



Návod na obsluhu



CZ

Návod na použití PLZ040
ČTĚTE POZORNĚ!



Před spuštěním tohoto přístroje si pečlivě prostudujte tuto příručku.

Obsah

1. Informace o výrobku	3
2. Bezpečnostní opatření.....	4
3. Součástí výrobku	5
4. Název a funkce dílu	6
5. Provoz.....	7
6. Chybová hlášení.....	11
7. Údržba a opravy	12
8. Čištění, dezinfikování a sterilizace	12
9. Odstraňování problémů.....	14
10. Technické parametry výrobku.....	15
11. Záruka.....	15
12. Likvidace výrobku	15

1. Informace o výrobku

1-1. Indikace k použití

- Obecný název – Dentální Endomotor s příslušenstvím

Oblast použití zahrnuje endodontické postupy s použitím nástroje na opracování zubních kanálků; výrobcem je určen ke strojovému opracování zubních kanálků.

1-2. O přístroji

- Stupeň ochrany proti zasažení elektrickým proudem:

Zařízení II. Třídy 

- Druh ochrany proti zasažení elektrickým proudem:

Aplikovaný díl typu B 

- Klasifikace zdravotnického prostředku:

IIa

- Běžné zařízení (IPXO)

- Nepoužívejte za přítomnosti hořlavých anestetických směsí se vzduchem, kyslíkem nebo oxidem dusnatým.

- Pro nepřetržitý provoz.

R Upozornění: Určeno pro použití pouze zubními lékaři.

1-3. Bezpečnostní opatření

- Z bezpečnostních důvodů si před použitím důkladně prostudujte „Bezpečnostní opatření“.
- Pomohou vám nejen v bezpečném užívání výrobku, ale zabrání vašemu poranění i poranění ostatních, zejména pacientů. Jsou klasifikovány podle stupně nebezpečí, újmy a závažnosti.

Klasifikace	Stupeň nebezpečí, újmy a závažnosti
 Nebezpečí	- Označuje potenciálně rizikovou situaci, která může zapříčinit vážné poranění nebo poškození zařízení.
 Výstraha	- Označuje potenciálně rizikovou situaci, která může zapříčinit drobné či střední poranění nebo poškození zařízení.
 Upozornění	- Označuje pokyny, které je třeba dodržet kvůli bezpečnosti.

2. Bezpečnostní opatření před použitím

⚠ Nebezpečí
- Systém může vykazovat poruchu, je-li ovlivněn elektromagnetickým vlněním.
- Systém neumísťujte v blízkosti zařízení, která mohou emitovat elektromagnetické vlny.
⚠ Výstraha
- Endomotor Endo A Class je určen pouze k použití zubními specialisty.
- Věnujte při použití zvláštní pozornost bezpečnosti pacienta.
- Prostudujte si důkladně uživatelskou příručku a porozumějte funkcím jednotlivých komponent.
- Před použitím se ujistěte, že je výrobek v dobrém provozním stavu. Pokračujte v používání, jen pokud nevykazuje abnormality.
- Před použitím je třeba provést zkušební chod, zda výrobek normálně funguje.
- Při zjištění abnormality, včetně nadměrných vibrací, hluku a zahřívání za provozu jej okamžitě vypněte, přestaňte výrobek používat a kontaktujte svého místního prodejce ohledně opravy.
- Elektrické motory generují výrazně vyšší výkon než tradiční vzduchové turbíny a pneumatické motory. Nedostatečně udržovaný, opotřebovaný či nesprávně používaný endomotor může vytvářet teplo vzniklé třením a způsobující vážné popálení pacienta. K zahřátí může dojít rychle a bez předchozího varování. Endomotor je třeba řádně udržovat podle harmonogramu údržby a kontrolovat znaky opotřebení před každým použitím.
- Aby se zabránilo poranění nebo poškození výrobku, je třeba zkontrolovat, zda je mikromotor před výměnou nástavce vypnutý.
- Nárazy, např. upuštění výrobku, mohou způsobit jeho poškození.
- Přepravní a skladovací podmínky: výrobek musí být přepravován a skladován při teplotě -20 až +60°C, atmosférickém tlaku 700 – 1060 hPa a vlhkosti 0 - 90%. Pokud nejsou podmínky splněny, může to ovlivnit funkci výrobku.
⚠ Upozornění
- Neprovádějte demontáž nabíječky ani samotného mikromotoru.
- Před čištěním se ujistěte, že je přístroj vypnutý, a následně jej očistěte suchou tkaninou.
- Nepoužívejte k čištění mikromotoru a nabíječky organická ředitla.
- Pro následný servis a nahradní díly kontaktujte místního prodejce.
- Zajistěte, aby nebyl výrobek vystaven prachu a látkám s obsahem síry nebo soli.
- Používejte pouze doporučené nástavce.
- Nenechávejte výrobek v prostředí s vysokou teplotou, např. pod přímým sluncem, v autě při sálajícím slunci, u ohně nebo v blízkosti sporáku.
- Před použitím výrobek zkontrolujte, věnujte pozornost uvolnění, vibracím, hluku a zahřátí. -

