

MDS

Інструкція з експлуатації

LP-02/LB-01/LB-58/ASTRA/ASTRA L



Вдячні, що обрали мікромоторний кутовий наконечник LP-02/LB-01/LB-58/ASTRA/ASTRA L.

Наконечники використовують для фіксації в них борів та передачі на них обертального руху. Ці прилади призначені виключно для стоматологічного прийому, а саме для сверління, полірування та протезування зубів. Перед користуванням уважно прочитайте інструкцію та дотримуйтесь всіх рекомендацій, які прописані в ній, це сприятиме запобіганню небезпек та можливих травм під час прийому. Для безпечного використання стоматологічних наконечників завжди зберігайте дану інструкцію з експлуатації в доступному місці.

Використовувати даний прилад мають право тільки стоматологи, лікарі та інші кваліфіковані медичні працівники в сфері стоматології. Вони несуть повну відповідальність за обслуговування та технічний стан наконечників. Зобов'язуються замінювати всі необхідні деталі, які вже зносилися або тривалий час використовуються.

Зверніть особливу увагу на символи, що наведені нижче та розділи, які відзначені даними символами. Вони вказують на рівень небезпеки та збитків, які можуть виникнути, якщо нехтувати настановами даної інструкції.



Увага

Може спричинити серйозні ушкодження або смерть пацієнта, зламати або повністю знищити наконечник.



Примітка

Користувач може завдати пацієнту невелику або середню травму.



Примітка з використання

Звертає увагу лікаря на головні моменти з експлуатації наконечників та можливість їх пошкодження.

Ми не несемо відповідальність

MDS не несе відповідальність за списком, що наведений нижче:

1. Несправний або зламаний наконечник, який був відремонтований персоналом, що не уповноважений компанією **MDS**
2. Будь-які заборонені видозміни ознак та властивостей наконечників.
3. Несправний або зламаний наконечник внаслідок технічного обслуговування чи ремонту, що здійснюється за допомогою деталей або комплектуючих, не визначених **MDS**
4. Зламаний або пошкоджений наконечник **MDS**, внаслідок використання змінних частин або деталей інших виробників, які не рекомендовані **MDS**
5. Ушкоджений або зламаний наконечник, внаслідок порушення профілактичних заходів або робочих процедур, описаних у цій інструкції.
6. Несправність або пошкодження, спричинені умовами навколишнього середовища, які не відповідають умовам експлуатації, зазначеним у цій інструкції, такими як неправильне електропостачання або середовище установки.
7. Несправність або пошкодження наконечника внаслідок стихійного лиха (пожежа, землетрус, повінь, блискавка і таке інше).

Технічне обслуговування та перевірка

- * Стоматологічні наконечники необхідно регулярно перевіряти, як мінімум 1 раз на 3 місяці.
- * Користувач наконечників зобов'язаний слідкувати за їхнім сервісним обслуговуванням та технічним станом. Інструмент, який він використовує під час стоматологічного прийому, потрібно регулярно перевіряти на наступні показники:

Наконечники	LP-02	LB-01	LB-58	ASTRA	ASTRA L
Показники					
Сполучення з мотором	+	+	+	+	+
Бор	+	+	+	+	+
Швидкість обертання	+	+	+	+	+
Розпилення	—	—	—	+	+
Світло	—	—	—	—	+
Перегрів	+	+	+	+	+

- * Для ремонту та сервісного обслуговування наконечників необхідно звертатися до компанії



Сервісне обслуговування та контакти

Стоматологічні наконечники **MDS** підлягають ремонту та технічному обслуговуванню:

- інженерами та спеціалістами компанії **MDS**
- техніками та майстрами, що спеціально навчені компанією **MDS**
- незалежними спеціалістами, що мають спеціальну підготовку та уповноважені **MDS**

Для ремонту наконечників або їх технічного обслуговування необхідно звернутися до офіційних представників компанії ТОВ «Мед-Дентал Сервіс».



