97050840
Rev. 06
2024-07

CE
0051

MICROMOTOR

GEBRUIKSAANWIJZINGEN

i-MMr • i-MMr L • i-MMr L FLUO
i-MMs • i-MMs FLUO

CEFLA S.C. VIA SELICE PROVINCIALE 23/A - 40026 IMOLA (BO) ITALY
PLANT: VIA BICOCCA 14/C - 40026 IMOLA (BO) - ITALY

NL

Inhoudsopgave

1. BESCHRIJVING 3
1.1. OMSCHRIJVING VAN HET APPARAAT 3
1.2. GEBRUIKSAANWIJZING 3
1.3. BELANGRIJKE WAARSCHUWINGEN 3
1.4. SYMBOLEN 4

2. TECHNISCHE GEGEVENS 5
2.1. GEBRUIKSWIJZE 6
2.2. OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN BIJ GEBRUIK 6
2.3. TOELAATBARE OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN VOOR VERVOER EN OPSLAG 6
2.4. TOEGEPASTE ONDERDELEN 6

3. WERKING VAN HET TOESTEL 7
3.1. AANSLUITING OP DE VOEDINGSSLANG 7
3.2. MONTAGE EN DEMONTAGE VAN HET HANDSTUK 7
3.3. WERKINGSPARAMETERS 7
3.4. VERLICHTINGSAPPARATUUR 7

4. OPWERKING 8
4.1. REINIGING 8
4.2. STERILISATIE 9
4.3. TE GEBRUIKEN PRODUCTEN 9

5. ONDERHOUD 10
5.1. REPARATIES EN REVISIES 10
5.2. PROBLEEMOPLOSSEN 10

6. VERWIJDERING 11

7. GARANTIEVOORWAARDEN 12

8. VERWIJDERING 13

9. FABRIKANT 14

1. BESCHRIJVING

1.1. OMSCHRIJVING VAN HET APPARAAT

REF	Naam	Beschrijving	Licht	Met name geschikt voor	Geleverd als
95520662 95520671	i-MMs	MICROMOTOR	Ja	Implantaten en endodontie	Niet-steriel en herbruikbaar
95520673 95520679 95520714	i-MMs FLUO	MICROMOTOR	Ja	Implantaten en endodontie	Niet-steriel en herbruikbaar
95520660 95520669	i-MMr	MICROMOTOR	Nee	Prothetische en restauratieve toepassingen	Niet-steriel en herbruikbaar
95520661 95520670	i-MMr L	MICROMOTOR	Ja	Prothetische en restauratieve toepassingen	Niet-steriel en herbruikbaar
95520672 95520678 95520707	i-MMr L FLUO	MICROMOTOR	Ja	Prothetische en restauratieve toepassingen	Niet-steriel en herbruikbaar

1.2. GEBRUIKSAANWIJZING

CEFLA tandheelkundige micromotoren zijn borstelloze elektrische micromotoren die worden aangestuurd door een besturingseenheid binnen de CEFLA tandheelkundige eenheden.
Ze zijn bedoeld om te worden aangesloten op een ISO-type handstukaansluiting: recht of haaks met gelijke, toenemende of afnemende snelheid.
Ze zijn bedoeld voor professioneel gebruik in tandartspraktijken zoals: preventieve tandheelkunde, restauratieve toepassingen, endodontische behandelingen, prothetische toepassingen en implantaten.

Lees de gebruikershandleiding zorgvuldig door alvorens de micromotor te gebruiken.
Het toestel moet worden gebruikt volgens de bijgeleverde instructies.

1.3. BELANGRIJKE WAARSCHUWINGEN

Voor de juiste interpretatie van de aanwijzingen van deze handleiding geldt de Italiaanse taal.

