

Politip

**Поліри Politip-F (сірий) і Politip-P (зелений)
для композитних матеріалів і амальгами**

Інструкція з використання



UA.TR.101

Уповноважений Представник в Україні:
Представництво "Івоклар Вівадент Маркетинг Лімітед"
Адреса: вул. Дніпровська Набережна, буд. 23/А, офіс 8
02098, м. Київ, Дарницький район, Україна
E-Mail: info@ivoclarvivadent.com
Тел. + 38 (0) 44 219-40-30

Тільки для використання в стоматології.

Увага! Федеральний закон США дозволяє продавати цей пристрій
тільки для ліцензованих стоматологів.

Вироблено в Германії
"Івоклар Вівадент АГ"
FL-9494 Шаан / Ліхтенштейн

C € 0123

637200/1010/WE3/G

ivoclar
vivadent:
clinical

Опис

Politip® - це ефективна двохкрокова полірувальна система для фінірування й полірування дентальних композитних матеріалів, а також для полірування реставрацій з амальгами. Полірувальна система складається з наступних трьох форм: полум'я, маленька й велика чашечка.

Склад

Поліри складаються зі штучного каучуку, часток карбїду кремнію й оксиду титану.

Хвостовики виконані з нержавіючої сталі.

Показання

Politip призначений для фінірування й полірування композитних матеріалів, а також для полірування реставрацій з амальгами.

Протипоказання

При відомій алергії на компоненти полірувальних інструментів, від їх використання слід відмовитися.

Побічні дії

На сьогоднішній день не відомі.

Вказівки з застосування

- **Перший крок: фінірування за допомогою Politip-F (сірий)**

За допомогою фініра Politip-F видаляються надлишки й згладжуються шорсткості на поверхні реставрації.

- **Другий крок: полірування за допомогою Politip P (зелений)**

За допомогою Politip P виконується фінішне полірування реставрації.

Поверхня реставрації фінірується або полірується при помірному тиску (прибл. 2 Н). Процес фінірування або полірування супроводжується охолодженням водяним спреєм, який також допомагає видаляти частки, що утворюються під час полірування.

Якщо надлишки були вже вилучені тонкозернистим алмазним поліром або поверхня реставрації була їм оброблена, тоді від першого кроку (Politip F) можна відмовитися.

Якщо необхідно заполірувати стару реставрацію, найчастіше буває достатньо застосувати тільки Politip-P.

Politip-F/ Politip-P:

- рекомендоване число обертів: 7'500 -10'000 об/хв.
- використовувати тільки з інтенсивним водяним спреєм (> 50 мл/хвилину)
- використання без полірувальної пасти
- поліри автоклаувати при 135°C / 275°F

Використання за призначенням

- роботу слід виконувати наконечниками, які перебувають технічно й гігієнічно в бездоганному стані, очищеними, з належним технічним обслуговуванням.
- обертний інструмент у наконечнику повинен бути без вібрації.
- поліри повинні бути правильно встановлені (затиснуті).
- полірувати легкими обертними рухами, щоб уникнути утворення насічок на поверхні.
- уникати тиску на злам, щоб знизити ризик зламати інструмент.
- погнуті й деформовані інструменти використовувати не можна.
- з міркувань безпеки слід надягати захисні окуляри, а також захищати органи дихання, щоб не відбулося вдихання полірувального пилу. Під час полірування забезпечити ефективне відсмоктування пилу.

Запобіжні заходи

Недотримання умов використання за призначенням приводить до поганих результатів полірування й підвищеного ризику для здоров'я. Ці поліри можуть застосовуватися тільки кваліфікованим персоналом.

Рекомендації щодо обертів

Дотримуйтеся рекомендованого й максимально припустимого числа обертів, зазначених в інструкції й на впакуванні. Максимально припустиме число обертів перевищувати не можна. При перевищенні максимально припустимого числа обертів поліри починають вібрувати. Це може приводити до руйнування полірів, вигину хвостовика й/або поломки інструмента, тобто може завдати шкоди лікареві, персоналу й пацієнтові.

