodu.
- Zabráňte vniknutiu vody do motora buď nosom, alebo hadicovou prípojkou.
- Motor vysušte kompresom z netkanej textilie.

## 5.4 Sterilizácia

### POZOR

- Kvalita sterilizácie do veľkej miery závisí od toho, ako je pomôcka čistá. Sterilizovať možno len dokonale čisté pomôcky.
- Na zlepšenie účinnosti ste- sa uistite, že je motor úplne suchý.
- Nepoužívajte iné sterilizačné postupy ako ten, ktorý je opísaný nižšie.
- Používajte len dynamické cykly odstraňovania vzduchu: pred- vákuové alebo parné preplachovacie tlakové pulzné cykly (SFPP).
- Ak sterilizáciu vyžadujú vnútroštátne di- rektifikátory, p o u ž í v a j t e len dynamické sterilizátory: nepoužívajte parný sterilizátor s gravitačným systémom umiestnenia. Tak ako pri všetkých nástrojoch, po každom sterilizačnom cykle vrátane sušenia pomôcku vyberte, aby ste zabránili nadmernému vystaveniu teplu, ktoré môže spôsobiť koróziu.

## 5.4.1 Postup

1. Prístroj zabaľte do obalu schváleného na sterilizáciu paru.
2. Sterilizujte pomocou pary po cykle dynamického odstraňovania vzduchu (ANSI/AAMI ST79, časť 2.19), t. j. odstraňovanie vzduchu prostredníctvom nútenej evakuácie (ISO 17665-1, ISO/TS 17665-2) pri 135 °C počas 3 minút alebo pri 132 °C počas 4 minút. V jurisdikciách, kde sa vyžaduje sterilizácia na príóny, sterilizujte pri 135 °C (275°F) počas 18 minút.

Prístroj vydrží viac ako 1000 sterilizácií.

### Odporúčané parametre sterilizačného cyklu sú:

- Maximálna teplota v komore autoklávu neprekročí 137 °C (278,6 °F), t. j. menovitá teplota autoklávu je nastavená na 134 °C (273,2 °F), 135 °C (275 °F) alebo 135,5 °C (275 °F), pričom sa zohľadňuje neistota sterilizátora vzhľadom na teplotu.
- Maximálna dĺžka intervalu pri maximálnej teplote 137 °C (278,6 °F) je v súlade s národnými požiadavkami na sterilizáciu vlhkým teplom a nepresahuje 30 minút.
- Absolútny tlak v komore sterilizátora sa pohybuje v rozmedzí od 0,07 baru do 3,17 baru (1 psia až 46 psia).
- Rýchlosť zmeny teploty neprekročí 15 °C/min (59 °F/min) pri zvyšujúcej sa teplote a -35 °C/min pri klesajúcej teplote.
- Rýchlosť zmeny tlaku neprekročí 0,45 bar/min (6,6 psia/min) pri zvyšovaní tlaku a -1,7 bar/min (-25 psia/min) pri znižovaní tlaku.
- Do vodnej pary sa nepridávajú žiadne chemické ani fyzikálne činidlá.





## 5.5 Mazanie



Do motora nenanášajte žiadne mazivo ani čistiaci roztok [FIG. 8](#).

## 5.6 Balenie a skladovanie

### Podmienky skladovania

	Teplotný rozsah:	0°C - +40°C (+32°F - +104°F)
	Rozsah relatívnej vlhkosti:	10% - 80%
	Rozsah tlaku vzduchu:	650 hPa - 1060 hPa
	Chráňte pred dažďom	

Prístroj sa musí skladovať v sterilizačnom vrecku v suchom a bezprašnom prostredí. Teplota nesmie prekročiť 55 °C. Ak sa pomôcka nebude používať 7 alebo viac dní po sterilizácii, vyberte pomôcku zo sterilizačného vrečka a uložte ju do pôvodného obalu. Ak pomôcka nie je uložená v sterilizačnom vrecku alebo ak vrecko už nie je sterilné, pomôcku pred použitím vyčistite, vysušte a sterilizujte.

#### POZOR

Ak bola zdravotnícka pomôcka skladovaná v chladničke, pred použitím ju nechajte zohriať na izbovú teplotu.