- Shledáte-li nějaké abnormality, včetně drobných, okamžitě přerušte provoz a kontaktujte svého prodejce.
- Před instalací vždy očistěte hřídel nástavce. Pokud nečistoty vniknou do upínacího pouzdra, může dojít ke ztrátě souososti či snížení upínací síly.
- Neprovádějte lubrikaci mikromotoru. Promazávejte pouze nástavec.
- Neprovádějte tepelnou sterilizaci mikromotoru. Nevkládejte jej do autoklávu.

3. Součásti výrobku



1 Mikromotor

5 Mazací adaptér

2 Úhlový nástavec

6 Nabíječka

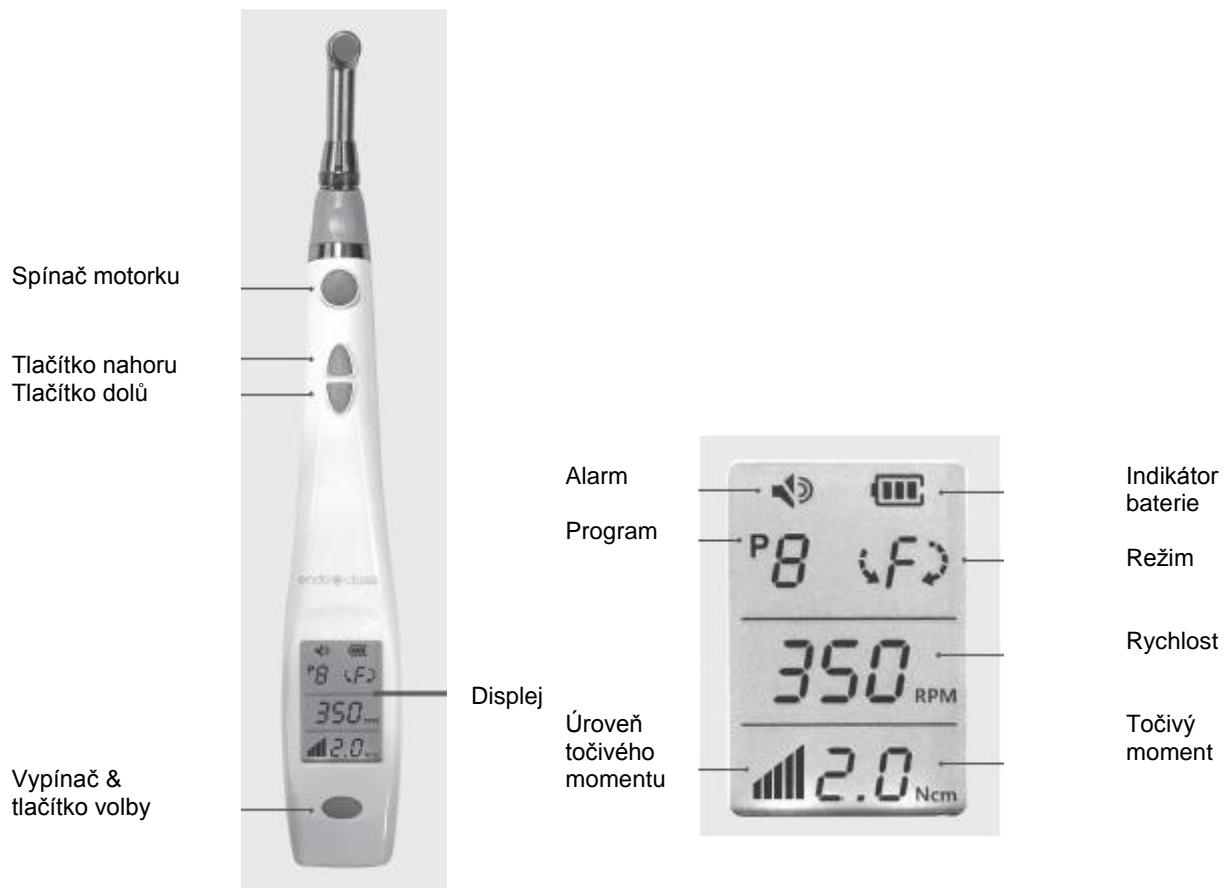
3 Optická LED, krátká (standardní vybavení)