Виробник: Товариство з обмеженою відповідальністю «Мед-Дентал Сервіс».
Юридична адреса: вулиця Колекторна, 24/26, місто Київ, 02121, Україна.
Тел.: +38 (068) 337 37 37,
+38 (066) 111 93 76.
Viber: +38 (068) 380 76 46.
info@mg-dental.com.ua.



Примітка

- Для того, щоб не зашкодити очам, під час роботи рекомендується використовувати окуляри. Крім цього, одягайте маску, яка захистить від пилу.
- В процесі роботи двигуна забороняється переключати напрямок обертання.
- Не можна тиснути на кнопку, доки наконечник **MDS** не зупиниться. В протилежному випадку задня частина кнопки зношується, що в майбутньому призведе до ушкодження роторної групи наконечника.
- Якщо під час роботи лікар чує сторонній звук від наконечника, який для нього не характерний, або відчуває певні вібрації, необхідно замінити бор на новий. Якщо це не допомогло, то необхідно звернутися до сервісного центру **MDS**
- Якщо бор застряг - заборонено використовувати плоскогубці чи інші силові засоби для того, щоб його витягнути, це може пошкодити цанговий механізм і спричинити випадання борів під час майбутніх прийомів. В даних випадках необхідно звернутися до представників компанії **MDS** та відремонтувати наконечник.
- Користувачу наконечників необхідно дотримуватися всіх рекомендацій від виробника, щодо максимальної швидкості обертання, борів, які придатні до використання, рекомендації, щодо очищення, змащення, дезінфекції і т. і.

Технічні характеристики

Додаток до мікромоторного кутового наконечника

Тип	LP-02	LB-01	LB-58	ASTRA	ASTRA L
Передаточне число	1 : 1				
Охолодження	—	—	зовнішнє	внутрішнє	внутрішнє
Фіброоптика	—	—	—	—	+
Максимальна швидкість обертання [об/хв]	40 000				
Довжина [мм]	83.6	83.3	89.3	96	98.15
Вага [г]	42	43	67	75	76
Тип бора	Кутовий діаметром 2.35 мм				
Затискач	Кнопковий затискач	Поворотний затискач	Поворотний затискач	Кнопковий затискач	Кнопковий затискач

Технічні характеристики

Додаток до мікромоторного кутового наконечника

Тип	LP-02	LB-01	LB-58	ASTRA	ASTRA L
Тип з'єднання	Відповідає ISO 3964 та DIN 13940				
Довжина бору не більше [мм]	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5
Довжина хвостовика не більше [мм]	11.4	13.7	13.7	11.4	11.4
Розмір головки (діаметр*висота) не більше [мм]	9.75x13.9	8.0x14.0	7.3x13.9	9.7x13.7	9.7x13.7
Максимальний діаметр робочої зони [мм]	2				



Хвостовик бора завжди повинен бути чистим. Якщо в цанговий механізм фіксації бора потраплять залишки органічних речовин - це призведе до зношення бора і буде перешкоджати його правильній фіксації. Брудні хвостовики спричиняють зношення цангового механізму, внаслідок чого втрачається сила утримання бора.



Перед тим як вставляти бор в цанговий механізм необхідно упевнитися, що в ньому немає залишків дезінфікуючих та очищуючих засобів, які можуть спричинити корозію роторної групи наконечника.



Нові бори можуть бути погано збалансовані. Якщо при роботі чути шум або відчувається вібрація, необхідно відразу замінити бор.



Не користуйтеся гнутими, пошкодженими, нестандартними чи нецентрованими борами.



Не використовуйте бори з короткими хвостовиками та завжди встановлюйте бор до упора.

Увага

Ніколи не застосовуйте в роботі типи борів, які нижче зазначені. Їхнє використання небезпечне для пацієнтів, оскільки бор може випасти з наконечника і є можливість його потрапляння в дихальні шляхи або шлунково-кишковий тракт.

- Ті, що не відповідають ISO стандартам.
- З подряпаними або зігнутими хвостовиками або головками.
- Іржаві, з відколами або зламані.
- Ті, які були модифіковані або змінені, наприклад, укорочені хвостовики.