- Het toestel mag niet worden gebruikt in aanwezigheid van ontvlambare inhalatienarcoticum en zuurstof of distikstofoxide (lachgas).
- Het instrument wordt niet-steriel geleverd. Voer vóór gebruik de toepasselijke opwerkingsprocedure uit zoals beschreven in deze handleiding.
- Het gebruik van elektrisch aangedreven toestellen kan interfereren met de werking van actieve implanteerbare hulpmiddelen zoals pace-makers of andere actieve hulpmiddelen. Bij twijfel over de behandeling van patiënten met dergelijke hulpmiddelen is het raadzaam deskundigen in cardiologische centra of andere bevoegde medische centra te raadplegen.
- Tijdens het gebruik kunnen stof en fragmenten van materialen uit de mondholte van de patiënt of van het toestel zelf (organische en anorganische stofdeeltjes, fragmenten van het toestel of de uiteinden ervan, mogelijk geïnfecteerd biologisch materiaal) worden uitgestoten.
- Bescherm de patiënt, indien mogelijk, door de rubberdam te gebruiken.
- Instrueer de patiënt om door de neus te ademen wanneer de rubberdam niet kan worden toegepast.
- Medisch personeel moet geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen dragen.
- Koel het operatieveld goed af tijdens het gebruik.
- Gebruik alleen handstukken en contrahoeken die in uw land zijn goedgekeurd en wettelijk in de handel zijn gebracht.
- Gebruik alleen frezen (of andere vergelijkbare gereedschappen) die in uw land zijn goedgekeurd en rechtmatig in de handel zijn gebracht en die gemaakt zijn van biocompatibele materialen conform ISO 10993-1 en met afmetingen conform EN ISO 1797-1.
- Gebruik alleen smeermiddelen voor tandheelkundige handstukken die in uw land zijn goedgekeurd en rechtmatig in de handel zijn gebracht.
- Controleer vóór elk gebruik of het handstuk correct op de micromotor en de frees correct op het handstuk zijn bevestigd.
- Gebruik geen beschadigde of versleten handstukken.
- Zorg ervoor dat er tijdens de werking van de motor een koelluchtstroom aanwezig is. Bij afwezigheid van koeling stopt u het gebruik van het apparaat en neemt u contact op met de bevoegde technische dienst.
- In geval van zichtbare schade, ongewone geluiden en/of trillingen of te hoge temperaturen, mag het toestel niet worden gebruikt en moet contact worden opgenomen met de bevoegde technische service.
- Led-straling: kijk niet met het blote oog in de straal en kijk er niet rechtstreeks in met optische instrumenten.
- Voor exploitanten in Europa: elk ernstig incident in verband met het hulpmiddel moet aan CEFLA s.c. en aan de bevoegde autoriteit van de lidstaat waar de gebruiker en/of de patiënt gevestigd is, worden gemeld.

De fabrikant is niet verantwoordelijk voor de veiligheid, betrouwbaarheid en prestaties van het apparaat indien:

- Er niet wordt voldaan aan de essentiële eisen van de omgeving die in de gebruikershandleiding van de tandheelkundige eenheid zijn gespecificeerd.
- Montage, toevoegingen, afstellingen, kalibraties en reparaties niet worden uitgevoerd door bevoegd technisch personeel.
- Er wijzigingen, sabotages of onjuist onderhoud worden uitgevoerd, er niet-compatibele reserveonderdelen en/of niet-originele onderdelen worden gebruikt.
- Het toestel niet wordt gebruikt in overeenstemming met de bedieningsinstructies en voor het beoogde gebruik van het product.

CONTRA-INDICATIES
Er zijn geen contra-indicaties voor het gebruik van micromotoren omdat ze niet bestemd zijn om in contact te komen met de patiënt.

1.4. SYMBOLEN

	LET OP! Niet-naleving hiervan kan leiden tot schade aan de apparatuur of letsel bij de gebruiker en/of de patiënt.
	Symbool om de aandacht te vestigen op verdere informatie in de gebruikershandleiding van het apparaat.
	OPMERKING: Wijst op informatie die bijzonder belangrijk is voor de gebruiker en/of assistent.
	Symbool dat overeenkomt met "TOEGEPAST ONDERDEEL VAN TYPE B" volgens IEC 60601-1. Geeft de mate van bescherming tegen directe en indirecte contacten aan.
	Steriliseerbaar onderdeel in een steriliseertoestel.
CE 0051	Markering die aangeeft dat het product voldoet aan de vereisten van de Verordening (EU) 2017/745 betreffende medische hulpmiddelen. Aangemelde instantie: IMQ spa.
	Symbool voor weggooien volgens Richtlijn 2012/19/EU.
REF	Identificatiecode van het toestel.
SN	Serienummer van het toestel.
	Fabrikant.
	Fabricagedatum van de apparatuur.
#	Nummer van het model.
Rx Only	Alleen te gebruiken door gekwalificeerd medisch personeel.
MD	Medisch hulpmiddel.
	Gebruiksinstructies geleverd in elektronisch formaat.
	Conformiteitsmarkering in overeenstemming met de technische voorschriften van Oekraïne.
	RoHS-keurmerk van China met gebruiksperiode voor milieubescherming.