7 Napájecí kabel

4 Optická LED, dlouhá (volitelné)

4. Název a funkce dílu

4-1. Mikromotor



LCD displej

Alarm	Indikátor baterie	Mode
zap.	Plná 2/3 1/3 vybitá	
vyp.		

4-2. Nabíječka

Hlavní vypínač
(LED napájení &
LED nabíjení)



Vstup pro
napájecí kabel



5. Provoz

5-1. Tlačítka

1) Vypínač & tlačítko volby

- Pro zapnutí stiskněte a podržte tlačítko déle než 2 sekundy, je-li v poloze vypnuto.
- Pro vypnutí stiskněte a podržte tlačítko déle než 2 sekundy, je-li v poloze zapnuto.
- Při stisknutí kratším než 1 sekundu se aktivuje režim volby a LCD displej bliká.

Režim volby se zobrazí v následujícím pořadí: program, rychlosť (ot./min.), točivý moment, zvukový signál a program.

2) Tlačítko nahoru / dolů /

Stisknutím tlačítka  /  se režim změní následovně:

- Pro volbu nastavení programu je nutné vždy nejprve stisknout tlačítko Vypínač & tlačítko volby.

1 - Program

- Od 1 do 9, celkem 9 programů.

Při stisknutí tlačítka  se číslo zvýší a stisknutím tlačítka  se číslo sníží.

Program	Režim		Označení	
P 1	Standardní směr vpřed	Aut. zastavení vzad	F	
P 2				
P 3		Aut. zastavení		
P 4				
P 5				
P 6		Aut. zastavení vzad		
P 7	Vzad s vratným pohybem	Aut. zastavení	CR	
P 8	Vpřed s vratným pohybem		CF	
P 9	Standardní směr vzad	Aut. zastavení vzad	R	

2 - Rychlosť (ot./min.)

- Od 200 do 600, stisknutím tlačítka  /  se v každém kroku provede nárůst nebo snížení o 50; otáčky jsou tedy 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600.

3 - Točivý moment

- V případě standardního režimu směru vpřed a vzad je od 0,5 do 3,0 Ncm; stisknutím tlačítka  /  se v každém kroku provede nárůst nebo snížení o 0,5 Ncm; točivý moment je tedy 0,5; 1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0 Ncm.
- V režimu s vratným pohybem od 2,0 do 7,0 Ncm; stisknutím tlačítka  /  se v každém kroku provede nárůst nebo snížení o 0,5 Ncm; točivý moment je tedy 2,0; 2,5; 2,0; 3,5; 4,0; 4,5; 5,0; 5,5; 6,0; 6,5; 7,0 Ncm.

4 - Zvuková signalizace

- Při stisknutí tlačítka  lze vypnout zvukový signál – viz. indikátor

3 - Spínač motorku

- Tento spínač slouží ke spuštění a zastavení motorku.
- LED světlo můžete zapnout / vypnout pouze při spuštěném motorku.
Při spuštěném motorku stiskněte tlačítko  pro zapnutí / vypnutí světla.