Умови користування та зберігання

Використовуйте та зберігайте наконечники LP-02/LB-01/LB-58/ASTRA/ASTRA L за наступних умов:

Температура користування: 10–40°C (50–104°F); Вологість: 30–75% RH; Атмосферний тиск: 700–1,060; hPa

Температура зберігання: -10-70°C (14-158°F); Вологість: 10-85% RH; Атмосферний тиск: 700–1,060 hPa

* Захищайте LP-02/LB-01/LB-58/ASTRA/ASTRA L від прямих сонячних променів. Прилад має використовуватися і зберігатися в безпечному середовищі.

* Якщо протягом тривалого часу стоматолог не планує використовувати наконечник, потрібно його очистити, змастити, простерилізувати та зберігати в сухому та чистому середовищі.

* На всі наконечники компанія **MDS** надає гарантію. Термін гарантії можна побачити в таблиці. Ніколи не відкривайте і не ремонтуйте пристрій самостійно, інакше гарантія анулюється.

Наконечники	LP-02	LB-01	LB-58	ASTRA	ASTRA L
Гарантійний термін	6 міс.	3 міс.	6 міс.	12 міс.	12 міс.

Позначення деталей



Допоміжні деталі



Насадка для змащення кутових наконечників



Мондрел для очищення розпилювача

Якщо в процесі роботи стоматолога деякі деталі або комплектуючі до наконечників зносилися чи вже довгий період часу працюють, то за необхідності їх потрібно замінити в уповноважених представників **MDS**.

Символи



Температура при автоклавуванні не повинна перевищувати 135°C



Назва та адреса виробника



QR-код, який допоможе отримати додаткову інформацію про товар, переходячи на сайт компанії.

Перед використанням:

* LP-02/LB-01/LB-58/ASTRA/ASTRA L не стерильні та не дезінфікуються перед продажем. Наконечник після купівлі необхідно автокладувати перед першим прийомом та після кожного наступного пацієнта. Крім цього, необхідно оглянути наконечник та перевірити:

- що кнопка добре закручена;
- всі гвинти закручені та закріплені;
- перевірити кришку на голові та корпус наконечника;
- відсутність іржі навколо цанги;
- немає механічних пошкоджень на голові та корпусі (вм'ятини, тріщини, подряпини);

- вставити бор, потягнути та впевнитися, що він не випадає;
- відсутність щілини між кришкою та головою;
- світлопровідник цілий та на своєму місці;
- наконечник правильно з'єднаний з мотором. Тип з'єднання відповідає ISO 3964 та DIN 13940;
- муфта не забруднена та через неї не протікає вода і не пропускається повітря;
- відсутність не характерного шуму та вібрації;
- спрей випускається в нормальному режимі.

Якщо в процесі перевірки були виявлені несправності або пошкодження, заборонено використовувати даний наконечник для прийому, оскільки це загрожує безпеці пацієнтів.



Увага

- не використовувати наконечник в роботі, якщо кнопка, кришка чи гвинти погано закріплені, корпус має зазори;
- якщо на голові та корпусі є механічні пошкодження: вм'ятини, тріщини, подряпини;
- якщо при роботі відчувається не характерна вібрація, що супроводжується металевим звуком.

З'єднання мотору



Обережно з'єднайте відповідні роз'єми наконечника і мотора до характерного звуку. На наконечник ASTRA L необхідно звернути особливу увагу, оскільки його додатково треба прокрутити, доки проекція на наконечнику і паз в двигуні не співпадуть. Після вдалого співпадання також почуєте характерний металевий звук з'єднання.

Для від'єднання мотору і наконечника необхідно обережно роз'єднати їх, потягнувши наконечник та мотор в різні боки, попередньо утримуючи їх на одній горизонтальній лінії.



Увага

- Перед тим, як користуватися наконечниками включіть їх і переконайтеся, що вони надійно підключені до мотору та правильно працюють.
- Для того, щоб підключити чи відключити наконечники LP-02/LB-01/LB-58/ASTRA/ASTRA L двигун має повністю зупинитися.
- Перед користуванням на моторі обов'язково перевірте ущільнюючі кільця на з'єднувальному циліндрі.