2. TECHNISCHE GEGEVENS

	i-MMs i-MMs FLUO	**i-MMr i-MMr L i-MMr L FLUO**
Type	Brushless	
Voeding	32Vcc ± 12,5%	
Maximale absorptie	6 A	4,5 A
Maximaal opgenomen elektrisch vermogen	170 W	120 W
Maximale snelheid	40.000 ± 10% omw/min	40.000 ± 10% omw/min
Minimale snelheid	100 ± 10% omw/min	100 ± 10% omw/min
Maximaal koppel	5,3 Ncm	3,3 Ncm
Type koeling	Geforceerde lucht	
Werktijden	Intermitterend: 5 min AAN, 5 min UIT	
Voeding	300 ± 20 kPa (3 ± 0,2 bar)	
Watertoevoer	250 ± 20 kPa (2,5 ± 0,2 bar)	
Verbruik	Koellucht	~ 25 Nl/min
	Luchtspray	~ 5 Nl/min
	Waterspray	~ 150 cc/min
Spray	Geïntegreerd	
Classificatie	Klasse IIA (EU-verordening 2017/745 betreffende medische hulpmiddelen) Klasse II type B (IEC 60601-1)	
Emissieclassificatie	CISPR 11 Klasse A Groep 1 (IEC 60601-1-2)	
Handstukaansluiting	ISO 3964 TYPE 2 voor versie zonder led. ISO 3964 TYPE 3 voor versie met led compatibel met INTRAmatic® Lux.	
Led-verlichting	5000 K - 20000 mlm (witte led), 0,34 W/m^2 Nabij UV (Alleen voor FLUO-versie)	
Toepasselijke normen	IEC NEN-EN 60601-1, IEC 60601-1-2, IEC 60601-1-6, IEC 62304, ISO 15223-1, ISO 9687, IEC 62471, ISO 14457	
Afmetingen	47,5 mm	35 mm
Gewicht	77 g (+/-1g)	64 g (+/-1g)
Geluid	54 dB(A)	58,5 dB(A)
Instellen van de koelvloeistof	Op de tandheelkundige apparatuur	

Voor een correcte werking moet het toestel worden aangesloten op de door de fabrikant ontworpen stroomvoorziening en elektronische besturingscircuits, door middel van de juiste aansluitslangen.
De fabrikant verbindt zich ertoe op verzoek schakelschema's, onderdelenlijsten, kalibratie-instructies of elke andere noodzakelijke informatie te verstrekken aan bevoegd onderhoudspersoneel.
De fabrikant behoudt zich het recht voor te allen tijde en zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen.

2.1. GEBRUIKSWIJZE

De toepassingsmodus van het toestel is intermitterend. De aangegeven bedrijfscyclus houdt de volgende tijden aan:

Type instrument	Werking (minuten)	Pauze (minuten)
i-MMs	5	5
i-MMs FLUO	5	5
i-MMr	5	5
i-MMr L	5	5
i-MMr L FLUO	5	5

2.2. OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN BIJ GEBRUIK

- Omgevingstemperatuur 10 ÷ 40 °C
- Relatieve vochtigheid 30 ÷ 75 %
- Atmosferische druk 700 ÷ 1060 hPa (700 ÷ 1060 mBar)

2.3. TOELAATBARE OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN VOOR VERVOER EN OPSLAG

- Omgevingstemperatuur tussen -20 ÷ +70 °C
- Relatieve vochtigheid 10 ÷ 100 %
- Atmosferische druk 500 ÷ 1060 hPa (500 ÷ 1060 mBar)

2.4. TOEGEPASTE ONDERDELEN

Bij normaal gebruik zijn de onderdelen die noodzakelijkerwijs in contact komen met de patiënt zodat het toestel zijn functies correct kan uitvoeren, de carters van de hendels.

3. WERKING VAN HET TOESTEL

3.1. AANSLUITING OP DE VOEDINGSSLANG

Breng de motor bij de slang en draai hem, ten opzichte van de slang, totdat de aansluitingspositie is gevonden. Duw de motor er volledig in en draai de ring vast.

3.2. MONTAGE EN DEMONTAGE VAN HET HANDSTUK

Er kunnen handstukken conform ISO 3964 en INTRAmatic® Lux type worden gebruikt. Plaats het handstuk op de aansluiting en druk het erin totdat u een klik hoort.



Monteer het handstuk nooit op een draaiende motor.
Trek voorzichtig aan het handstuk om het los te koppelen van de motor.