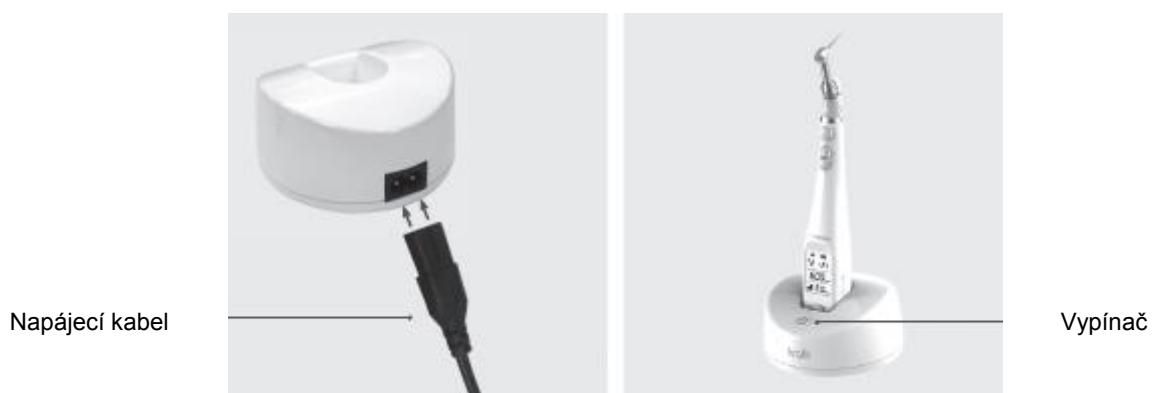
4 - Další

- Za provozu při zatížení ukazuje sloupcový graf aktuální točivý moment.

5-2. Dobíjení baterie

Baterii je třeba plně dobít podle následujících pokynů.

- 1) Nejprve před připojením ke zdroji napájení zkонтrolujte, zda napětí uvedené na výrobku odpovídá napětí v síti (vstupní napětí Endo A Class je 100 – 240 V AC).
- 2) Zasuňte napájecí kabel do konektoru na zadní straně nabíječky a následně napájecí kabel připojte k síti.
- 3) Po stisknutí spínače napájení (stiskněte na déle než 0,5 sekundy) se ujistěte, že svítí zelená LED kontrolka nabíjení.
- 4) Vložte mikromotor do nabíječky, aby se před prvním použitím nabil (po vložení mikromotoru do nabíječky se změní barva kontrolky LED ze zelené na žlutou, což značí, že se jednotka dobívá. Při vložení do nabíječky se zapne spolu se zvukovým signálem LCD displej a zobrazí úroveň dobití baterie).
- 5) Po plném dobití baterie se podsvícení LCD vypne a objeví se úroveň nabití. (Po plném nabití a vyjmutí násadce z nabíječky se podsvícení LCD opět zapne.)



 Upozornění	<ul style="list-style-type: none"> - Pokud po vložení mikromotoru do nabíječky nezazní zvukový signál nebo se neaktivuje LCD displej, okamžitě jednotku vypněte a kontaktujte místního prodejce nebo servisní středisko. - Pokud se LED kontrolka nabíjení nerozsvítí ani po zapnutí hlavního vypínače,
---	---

 Upozornění	<p>může být závada v obvodu nabíječky. V takovém případě kontaktujte místního prodejce nebo servisní středisko.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zasunutí napájecího kabelu nebo stisknutí tlačítka vypínače přílišnou silou může způsobit poškození konektoru, tlačítka nebo obvodu. Je třeba dbát zvýšené opatrnosti. - Nabíječku endomotoru Endo A Class nepoužívejte pro jednotky od jiných výrobců a nevkládejte do ní předměty, např. kusy kovu, kabely nebo tekutiny, které mohou poškodit obvod nebo způsobit přehřátí a následné vzplanutí. - Při nabíjení mikromotoru, může dojít k zahřátí zadního krytu mikromotoru, které je však mírné a přechodné a nepůsobí potíže. Pokud je mikromotor opakován a krátkodobě vkládán do nabíječky a opět vyjmán, nedojde k plnému dobití a kryt se zahřeje rychleji. <p>Jakmile mikromotor vložíte do nabíječky, nevyjmíte jej, dokud nebude zcela nabity.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zcela vybitá baterie mikromotoru musí být vyměněna za novou. - Zabraňte dobíjení baterie v místech vystavených velkým změnám teploty (přímé slunce, v blízkosti okna nebo topení). <p>Používejte nabíječku endomotoru v prostoru, kde jsou jen malé změny teploty a nízká vlhkost.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Baterie se nedobije, jestliže: je plně dobitá nebo poškozená. - K nabíjení používejte pouze originální nabíječku.
---	---