Заборонено використовувати мотори максимальна швидкість, яких більша за 40 000 об/хв.



Перевіряйте, щоб на з'єднувальному циліндрі двигуна не було бруду, пилу, залишків органічних речовин - це може призвести до поломки наконечників.



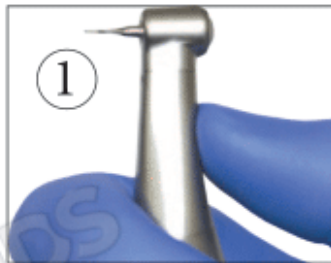
Під час використання наконечника не завдавайте йому механічних ушкоджень та фізичних ударів. Це призведе до деформації комплектуючих чи пошкодження світлопроводника.



Наконечник ASTRA L з фіброоптикою має підключатися до мотору зі світлом.

Установка та видалення борів

Встановлення



Бор слід вставляти в цанговий механізм до упора.



Пальцем натисніть на кнопку і, утримуючи її, вставте бор до упора.
В протилежному випадку бор може застрягнути або випасти в процесі роботи наконечника.

Видалення

Пальцем утримуйте кнопку і витягніть бор по прямій лінії.



Увага

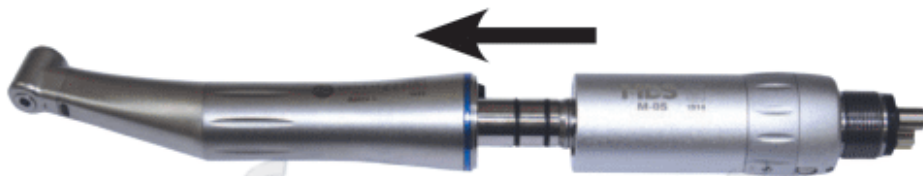
- Перед використанням перевіряйте, щоб бор був правильно вставлений. Для перевірки потягніть за бор, щоб впевнитися, що він закріплений і під час прийому не випаде. В протилежному випадку - це створює небезпеку для здоров'я пацієнтів. Якщо бор витягується рукою, то наконечник не придатний до використання.
- Не тисніть на кнопку, якщо бор ще обертається!



Примітка

- Для захисту лікаря від різноманітних інфекцій рекомендується працювати в рукавичках.

Після використання



Вийміть бор та від'єднайте мотор від наконечника, обережно роз'єднуючи їх по прямій лінії.



Очищення

Очистіть наконечник проточною водою за допомогою м'якої тканини чи зубної щітки.

Рекомендується використовувати пом'якшену, демінералізовану воду і очищувати наконечник негарячою водою.

Після очистки наконечника його необхідно насухо витерти серветкою.

Дезінфекція



Охайно протріть зовнішню поверхню наконечника за допомогою серветки, змоченої етанолом для дезінфекції (етанол від 70 до 80 об.%) і зверніть увагу, щоб дана серветка була добре віджата.



Для дезінфекції використовуйте тільки очищуючі та дезінфікуючі розчини. Особливу увагу необхідно звернути, щоб серветка була добре віджатою, тому що розчин може потрапити всередину і пошкодити комплектуючі до наконечника та викликати корозію. Якщо всередину наконечника потрапить якесь сміття – це може спричинити забиття потоків повітря чи води або призведе до виходу з ладу механізмів, які обертаються.



Не замочуйте і не протирайте LP-02/LB-01/LB-58/ASTRA/ASTRA L одним із таких способів: лужні розчини (кислотна електролізована вода, вода з озоном), лікарські засоби (глутаральні тощо) або будь-які технічні рідини. Такі розчини спричиняють корозію металу та можуть залишати шкідливі часточки на деталях наконечників.

Профілактичні заходи при експлуатації:

- Завжди використовуйте гумові рукавички під час миття наконечника та переконайтеся, що ретельно його промили.
- Сторонні розчини всередині наконечника можуть призвести до його корозії або забити подачу повітря чи води.
- Після очищення перевірте сухість наконечника зовні та всередині. Якщо залишилася вода обов'язково видавіть її за допомогою пустера, продувши наконечник повітрям.
- Після миття і очищення завжди змащуйте наконечник мастилом **MDS**.



