

(CS) ČESKY

Návod na použití

Systém Ena Matrix obsahuje:

- anatomické sekční matrice dostupné v následujících velikostech: 3,5 mm pro pedostomatologii, 4,5 a 5,5 mm pro restaurace gingivální; 6,5 mm pro restaurace v sub-gingiválních oblastech
- klínky: plastové dostupné ve 3 velikostech a dřevěné ve 4 velikostech
- kroužky vyráběné ve 2 velikostech: molárové (černé), premolárové a pro pedostomatologii (červené)
- usazovací kleště na kroužky a pinzeta pro klínky/matrice

Zamýšlené použití

Usnadnění konturování výplňového dentálního materiálu.

Vlastnosti a výhody

Anatomické matrice

- Anatomický cervikální tvar se zesílenými okraji pro zkrácení doby finišingu. Snadno tvarovatelné.
- Hroty s otvorem, které umožňují bezproblémové umístění a vyjmutí pomocí příslušné pinzety.

NiTi kroužek

- NiTi kroužek s vynikající pevností
- Elastická zabudovaná paměť zaručuje dlouhou trvanlivost a precizní body kontaktu
- Hroty z umělé hmoty zesílené skleněnými vlákny pro zajištění vynikající retence jsou autoklávovatelné
- Snadnější adaptace k povrchu zubu zajišťuje ideální tvar kavity a krátí čas práce při finišingu.
- Dostupný ve 2 velikostech, "Standart" a "Úzký" pro zajištění kvalitní separace i malých zubů

Klínky

- Dřevěné klínky, anatomické barevně značené, dostupné ve 4 velikostech: extra-malé (oranžové), malé (bílé), medium (žluté), velké (růžové). Díky svému tvaru se perfektně adaptují k zubu. Barevné značení usnadňuje výběr správné velikosti.
- Plastové klínky: anatomicky se adaptují v aproximálních oblastech a umožňují kompletní uzávěr jak z vestibulární, tak z lingvální strany. Otvor na konci úchopu usnadňuje umístění a vyjmutí pomocí příslušné pinzety. Speciální tvar není invazivní k papile a zabraňuje vyklouznutí, dostupné ve 3 velikostech: Malé bílé, medium růžové, velké fialové. Barevné značení usnadňuje výběr správné barvy.

Nástroje

- Ocelové kleště na kroužky a pinzeta s nýttem na platové klínky a anatomické matrice. Díky svému tvaru umožňují perfektní aplikaci, tvar kleští snadno uchopí kroužek, pinzeta s nýtkem zablokuje klínky a matrice v nástroji.

Indikace

II. třída restaurací, pro snadné kontury z materiálů používaných při restauracích.

Zamýšlený uživatel

Zubař v ordinaci a v nemocnici

Cílová skupina pacientů a zdravotní stav

Děti 3-18 let (I pro mléčné zuby), dospělí 19-64 let, starší 65 let, bez ohledu na pohlaví a stav. Zdravotnický prostředek určený pro pacienty, kteří v důsledku zubního kazu nebo traumatu nebo jiného zubního onemocnění podstoupí následující zubní ošetření:

- Restaurace II. Třídy

Kontraindikace: Pokud pacient trpí známou precitlivělostí na některou ze složek, doporučujeme přípravek neužívat.

Upozornění

- Vždy nutno použít koferdam, aby se zabránilo nechtěnému polknutí či vdechnutí malých částic pacientem.
- Určeno k jednorázovému použití (klínky, matrice) – jedná se o spotřební materiál.
- Pro zajištění kompletní sterility je nutné kroužky, kleště a pinzetu před použitím autoklávat (134°C - 3 minuty, viz Pokyny pro regeneraci opakovaně použitelných zdravotnických prostředků XISTRS)
- Pinzetu je doporučeno používat s matricemi a klínky systému Ena Matrix. Pinzeta minimalizuje možné nechtěné uvolnění matrice nebo klínku před adaptací a umožňuje snadné odstranění matric a klínků, a to bezpečně a vždy pod kontrolou.

Návod na použití

A. Uchopit jazýček na matrici pomocí pinzety a sklopit ho směrem ke konvexní straně (vypouklé). To umožní snadné vsunutí matrice k okrajům preparované oblasti v apikálním směru. Současně je nutné mírně stlačit křídla matrice pro docílení jejího většího zaoblení a získání většího místa pro pozdější aplikaci kroužku.

B. Umístit matrici k okrajům preparace a při tom je nutné dbát na to, aby byla v gingivální štěrbině těsně přiléhající k zubu, který se bude restaurovat.

C. Povolit pinzetu za současného držení matrice prostředníčkem proti bukální či lingvální straně zubu. Pomocí zaoblených špiček pinzety sklopit jazýček tak, aby seděl nad okrajovým hřbetem sousedního zubu.

D. Přidržet jazýček ukazováčkem, aby se zabránilo posunu matrice. Požádat asistenci, aby podala velikostně odpovídající klínek, přidržený v pinzetě. Zasunout klínek z bukální strany a pevně zatlačit do mezizubí.

E. Požádat dále asistenci o kroužek, který lze kleštěmi uchopit a pomocí prstu v kleštích uzamknout. **NESPĚCHEJTE!** Adaptovat kroužek do požadované pozice tak, aby přidržel již umístěný klínek. Ujistit se, že klínek se pevně dotýká kroužku a neposune se dopředu apikálně.

Poznámka

Hroty špiček kroužku musí být blízko gingiválních okrajů a drážka kroužku se musí dotýkat klínku. Někdy je lepší umístit kroužek v pozici obrácené vzad: např. u kavity MOD nebo DO. Systém umožňuje snadno umístit druhý klínek z protilehlé strany. Druhý klínek lze zasunout pod první klínek (tj. ze spodní strany). Tato funkce poskytuje bezkonkurenční flexibilitu a umožňuje zubnímu lékaři použít druhý klínek, aniž by bylo nutné proces nasazení opakovat od začátku. Pružnost kroužku je možné opět zaktivovat, a to v případech, kdy byl příliš velkým tlakem rozevřen. Postačí uchopit kroužek do výřezů v kleštích k tomu určených a mírně stlačit ramena kroužku směrem k sobě.

Likvidace: části a příslušenství, které jsou v přímém kontaktu s ústí pacienta, musí být před likvidací sterilizovány nebo zlikvidovány jako zvláštní odpad. Likvidace zdravotnického prostředku musí být provedena v souladu s místními předpisy. Kontaminované obaly mohou být po vyčištění likvidovány v odděleném sběru odpadů v souladu s identifikačními symboly, pokud jsou použitelné (97/129 EC).



MICERIUM S.p.A.

Via G. Marconi, 83 - 16036 Avegno (GE) - Italy
Tel. 0185 7887.880 • email: hfo@micerium.it
www.micerium.com