5-3. Provozní režimy

Endo A Class může pracovat v následujících dvou režimech.

1) Režim Auto Stop Reverse



- Je-li mikromotor přetížen, okamžitě se zastaví a spustí v opačném směru, dokud se přetížení neodstraní. Následně se opět spustí ve směru vpřed.
- Je-li mikromotor přetížen při zpětném chodu, okamžitě se zastaví a spustí ve směru vpřed, dokud se přetížení neodstraní. Následně se opět spustí v opačném směru.

2) Režim Auto Stop



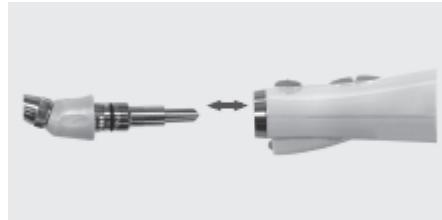
- Při režimu s vratným pohybem se mikromotor při přetížení zastaví.

Poznámka:

- Automatický stop se zpětným chodem je možný pouze u režimu vpřed & režimu vzad.
- Automatický stop je možný pouze u režimu s vratným pohybem & zpětného režimu s vratným pohybem.

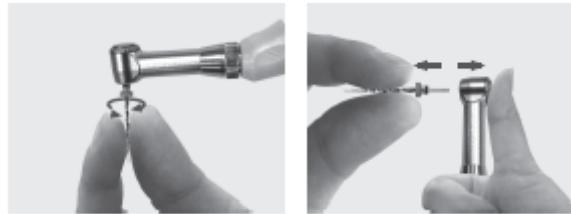
 Upozornění	<ul style="list-style-type: none"> - V případě nízkého napětí baterie nemusí aktuální točivý moment dosáhnout maximální hodnoty nastavení a musíte proto dostatečně dobít baterii. - V režimu s vratným pohybem může dojít k přehřátí v důsledku opakování pohybu tam a zpět. Aby se snížila teplota, přestaňte násadec používat a nechte jej na nějakou dobu vyhladnout.
---	---

5-4. Připojení a odpojení úhlového nástavce



 Upozornění	<ul style="list-style-type: none"> - Úhlový nástavec je třeba vyměnit až po vypnutí motorku. - Nepoužívejte s touto jednotkou úhlový nástavec jiného výrobce. - Zkontrolujte, zda je před spuštěním úhlový nástavec pevně připojen k mikromotoru.
---	--

5-5. Vložení a vyjmoutí nástroje



- 1) Pootočte a vložte nástroj do upínacího pouzdra při stisknutém tlačítku.
- 2) Ujistěte se, že je nástroj řádně vložen do pouzdra tak, že jím mírně pootočíte při uvolněném tlačítku.
- 3) Stiskněte tlačítko a nástroj vyjměte.

 Upozornění	<ul style="list-style-type: none"> - Při vkládání a vyjmoutí nástroje vypněte motorek. - Po vložení nástroje zkontrolujte mírným zatazením rukou, zda je správně upevněn v upínacím pouzdře. - Před vložením vždy očistěte kontaktní plochu nástroje. Pokud není nástroj správně vložen kvůli nečistotě, očistěte jej a vložte znovu. - Používejte nástroj v doporučeném rozsahu otáček a správném točivém momentu.
---	---

6. Chybová hlášení

Následující chybové hlášení zobrazená na LCD displeji vám pomohou snadnění najít příčinu závady.