Недотримання вище названих рекомендації може пошкодити наконечник та порушити функції його роботи.



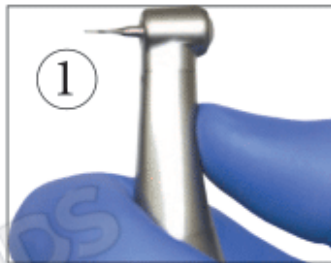
Для очищення використовуйте тільки етанол, тому що всі інші розчини спричиняють корозію металу.



Перед першим використанням та після кожного пацієнта наконечник необхідно автоклавувати.

Установка та видалення борів

Встановлення



Бор слід вставляти в цанговий механізм до упора.



Пальцем натисніть на кнопку і, утримуючи її, вставте бор до упора.
В протилежному випадку бор може застрягнути або випасти в процесі роботи наконечника.

Видалення

Пальцем утримуйте кнопку і витягніть бор по прямій лінії.



Увага

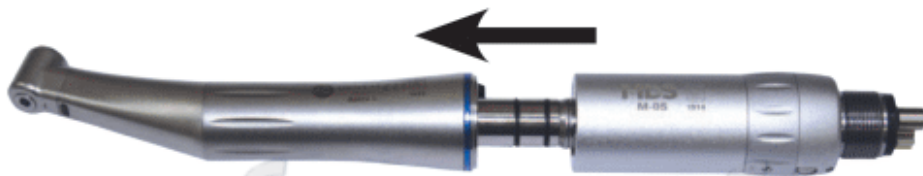
- Перед використанням перевіряйте, щоб бор був правильно вставлений. Для перевірки потягніть за бор, щоб впевнитися, що він закріплений і під час прийому не випаде. В протилежному випадку - це створює небезпеку для здоров'я пацієнтів. Якщо бор витягується рукою, то наконечник не придатний до використання.
- Не тисніть на кнопку, якщо бор ще обертається!



Примітка

- Для захисту лікаря від різноманітних інфекцій рекомендується працювати в рукавичках.

Після використання



Вийміть бор та від'єднайте мотор від наконечника, обережно роз'єднуючи їх по прямій лінії.



Очищення

Очистіть наконечник проточною водою за допомогою м'якої тканини чи зубної щітки.

Рекомендується використовувати пом'якшену, демінералізовану воду і очищувати наконечник негарячою водою.

Після очистки наконечника його необхідно насухо витерти серветкою.

Дезінфекція



Охайно протріть зовнішню поверхню наконечника за допомогою серветки, змоченої етанолом для дезінфекції (етанол від 70 до 80 об.%) і зверніть увагу, щоб дана серветка була добре віджата.



Для дезінфекції використовуйте тільки очищуючі та дезінфікуючі розчини. Особливу увагу необхідно звернути, щоб серветка була добре віджатою, тому що розчин може потрапити всередину і пошкодити комплектуючі до наконечника та викликати корозію. Якщо всередину наконечника потрапить якесь сміття – це може спричинити забиття потоків повітря чи води або призведе до виходу з ладу механізмів, які обертаються.



Не замочуйте і не протирайте LP-02/LB-01/LB-58/ASTRA/ASTRA L одним із таких способів: лужні розчини (кислотна електролізована вода, вода з озоном), лікарські засоби (глутаральні тощо) або будь-які технічні рідини. Такі розчини спричиняють корозію металу та можуть залишати шкідливі часточки на деталях наконечників.

Профілактичні заходи при експлуатації:

- Завжди використовуйте гумові рукавички під час миття наконечника та переконайтеся, що ретельно його промили.
- Сторонні розчини всередині наконечника можуть призвести до його корозії або забити подачу повітря чи води.
- Після очищення перевірте сухість наконечника зовні та всередині. Якщо залишилася вода обов'язково видавіть її за допомогою пустера, продувши наконечник повітрям.
- Після миття і очищення завжди змащуйте наконечник мастилом **MDS**.



Недотримання вище названих рекомендації може пошкодити наконечник та порушити функції його роботи.