3.3. WERKINGSPARAMETERS

De werkingsmodus, aanpassing van de snelheid, omkering van de draairichting, continue of heen en weer gaande bewegingen, aanpassing van het koppel, activering van de spray en led-verlichting (indien aanwezig) worden verkregen door bediening van de tandheelkundige eenheid. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de tandheelkundige eenheid voor de instellingen van de werkingsparameters.

3.4. VERLICHTINGSAPPARATUUR

Bij de micromotoren waar led-verlichting is voorzien om het operatieveld te verlichten, wordt deze automatisch ingeschakeld wanneer de micromotor wordt bediend. Alleen bij de FLUO-versie van de micromotor kan de gebruiker, door middel van een bediening op de console, kiezen tussen twee soorten leds, wit of nabij UV, die met het handstuk worden meegeleverd.
Na het stoppen van de motor blijft de led gedurende een vooraf ingestelde tijd branden. Het inschakelen is afhankelijk van de instellingen op de tandheelkundige eenheid.

4. OPWERKING

AANBEVELING: de opwerking moet binnen 30 minuten na gebruik worden uitgevoerd.
De micromotoren zijn getest gedurende 250 cycli (zoals vereist door EN ISO 14457).

Voor de sanificatie moet de gebruiker het handstuk losmaken van de micromotor en de micromotor losmaken van de slang van de tandheelkundige eenheid.
Inspecteer de micromotor visueel alvorens hem op te werken. Werk alleen micromotoren op die geen onaanvaardbaar geachte slijtage vertonen, zoals corrosie en schade.
Om de hygiënische veiligheid te handhaven, moet de bediener de micromotor na elk gebruik en binnen korte tijd reinigen, desinfecteren en steriliseren.

4.1. REINIGING

Volg de onderstaande instructies voor het reinigen:

- Maak een reinigingsoplossing volgens de instructies voor licht organisch vuil.

Gebruik een reinigingsmiddel dat in uw land rechtmatig in de handel is gebracht en is goedgekeurd (zie paragraaf TE GEBRUIKEN PRODUCTEN).

- Week een pluisvrije doek in de voorbereide reinigingsoplossing en wikkel de micromotor er gedurende 2 minuten goed in.

Zorg ervoor dat de doek in contact komt met de voor- en achteraansluitingen van het toestel.

- Verwijder de doek van het toestel en gooi hem weg.
- Dompel een nieuwe pluisvrije doek in de reinigingsoplossing en reinig het toestel als volgt:
  1. Maak de buitenkant schoon. Als er zichtbaar vuil achterblijft, herhaalt u deze handeling met een schone doek.
  2. Reinig het aansluitingsoppervlak van het handstuk door de asbehuizing met de doek te omwikkelen en het toestel te draaien. Als er zichtbaar vuil achterblijft, herhaalt u deze handeling met een schone doek.
  3. Reinig de rand van het voorste aansluitingsoppervlak. Hou de doek tegen het oppervlak en draai het toestel een paar keer rechtsom en linksom. Als er zichtbaar vuil achterblijft, herhaalt u deze handeling met een schone doek.

     Let vooral op de schroefkoppen, uitsparingen en spleten van het toestel.

  4. Reinig de rand van het achterste aansluitingsoppervlak van het toestel. Hou de doek tegen het oppervlak van het toestel en draai het toestel.
  5. Herhaal stap 4.1.
- Dompel een nieuwe pluisvrije doek in water (geen zoutoplossing gebruiken) en reinig de micromotor als volgt:
  1. Maak de buitenkant schoon.
  2. Reinig het aansluitingsoppervlak tussen handstuk en micromotor door over de pen te wrijven en het toestel enkele malen rechtsom en linksom te draaien.
  3. Reinig de rand van het voorste aansluitingsoppervlak. Hou de doek goed tegen het oppervlak en draai het toestel een paar keer rechtsom en linksom.
  4. Reinig de rand van het achterste aansluitingsoppervlak van het toestel. Hou de doek goed tegen het oppervlak en draai het toestel een paar keer.
- Droog het object met perslucht.
- Veeg het toestel af met een andere schone, pluisvrije doek om overtollig water of smeermiddel te verwijderen.

VISUELE INSPECTIE
Inspecteer het toestel aan het einde van de reinigingsprocedure visueel onder normale lichtomstandigheden.
Als er zichtbaar vuil aanwezig is, herhaalt u de reinigingsprocedure.