Kód chyby	Chyba	Příčina	Řešení
E1	- Nastavený točivý moment je překročen.	- Mikromotor je blokován. - Zatížení přesahuje nastavený točivý moment.	- Zkontrolujte, zda je nástavec správně nasazen. - Zvyšte hodnotu točivého momentu.
E2	- Příliš vysoké napětí baterie.	- Jiný druh baterie. - Defektní obvod.	- Vyměňte baterii. - Kontaktujte místní servisní středisko.
E4	- Příliš nízké napětí baterie při dobítí.	- Pravděpodobně vadná baterie.	- Vyměňte baterii.
E5	- Příliš vysoké napětí baterie při dobítí	- Pravděpodobně vadná baterie.	- Vyměňte baterii. - Kontaktujte místní servisní středisko.
E7	- Defektní obvod pohonu motorku.	- Poškozený obvod.	- Kontaktujte místní servisní středisko.

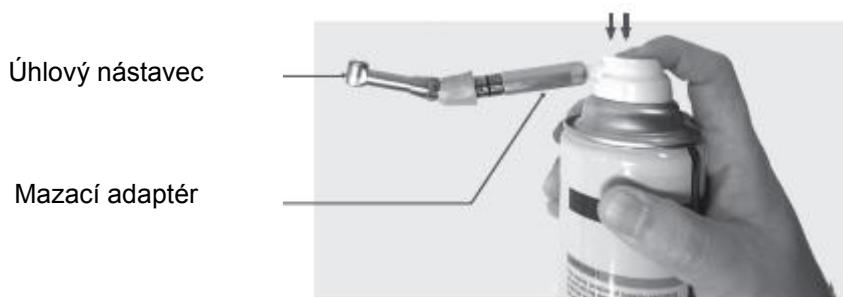
 Upozornění	- Každé chybové hlášení se vynuluje stisknutím vypínače motorku a jednotka se vrátí do pohotovostního režimu.
---	---

7. Údržba a opravy

7-1. Lubrikace úhlového nástavce

Je povoleno provádět lubrikaci pouze úhlového nástavce Endo A Class.

Lubrikaci je třeba provést po každém použití a před sterilizací.



- 1) Promažte jednou denně před sterilizací.
- 2) Nasuňte na trysku se sprejem mazací adaptér.
- 3) Nasuňte mazací adaptér na zadní část úhlového nástavce a vstříkněte lubrikační látku, dokud nevyjde z hlavičky nástavce, tj. asi po 2-3 sekundách.
- 4) Nástavce je třeba umístit svisle, aby mohl olej vytéci. Ten pak z vnějšího povrchu setřete.

⚠️ Upozornění	<ul style="list-style-type: none">- Nepoužívejte plechovku se sprejem dnem vzhůru. Vychází z ní potom stlačený plyn namísto oleje.- Aby nástavec od mazacího adaptéra neodlétl, pevně jej přidržte.
----------------------	--

8. Čištění, dezinfikování a sterilizace

Z hygienických a zdravotních důvodů je třeba úhlové nástavce čistit, dezinfikovat a sterilizovat před každým použitím, aby se zabránilo kontaminaci.

Týká se to prvního použití a všech následných.

⚠️ Upozornění	<ul style="list-style-type: none">- Neprovádějte sterilizaci mikromotoru horkým vzduchem ani párou.
----------------------	---

Obecná doporučení

- Nepoužívejte čisticí prostředky s obsahem chlóru.
- Pro vlastní bezpečnost používejte osobní ochranné pomůcky, zejména rukavice, brýle a masky.
- Neprovádějte sterilizaci mikromotoru, nabíječky ani napájecího kabelu. Po každém použití je třeba všechny předměty, které přišly do styku s infekčními činiteli, očistit pomocí utěrek impregnovaných dezinfekčním a čisticím roztokem.

 Upozornění	<ul style="list-style-type: none"> - Před prvním použitím úhlového nástavce a před použitím u jiného pacienta je třeba provést sterilizaci párou, která zabrání křížové kontaminaci. Po sterilizaci se před použitím ujistěte, že se nástavec ochladil na teplotu nižší než 40°C.
--	--

Čištění mikromotoru

- Když dojde k znečištění mikromotoru, otřete jej bavlněnou tkaninou navlhčenou v lihu.