#### POZOR

Dodržiavajte dátum expirácie sterilizačného vrečka, ktorý závisí od podmienok skladovania a typu obalu .

## 5.7 Servis

Spoločnosť Bien-Air Dental SA odporúča, aby používateľ dal svoje dynamické zariadenia skontrolovať alebo vykonať servis po 5000 cykloch spracovania alebo po 5 rokoch.

#### POZOR

Zariadenie nikdy nerobte. Pri všetkých úpravách a opravách sa obráťte na svojho bežného dodávateľa alebo servisné stredisko Bien-Air Dental.

# 6 Preprava a likvidácia

## 6.1 Doprava

### Podmienky prepravy



Teplotný rozsah:

-20°C - +50°C (-4°F - +122°F)



Rozsah relatívnej vlhkosti:

5% - 80%



Rozsah tlaku vzduchu:

650 hPa - 1060 hPa



Chráňte pred dažďom

## 6.2 Likvidácia



Likvidácia a/alebo recyklácia materiálov sa musí vykonávať v súlade s platnou legislatívou.



Toto zariadenie sa musí recyklovať. Elektrické a elektronické zariadenia môžu obsahovať nebezpečné látky, ktoré ohrozujú zdravie a životné prostredie. Používateľ musí zariadenie odovzdať predajcovi alebo nadviazať priamy kontakt so schváleným orgánom na spracovanie a zhodnocovanie tohto typu zariadení (európska smernica 2012/19/EÚ).



# 7 Všeobecné informácie

## 7.1 Podmienky záruky

Spoločnosť Bien-Air Dental SA poskytuje prevádzkovateľovi záruku na všetky funkčné chyby, chyby materiálu alebo výrobné chyby.

Záručná doba je:

- 36 mesiacov od dátumu fakturácie.

V prípade oprávnenej reklamácie spoločnosť Bien-Air Dental alebo jej oprávnený zástupca splní z á v ä z k y spoločnosti vyplývajúce z tejto záruky bezplatnou opravou alebo výmenou výrobku.

Akékoľvek iné nároky akéhokoľvek druhu, najmä nároky na náhradu škody alebo úrazu a následky z toho vyplývajúce:

- Nadmerné opotrebovanie
- Zriedkavé alebo nesprávne používanie
- Nedodržanie pokynov na servis, montáž alebo údržbu
- Poškodenie spôsobené neobvyklými chemickými, elektrickými alebo elektrolytickými vplyvmi
- Chybné vzduchové, vodné alebo elektrické pripojenie

### POZOR

Záruka stráca platnosť, ak poškodenie a jeho následky vzniknú v dôsledku nesprávneho servisu alebo modifikácie tretími stranami, ktoré nie sú autorizované spoločnosťou Bien-Air Dental SA. Žiadosti o záruku budú z o h r a d n e n é len vtedy, ak bude k výrobku priložená kópia faktúry alebo dodacieho listu. Musia na nej byť jasne uvedené tieto informácie : dátum nákupu, referenčné číslo výrobku a sériové číslo.

## 7.2 Odkazy

REF	Legenda
1600751-001	Mikromotor MCX (s LED svetlom)
1600780-001	Mikromotor MCX
1600756-001	Hadica MCX, sivý silikón
1600824-001	Hadica B-MCX, sivý silikón. Bajonetové pripojenie k jednotke
1601081-001	Hadica MCX-400, rotačná, sivá silikónová
1601096-001	MCX-400 c.i. hadica, otočná, dlhý uzáver, sivý silikón
1600920-001	Hadica MCX, špeciálna dĺžka (2,2 m)
1601141-001	Hadica MCX, 400'gf
1300967-010	O-krúžok
1600307-001	Prietokomer pre mikromotory
1600036-006	Spraynet®, čistiaci sprej 500 ml, balenie 6 plechoviek



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

Ďalšie adresy sú k dispozícii na  
[www.bienair.com](http://www.bienair.com)

**EC REP** Bien-Air Europe Sàrl  
19-21 rue du 8 mai 1945  
94110 Arceuil  
France