Запобіжні заходи

Недотримання максимальне припустимого числа обертів веде до підвищеного ризику при роботі.

Сила тиску при поліруванні

Надмірний тиск при поліруванні не приводить до кращих результатів полірування, а тільки збільшує нагрівання й прискорює зношування поліра. Помірний тиск прибл. 2 Н є цілком достатнім.

Запобіжні заходи

Уникайте надмірного тиску при поліруванні, щоб при інтраоральному застосуванні виключити перегрів або ушкодження пульпи. У крайніх випадках це може привести до поломки інструмента, що, у свою чергу, може з'явитися причиною тілесних ушкоджень.

Водяне охолодження

Щоб уникнути небажаного виділення тепла на зубі або м'яких тканинах, необхідно забезпечити достатнє водяне охолодження (не менше 50 мл/хвилину). До того ж, водяний спрей допомагає видаляти частки, що утворюються під час полірування.

Запобіжні заходи

Недостатнє водяне охолодження може привести до необоротних ушкоджень зуба, реставрації й прилягаючих м'яких тканин.

Зберігання, дезінфекція, очищення й стерилізація

- Зберігання полірувального інструмента повинне виконуватися в оригінальному упакуванні при кімнатній температурі, захищеним від пилу, вологи, тиску й бруду.
- Перед першим застосуванням на пацієнтові поліри повинні бути дезінфіковані й стерилізовані.
- Після застосування в порожнині рота пацієнта поліри негайно повинні бути дезінфіковані, очищені й стерилізовані.
- При обробці забрудненого полірувального інструмента завжди слід носити захисний одяг і рукавички.
- Поліри почистити механічно й покласти в дезінфекційний розчин.
- Поліри стерилізувати пором в автоклаві при 134°C / 275°F,

- Поліри не можна стерилізувати в хіміклаві або сухожарі.
- Слід стежити за тим, що обраний дезінфекційний засіб придатний для полірів і що дезінфекція виконується коректно, відповідно до даних виробника. Відповідні вказівки з використання, час дії й придатність в кожному конкретному випадку дезінфекційного або чистячого засобу - слід дивитися у відповідній інструкції. Агресивні засоби, занадто тривалий час дії або невірне дозування можуть пошкодити поліри й суттєво скоротити їх термін служби.



Запобіжні заходи

При дезінфекції й стерилізації обов'язково стежити за тим, що обраний спосіб придатний для даного полірувального інструмента.

Рекомендації відносно терміну служби полірувального інструмента

Термін служби полірів з погляду ефективності полірування можна підвищити, якщо поліри очищати спочатку механічно під проточною водою, а потім стерилізувати в автоклаві. Дезінфекційні засоби на спиртовій основі знижують частоту використання полірів.

Умови зберігання

- Зберігання при 2 - 28°C / 5 0 - 82°F
- Строк придатності: див. на впакуванні
-  Стерилізувати в паровому стерилізаторі (автоклаві) при вказаній температурі.
-  Інструкції із застосування доступні на сайті компанії "Івоклар Вівадент АГ" www.ivoclarvivadent.com

**Зберігати в місці, недоступному для дітей!
Для використання тільки в стоматології!**

Дата складання інструкції: 9/2010, Перегляд 0

Виробник:

"Івоклар Вівадент АГ", FL-9494 Шаан/Ліхтенштейн

Продукт був розроблений для застосування в стоматології й підлягає використанню тільки відповідно до інструкції із застосування. Виробник не несе відповідальності за застосування в інших цілях або за застосування, не відповідне інструкції. Крім того, споживач зобов'язаний під свою відповідальність перевірити продукт перед його використанням на відповідність і можливість застосування для поставлених цілей, якщо це цілі не вказані в інструкції з використання.