4.2. STERILISATIE

Spuit vóór elke autoclaafcyclus de micromotor snel in met een smeermiddel voor tandheelkundige handstukken dat in uw land rechtmatig in de handel is gebracht en is goedgekeurd (zie paragraaf TE GEBRUIKEN PRODUCTEN).
Spuit het smeermiddel alleen in het centrale gat aan de achterzijde van de micromotor.



Plaats de motor terug op de slang en activeer hem totdat het overtollige smeermiddel is uitgestoten.
Droog de buitenkant van de micromotor met gaas of katoen alvorens hem te steriliseren.
Stel de volgende parameters in afhankelijk van het type sterilisator:

Type sterilisator (EU-markt)	Blootstellingstijd bij 121 °C	Blootstellingstijd bij 134 °C	Droogtijd
Dynamische luchtverwijdering (bijv. voorvacuüm)	20 min	4 min	40 min

Type sterilisator (VS-markt)	Blootstellingstijd bij 250° F	Blootstellingstijd bij 270° F	Droogtijd
Verplaatsing door zwaartekracht	30 min	/	40 min
Dynamische luchtverwijdering (bijv. voorvacuüm)	/	4 min	40 min

- **Gebruik voor sterilisatie een omhulsel dat in uw land rechtmatig in de handel is gebracht en is goedgekeurd (zie paragraaf TE GEBRUIKEN PRODUCTEN).**
- **Gebruik geen ultrasone reinigingsmiddelen.**
- **Dompel het handstuk niet onder in desinfecterende of steriliserende vloeistoffen.**
- **Steriliseer het handstuk niet met sterilisatoren met droge hitte.**
- **Laat het handstuk niet achter in de autoclaaf aan het einde van de cyclus.**
- **Controleer de autoclaaf regelmatig volgens de instructies van de fabrikant. Temperaturen boven de aangegeven limiet kunnen de micromotor beschadigen.**

4.3. TE GEBRUIKEN PRODUCTEN

De fabrikant raadt aan de volgende producten te gebruiken:

CEFLA s.c. garandeert de correcte werking van het toestel niet indien andere dan de vermelde producten worden gebruikt.

EU-markt

REINIGINGSMIDDELEN	• **IC100** (ALPRO MEDICAL GMBH) of ander CE-gemarkeerd reinigingsmiddel
SMEEROLIËN	• **Daily Oil PLUS** - 500 ml (CEFLA s.c.)
STERILISATIEVERPAKKINGEN	• Gebruik uitsluitend sterilisatieverpakkingen met CE-markering

VS-markt

REINIGINGSMIDDELEN	• **Sani ProZyme™ - 3,8l (Crosstex)**
SMEEROLIËN	• **Statcare™ - 500ml (SciCan)**
STERILISATIEVERPAKKINGEN	• **H200 - (Halyard Health)**

Alle bovengenoemde producten moeten worden opgeslagen en gebruikt volgens de instructies van hun respectieve fabrikanten.

5. ONDERHOUD

Smeer ten minste eenmaal per week de O-ringen op de aansluiting van het handstuk in met siliconenvet. Draag wegwerphandschoenen, breng een dun laagje vet aan op de vingertoppen en smeer met de vingers.
Als de spray wordt gevoed met potentieel aanslag veroorzakende vloeistoffen, wordt aanbevolen het circuit na gebruik met water te spoelen.
De fabrikant schrijft een jaarlijkse inspectie of revisie van het toestel door een erkende servicedienst voor.

5.1. REPARATIES EN REVISIES

Installatie, revisie, kalibratie en reparatie van het toestel moeten worden uitgevoerd door technisch personeel dat door de fabrikant is geautoriseerd.