Čištění nabíječky

- Když dojde k znečištění nabíječky, otřete ji bavlněnou tkaninou navlhčenou v lihu.

Sterilizace úhlového nástavce

- Sterilizovat lze pouze úhlový nástavec. Doporučuje se sterilizovat úhlový nástavec v autoklávu s dodržením následujících postupů.

1. Očistěte úhlový nástavec měkkým kartáčem a potom nečistotu setřete s povrchu měkkým hadíkem (nepoužívejte ocelový kartáč).
2. Úhlový nástavec promažte podle odst. 7-1.
3. Vložte úhlový nástavec do autoklávu.
4. Nastavte teplotu autoklávu, např. na 132°C (270°F) po dobu 4 minut.
5. Po sterilizování úhlového nástavce v autoklávu je třeba jej osušit a uložit na čistém místě (doporučená doba sušení je 20 až 30 minut).

Cyklus	Předběžný podtlak
Konfigurace	Obal
Teplota	132°C (270°F)
Doba sterilizace	4 minuty
Doba sušení	20 až 30 minut

 Upozornění	<ul style="list-style-type: none"> - Doporučuje se chránit úhlový násadec proti křížové kontaminaci jednorázovou ochrannou manžetou.
--	---

9. Odstraňování problémů

Problém	Příčina	Řešení
- LCD se neaktivuje.	- Baterie je vybitá. - Přístroj nebyl dloouho používán.	- Pokud není baterie zcela vybitá, je třeba ji dobít.
- Baterie není řádně nabité.	- Baterie je vybitá. - Zobrazí se chybový kód.	- Vyměňte baterii. - Zkontrolujte chybové hlášení.
- Nabíječka je nefunkční (nesvítí LED kontrolka nabíječky).	- Napájecí kabel není připojen k síti. - Vypínač je vypnutý. - Spálená pojistka.	- Připojte napájecí kabel k síti. - Zapněte hlavní vypínač. - Kontaktujte prodejce.
- Mikromotor se při nabíjení přehřívá.	- Defektní baterie nebo obvod mikromotoru.	- Požádejte prodejce o opravu.
- Mikromotor se netočí.	- Do úhlového nástavce se dostal prach.	- Vyčistěte úhlový nástavec nebo jej vyměňte.
- Výkon motorku mikromotoru je nezvykle slabý. - Auto Reverse nefunguje. - Otáčky motorku mikromotoru jsou nezvykle nízké.	- Zůstatkové napětí v baterii je příliš nízké.	- Dobijte baterii.

10. Technické parametry výrobku

Mikromotor

Nabíjecí baterie	Li-ion
Hlavní napětí	3,7 V
Jmenovitý výkon	800 mAh
Rozměry (šxhxv)	157x29x31
Hmotnost	130 g

Nabíječka

Hlavní napětí	100-240V AC, 50/60Hz
Jmenovitý výkon	300 mA
Rozměry (šxhxv)	100x100x51
Hmotnost	150 g

Úhlový nástavec

Převodový poměr	1:1
Max. rychlosť (ot./min.)	600
Provozní rychlosť	200-600
Typ konektoru & upínacího pouzdra	Vlastní typ konektoru SMT & zásuvné pouzdro
Hmotnost	30 g
Rozměry (ø, d)	16x87

Provozní prostředí

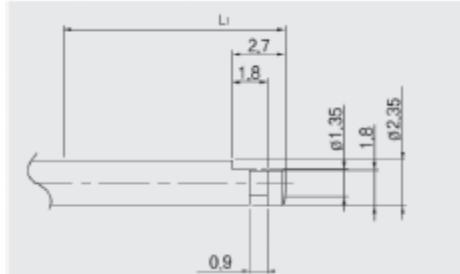
Teplota	10 – 40°C
Vlhkost	10 – 75%
Atmosférický tlak	500 – 1060 hPa

Skladovací prostředí

Teplota	-20 až +60°C
Vlhkost	0 – 90%
Atmosférický tlak	700 – 1060 hPa

Typ stopky nástroje

Typ 1 (ISO1797-1)



Hřídel	Průměr	Délka L ₁		
		Min., krátká	Stand., dlouhá	Extra dl.
Typ 1 ^a	2,35	-	11	12

^a V případě použití delší stopky nástroje bude nástroj více vyčnívat.