Для очищення використовуйте тільки етанол, тому що всі інші розчини спричиняють корозію металу.

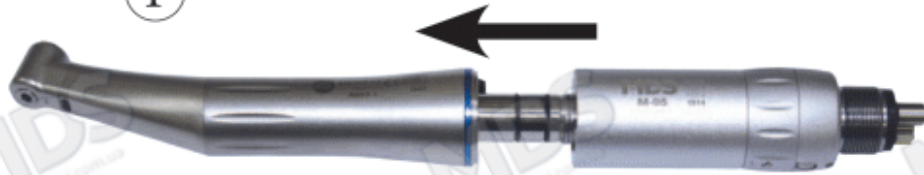


Перед першим використанням та після кожного пацієнта наконечник необхідно автоклавувати.

Змащення

Змащуйте наконечники мастилом **MDS** (продається окремо) обов'язково перед автоклавуванням, а також після кожного використання.

①



Від'єднайте наконечники **MDS** від мотору.

②



Оберіть насадку для змащення цангового механізму та установіть її на балон з мастилом **MDS**. Тримавши вертикально балон, вставте перехідник в отвір цанги та змащуйте протягом 2 секунд.

③



Змінити насадку для змащення цангового механізму на насадку для змащення кутових наконечників.

④



Вставте насадку в з'єднувальний кінець наконечника **MDS**. Внести масло в отвір наконечника шляхом розпилення протягом приблизно 2-3 секунд, до появи масла на серветці. Перевірити колір масла. Процес повторювати до тих пір, поки масло виходитиме повністю прозорим.



Увага

- Балон масла тримайте вертикально, при змащенні міцно тримайте наконечник серветкою, щоб він не зіскочив.
- Використовувати балон з маслом тільки за призначенням в добре вентиляваному приміщенні.
- Під час використання не вдихайте аерозоль та не допускайте потрапляння його в очі та на шкіру.
- Балон бережіть від потрапляння прямих сонячних променів. Уникайте контакту з вогнем, не кидайте у вогонь після використання - балон під тиском!
- Зберігайте в недоступному для дітей місці.



Завжди правильно обирайте насадку для змащення залежно від типу наконечника. Для змащення цанги продається окрема насадка.



Не регулярне змащення наконечника призводить до його поломки.

Видалення надлишків масла



З'єднайте наконечник LP-02/LB-01/LB-58/ASTRA/ASTRAL з мотором та, направляючи голову наконечника вниз, ввімкніть мотор на 20-30 секунд. Як результат, надлишки масла витечуть з наконечника, якщо при цьому масло потрапило на корпус чи на голову наконечника, необхідно за допомогою серветки витерти його.

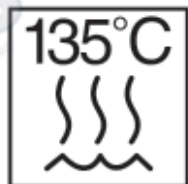


Примітка

Після кожного змащення наконечника обов'язково видаляйте надлишки масла, в протилежному випадку масло, яке потрапляє в двигун призведе до його нагрівання і поломки в майбутньому.

Пакування та стерилізація

Запакуйте наконечник в пакет для стерилізації та помістіть в автоклав паперовою частиною догори.



Умови автоклавування:

Мінімум 4 хвилини при 134 ° C

Мінімум 35 хвилин при 121 ° C

Мінімальний час сушіння після стерилізації: 10 хвилин.



Увага

Після лікування кожного пацієнта обов'язково автоклавувати наконечник, щоб уникнути зараження небезпечними інфекціями: ВІЛ, гепатит В та інші.

- ❗ Не торкайтеся інструментів після автоклавування, так як вони дуже гарячі. Дочекайтеся доки вони охолонуть!
- ❗ Не розміщуйте наконечник на нижній полиці автоклава, тому що там температура може перевищувати 135° С. Рекомендовано розміщувати інструмент на середній або верхній полиці.
- ❗ Перед початком автоклавування дістати бор.
- ❗ Не достатнє очищення та змащення перед автоклавуванням може призвести до поломки наконечника.
- ❗ Заборонено залишати наконечник в автоклаві.
- ❗ Автоклавування є єдиним та швидким методом стерилізації, всі інші способи не дають 100 % ефекту стерильності.
- ❗ Після автоклавування зберігайте наконечники в пакетах для стерилізації в сухому та чистому середовищі.