5.2. PROBLEEMOPLOSSEN

STORINGEN	MOGELIJKE OORZAKEN	VOORGESTELDE INTERVENTIE
Motor draait niet	Motor geblokkeerd	Verzoek om technische assistentie
	Handstuk geblokkeerd	Smeer het handstuk
		Stuur het handstuk naar de technische servicedienst
	Defecte besturingskaart	Verzoek om technische assistentie
	Instrumentenslang onderbroken	Verzoek om technische assistentie
De motor draait, maar de snelheid kan niet worden ingesteld	Defecte regeleenheid	Verzoek om technische assistentie
	Defecte besturingskaart	Verzoek om technische assistentie
De motor draait met tussenpozen	Instrumentenslang defect	Vervang de instrumentenslang
	Beschadigde lagers	Verzoek om technische assistentie
Motor levert onvoldoende koppel	Koppelinstelling ingesteld op minimum	Stel de juiste instelling opnieuw in
	Endodontische modus geselecteerd	Stel de juiste instelling opnieuw in
	Defecte voeding / motor	Verzoek om technische assistentie
Motor wordt te warm	Onvoldoende koellucht	Verzoek om technische assistentie
	Handstuk met sterke frictie	Smeer het handstuk
		Stuur het handstuk naar de technische servicedienst
De motor draait normaal De frees draait niet	Handstuk niet goed vastgeklikt	Verwijder het handstuk en plaats het opnieuw op de juiste manier
	Handstuk gebroken	Stuur het handstuk naar de technische servicedienst
	Defecte aandrijving	Verzoek om technische assistentie
Handstuk draait op motor	Handstuk geblokkeerd	Stuur het handstuk naar de technische servicedienst
Handstuk blijft niet op de aansluiting zitten	Handstuk beschadigd	Vervang het handstuk
	Koppelingsring op motor beschadigd	Verzoek om technische assistentie
Waterlekkage bij handstuk	Beschadigde of versleten afdichtingen (O-ringen)	Afdichtingen vervangen
Waterlekkage bij de slangaansluiting	Beschadigde of versleten afdichtingen (O-ringen)	Afdichtingen vervangen

6. VERWIJDERING

Het toestel moet worden verwijderd in overeenstemming met de geldende voorschriften voor elektrische en elektronische apparatuur, volgens de individuele nationale wetgeving.
De bij de vervaardiging gebruikte materialen leveren geen contact- of blootstellingsrisico's op voor mens of dier.

7. GARANTIEVOORWAARDEN

De fabrikant geeft de gebruiker een garantie van 12 maanden vanaf de datum van installatie voor alle werkingsfouten, materiaal- of fabricagefouten.
In geval van gerechtvaardigde claims zal de fabrikant of het erkende reparatiecentrum het product kosteloos repareren of vervangen.
Om in aanmerking te komen voor gratis reparatie of vervanging is het een voorwaarde dat het document dat de aankoop van het toestel door de gebruiker bewijst met het toestel wordt meegestuurd, waarbij de productreferentie, het serienummer en de aankoopdatum duidelijk leesbaar zijn.
De garantie vervalt indien de schade en de gevolgen ervan te wijten zijn aan ongepaste ingrepen of wijzigingen aan het product door derden die niet door de fabrikant zijn erkend, of indien niet-originele reserveonderdelen en componenten zijn gebruikt.
Alle andere vorderingen, ongeacht hun oorsprong, zijn uitgesloten, met name vorderingen tot schadevergoeding en interest.

De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade, letsel en de gevolgen daarvan die voortvloeien:

- Uit overmatige slijtage.
- Uit de montage van het instrument op een toestel dat niet voldoet aan de EG-voorschriften.
- Uit ongepaste sabotage en onderhoud door onbevoegd personeel.
- Uit het gebruik van niet-originele accessoires en reserveonderdelen.
- Uit het niet naleven van de instructies voor gebruik, montage en onderhoud, onjuist gebruik van het product.
- Uit ongewone chemische, elektrische of elektronische invloeden.
- Uit verkeerde aansluitingen (lucht, water, elektriciteit).

De garantie geldt niet voor geleiders zoals flexibele "optische vezels" en alle elementen van synthetisch materiaal.

8. VERWIJDERING



Verwijder het toestel en de accessoires volgens de plaatselijke voorschriften.
Houd u aan de nationale wetten en recycleerprocedures die in uw ziekenhuis van kracht zijn om de Micromotor op de juiste wijze te verwijderen.
Neem voor meer informatie over recycleren contact op met het Ministerie van Milieu of de plaatselijke autoriteiten.



Gooi het product niet weg als huishoudelijk afval. De richtlijn is niet van toepassing op verontreinigde producten.

9. FABRIKANT

Vervaardigd door:
CEFLA s.c.

Juridisch en administratief kantoor
Via Selice Provinciale, 23/a - 40026 Imola (BO) Italy
Tel. +39/0542 653111 Fax +39 0542 653344

Fabrieken
Via Bicocca, 14/c - 40026 Imola (BO) Italy
Via Gambellara 43/c - 40026 Imola (BO) Italy
Tel. +39 0542 653441 Fax. +39 0542 653555



www.cefla.com