

MICROMOTOR MX2



NÁVOD NA POUŽITIE.

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

Obsah balenia (REF)



MC MX2
REF 1600677-001



10X

O-krúžok 8,1x0,73
REF 1300967-003

Volitelné príslušenstvo



HADICA MX2 400 SIVA
REF 1600700-001



Hadica MX2 400 GREY 20,2x40
REF 1600809-001



HADICA B-MX2 SIVA
REF 1600762-001



10X

O-krúžok 8,1x0,73
REF 1300967-010



FLOWMETER
REF 1600307-001



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



6X





















Obsah

1	Symbyly	4	5.4	Sterilizácia	14
1.1	Opis použitých symbolov	4	5.4.1	Postup	15
2	Identifikácia a zamýšľané použitie	5	5.5	Mazanie	15
2.1	Identifikácia	5	5.6	Balenie a skladovanie	16
2.2	Zamýšľané použitie	5	5.7	Servis	16
2.3	Zamýšľaná populácia pacientov	5	6	Preprava a likvidácia	17
2.4	Zamýšľaný používateľ	5	6.1	Doprava	17
2.5	Používanie prostredia	5	6.2	Likvidácia	17
2.6	Zamýšľané zdravotné podmienky	5	7	Všeobecné informácie	18
2.7	Kontraindikácie pacienta a vedrajšie účinky	5	7.1	Podmienky záruky	18
2.8	V prípade nehody	5	7.2	Odkazy	18
	Bezpečnosť používateľov a pacientov:				
3	Instalácia 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			
5.1.2	Bezpečnostné opatrenia pre údržbu	12			
5.2	Čistenie	13			
5.3	Dezinfekcia	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.
	VAROVANIE: nebezpečenstvo, ktoré môže mať za následok vážne poranenie alebo poškodenie zariadenia, ak sa nedodržia bezpečnostné pokyny.		Zdravotnícka
	UPOZORNENIE: 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.

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 je určený na použitie v:

- Všeobecné zubné lekárstvo, ktoré zahŕňa záchovnú stomatológiu, zubnú profylaxiu a or- thodontické ošetrenia.
- Endodoncia

2.3 Zamýšľaná populácia pacientov

Cieľová skupina pacientov, ktorým je pomôcka určená, zahŕňa všetky osoby, ktoré navštívia 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 zaoberá sa udržiavaním alebo obnovením zdravia zubov.

Endodoncia sa zaoberá liečbou koreňových kanálikov.

2.7 Kontraindikácie a vedľajšie účinky u pacientov

Pre pomôcku neexistujú žiadne špecifické kontraindikácie pre pacienta, vedľajšie účinky ani upozornenia na stránke , ak sa používa v predpísanom režime.

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 vnútroštátne 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 zariadenia, 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 lekárskej 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 vtedy, ak sa zariadenie používa s hnacími motormi a hadicami

kompatibilnými so spoločnosťou 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 lokálne používané frekvenčné pásma), nezabraňuje prítomnosti zariadení vybavených širokopašmami mobilnými sieťami 5G v klinickom prostredí ani nezabezpečuje, aby bola funkčnosť siete týchto zariadení počas klinický postup.
- Magnetické rušenie sa môže vyskytnúť z iných elektromedicínskych zariadení, špecifikácie EMC nájdete v návode na použitie zubnej jednotky alebo konzoly.

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

VAROVANIE

Podľa normy IEC 60601-1:2005 +A1 2012 / príloha G 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 čistitefnú 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 nefiltrovanej tvrdej vody vedie k skorému upchatiu hadičiek a konektorov.

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

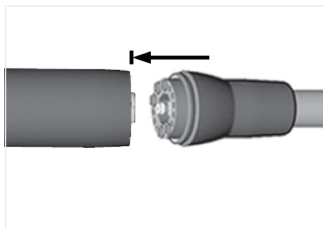
OBR. 1

- (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

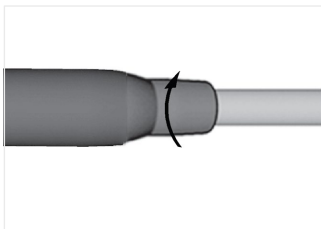
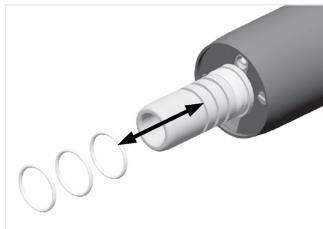


FIG. 3



OBRÁZOK 4

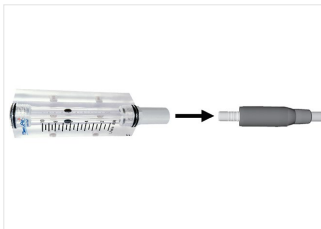


FIG. 5

4.2 Montáž a príprava

1. Skontrolujte, či sú zadná časť motora a hadicová prípojka čisté a suché.
2. Pripojte motor k proprietárnej hadici (s konektorom typu MX2) podľa obr. 2.
3. Otočte ho, aby ste našli presnú polohu, a zasuňte ho do motora.
4. Držiak motor úplne naskrutkujte hadicovú objímku na zadnú prípojku motora FIG. 3.
5. 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.
6. 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 panelmi 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 nastavcami 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 lekárskeým 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 uhličitanu amónneho alebo neutrálneho enzymatického produktu. (napr. neodisher® Mediclean) sú tiež povolené.

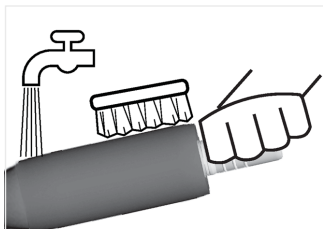
5.1.2 Bezpečnostné opatrenia pre údržbu

- Do 30 minút po každom ošetrení motor vyčistite a vydezinfikujte. Dodržaním tohto postupu sa odstráni akékoľvek zvyšky krvi alebo slín.
- 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.



POZOR

- Používajte čistiace prostriedky s pH 8-11, ktoré nie sú korozívne a neobsahujú chlór, acetón a/alebo aldehydy.
- Prístroj neponárajte do fyziologickej tekutiny (NaCl) ani nepoužívajte fyziologický roztok, aby ste ho udržali vlhký, kým ho nebude možné vyčistiť.
- Neponárajte ho do čistiaceho kúpeľa.
- Čistenie vykonávajte ručne (nepoužívajte ultrazvukový čistič ani umývačku s dezinfekčným prostriedkom).
- Ak sa sterilizácia vyžaduje podľa národných smerníc, používajte len dynamické sterilizátory: nepoužívajte parný sterilizátor s gravitačným výtlačným systémom. Tak ako pri všetkých nástrojoch, po každom sterilizačnom cykle vrátane sušenia pomôcku vyberte, aby ste zabránili nadmernému pôsobeniu tepla, ktoré môže spôsobiť koróziu.



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 čistacieho 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 textílie.

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 zabaťte do obalu schváleného na sterilizáciu parou.
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 prióny, 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







POZOR

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 nerozoberajte. 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 záväzky 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 zohľadnené 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
1600677-001	Mikromotor MX2
1600700-001	Hadica MX2
1600809-001	Hadica MX2, 20,2 x 40
1600762-001	Hadica MX2. Bajonetové pripojenie k jednotke
1600036-006	Spraynet®, čistiaci sprej 500 ml, balenie 6 plechoviek
1300967-010	O-krúžok 8,1x0,73
1600307-001	Prietokomer, pre mikromotory



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

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