11. Záruka

- Záruka na všechny díly přístroje je 12 měsíců od data nákupu.
- Tato záruka se výslovně nevztahuje na následné závady nebo škody způsobené nedbalým zacházením, nesprávným sestavením nebo nesprávným použitím.

12. Likvidace výrobku

12-1. Likvidace endomotoru Endo A Class

- Dodržujte platné zákony, předpisy, normy a směrnice pro likvidaci elektrického odpadu

12-2. Likvidace obalového materiálu

- Veškerý obalový materiál byl zvolen podle ekologických pravidel a aspektů likvidace a lze jej recyklovat. Staré obaly předejte na příslušná sběrná a recyklační místa. Přispějete tak k recyklaci surovin a snížení množství odpadu.



Distributor:

MEDIN, a.s.
Vlachovická 619
Nové Město na Moravě
CZ 592 31
Czech Republic
IČ 43378030
DIČ CZ43378030
www.medin.cz
www.medin.eu

PRODEJ ČESKÁ REPUBLIKA

tel.: 566 684 327
fax: 566 684 384
e-mail: prodej@medin.cz

EXPORT

phone: +420 566 684 336
fax: +420 566 684 385
e-mail: export@medin.cz



Sídlo společnosti: (Galsan-dong), 348, Seongseo-ro, Dalseo-gu, Daegu, 704-900, Korea

TEL +82-53-582-9000 **FAX** +82-53-581-9003

Kancelář v Soulu:

#401 IL SIN B/D
24, Tongil-ro, Jung-gu, Seoul, 100-161, Korea
TEL +82-2-775-9023 **FAX** +82-2-775-9026

Webové stránky:

www.saeyang.com

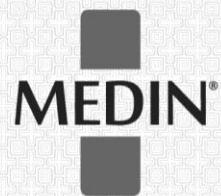
E-mail:

marathon@saeyang.com

201609-ENDOLED-E-02 R02-CZ

DODAVATEL

MEDIN, a.s., Vlachovická 619, Nové Město na Moravě 592 31, IČ 43378030

ZÁZNAM O ŠKOLENÍ**ZACHÁZENÍ SE ZDRAVOTNICKÝM
PROSTŘEDKEM A JEHO POUŽÍVÁNÍ****ODBĚRATEL**

PŘEDMĚT ŠKOLENÍ

Endomotor Endo a Class

MEDIN, a.s., jako výrobce zdravotnických prostředků tímto potvrzuje, že proškolil zástupce distributora anebo pracovníky distributora uvedených v prezenční listině, viz druhá strana.

Součástí proškolení bylo:

- seznámení s používáním, určeným účelem použití a údržbou zdravotnického prostředku,
- praktické ukázky použití zdravotnického prostředku,
- seznámení s podmínkami bezpečného používání zdravotnického prostředku při poskytování zdravotní péče,
- seznámení s podmínkami skladování zdravotnického prostředku,
- instrukce o vzájemné kompatibilitě ZP MEDIN a ZP jiných výrobců.
- provádění servisních úkonů

Účastníci po absolvování tohoto školení jsou oprávněni používat zdravotnický prostředek a provádět instruktáž o zacházení s předmětným zdravotnickým prostředkem, jeho používáním a servisní zásahy. Společnost MEDIN prohlašuje, že školitel byl proškolen výrobcem výše uvedeného/ých ZP firmou „Saeyang Microtech Co.“, má odpovídající vzdělání, znalosti a praktické zkušenosti k provádění instruktáže o zacházení s předmětným zdravotnickým prostředkem či prostředky.

Datum

Datum

Školitel

Zástupce zdravotnického zařízení

P. č.	Jméno	Příjmení	Datum	Podpis
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				
21.				
22.				
23.				
24.				
25.				
26.				
27.				
28.				

POZNÁMKY