Усунення несправностей

Перед використанням переконайтесь, щоб на установці був увімкнений перемикач живлення, повітряний і водяний клапани відкриті.

- **Неможливо вставити бор / бор випадає**

Переконайтесь, щоб бор відповідав всім вище перерахованим рекомендаціям. Змастіть наконечник за допомогою мастила **MDS**. Переконайтесь, що всередині цангового механізму немає сторонніх предметів. Якщо проблема залишилася, звернутись до сервісного центру **MDS**.

- **Погане обертання**

Переконайтесь, що мотор був правильно під'єднаний до шлангу.

Зніміть наконечник з двигуна і натисніть на педаль, щоб перевірити справність мотору.

Мотор працює

Підключіть наконечник до двигуна і перевірте чи обертається бор.

Мотор не працює

Зверніться до інструкції з використання мотору або до сервісного центру **MDS**.

Усунення несправностей

- **Погане постачання води**

Зніміть наконечник з двигуна та натисніть педаль, щоб перевірити чи йде вода з мотору.

Якщо йде вода

Перевірте ущільнюючі кільця мотору на наявність пошкоджень. За необхідністю замініть та змастіть їх.

Якщо не йде вода

Якщо спрей не працює – зверніться до сервісного центру **MDS**.

Чек-лист

Відділ технічної перевірки зобов'язаний перед продажем наконечника перевірити його комплектацію та технічний стан на наступні показники:

Наконечники	LP-02	LB-01	LB-58	ASTRA	ASTRA L
Показники					
Нагрівання					
Утримання бора					
Швидкість обертання					
Шум					
Охолодження					

Комплектація	LP-02	LB-01	LB-58	ASTRA	ASTRA L
Наконечник					
Інструкція					
Насадка для змащення кутових наконечників					
Мондрел для прочищення розпилювача					

Дата виготовлення: _____

Інженер № _____

Увага! Незаповнений гарантійний талон не дає права на гарантійне обслуговування!

Гарантійний талон № _____

Покупець

Компанія _____

ПІБ _____

Адреса _____

тел. _____

E-mail _____

MDS

MG DENTAL
SERVICE

MG-DENTAL.COM.UA

м. Київ, вул. Колекторна, 24/26

(068) 337-3737, (066) 111-9376, (068) 380-7646

info@mg-dental.com.ua

Виріб: _____

Марка: _____

Серійний номер _____

Дата продажу: _____

Термін гарантії: _____

Продавець: _____

підпис

штамп _____

Умови гарантії:

1. Даний гарантійний талон дає право на безкоштовне усунення недоліків товару, які виникли внаслідок виробничого браку, протягом гарантійного терміну, починаючи з дати продажу.
2. Гарантійне обслуговування можливе за умови наявності заповненого гарантійного талона.
3. Запчастини для виконання гарантійного ремонту поставляються заводом виробником протягом 45 днів.

Перелік умов, при яких продавець не несе гарантійних зобов'язань:

1. Порушення правил користування.
2. Зовнішнє пошкодження.
3. Наявність сторонніх предметів, рідини в середині обладнання.
4. Ремонт та наявність слідів відкриття обладнання.
5. Невідповідність серійного номера на обладнанні та на гарантійному талоні.
6. Пошкодження, які виникли внаслідок дії агресивних хімічних речовин.

**З умовами гарантії ознайомлений. Виріб отримано справний.
До зовнішнього вигляду та комплектації претензій не маю.**

Підпис покупця _____

Редакція №4 від 13.09.2022 р.

MDS



MG-DENTAL.COM.UA

м.Київ, вул.Колекторна, 24/26

(068) 337-3737, (066) 111-9376, (068) 380-7646

info@mg-dental.com.ua

Запрошуємо приєднатись

до нашого інстаграм

📷 mgdentalservice



**Будемо вдячні за відгук
чи вподобайки)**