

ENGLISH

Indication:

The diamond tips for periodontics -Perio Pro- are rotating instruments with AC fitting, which, when connected to a handpiece with low rotation (micromotor + contra-angle), are specifically intended for some periodontal procedures, such as odontoplasty and root planing/root plasty. The kit consists of different formats that are available in granulations: medium, fine and extra-fine, totaling 12 pieces.

Intended user:

Skilled dental professionals — especially periodontists and general practitioners — who perform periodontal procedures involving tooth surface remodeling, root planing, and odontoplasty.

Target population:

Patients undergoing periodontal interventions that require remodeling of tooth surfaces, root planing, or odontoplasty procedures. It includes individuals with periodontal disease, anatomical changes that require regularization, or cases in which root refinement contributes to periodontal control and better therapeutic response.

Rationale for action:

The diamond tips of the *Perio Pro* kit act by controlled abrasion of the root surface. Its diamond coating, associated with rotation at low speed, allows the precise removal of irregularities, adhered deposits and contaminated surface areas. This process promotes the smoothing and regularization of the treated structures, favoring the reduction of biofilm retention.

Contraindication:

- Do not use in patients with severe tooth mobility.
- Do not use at high speed.
- Cleaning agents with chlorine or chloride as the active ingredient are corrosive and should not be used.
- Do not use cold sterilization methods (chemical process). These chemical agents can corrode the product.

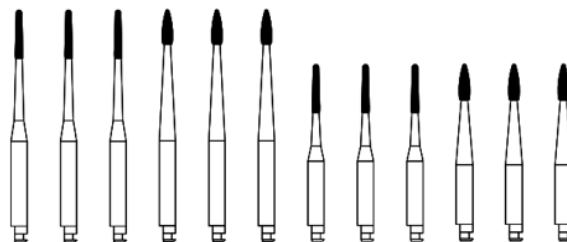
Instructions for use:

- Insert the tip into a low-speed handpiece (micromotor + contra-angle), which meets the applicable requirements and standards for the product.
- Before activating the handpiece, check that the tip is properly fitted and attached to the instrument.
- The instrument must not exceed 6,000 RPM, pressure must not be applied during use, and coolant must be engaged at all times.
- At the end of the procedure, proceed with the cleaning and sterilization of the tip.

Form of presentation

- Non-sterile product;
- Kit with bur block + 12 diamond tips;





Cleaning procedures (Kit- Perio Pro):

- Clean and sterilize the diamond tips before each use according to the cleaning and sterilization item.
- It is recommended that cleaning be done immediately after the end of the procedure, to avoid drying out contaminants, which can make cleaning difficult.
- After cleaning, check the tips to ensure that any traces of contamination have been removed. Repeat cleaning if necessary.
- Cleaning of diamond surgical tips can be done in two ways: Manual or Ultrasonic.

Manual Cleaning Procedure:

If manual cleaning is the only option available, proceed as follows.

- Use an area specifically reserved for cleaning;
- Rinse the diamond tips under running water and keep them immersed in a bath of neutral pH cleaning solution (enzymatic detergent) following the agent manufacturer's instructions.
- After soaking and keeping it immersed, brush well away from the body using the neutral cleaning agent (enzymatic detergent). Care should be taken to avoid spreading contaminants by spraying during the brushing process. If necessary, it is possible to use specific brushes for cleaning dental drills/tips.
- Rinse the diamond tips thoroughly under running water until they are visibly clean.
- Dry the device with clean compressed air or paper towels.

Ultrasonic Cleaning Procedure:

For ultrasonic cleaning, it is recommended to proceed as follows:

- Prepare a pH-neutral cleaning solution (enzymatic detergent) following the agent manufacturer's instructions for correct concentration, exposure time, temperature, and water quality.
- Place the diamond tips for periodontics in the appropriate location for the ultrasonic equipment, following the manufacturer's instructions for use.
- Completely immerse the device in the cleaning solution and program the equipment for at least fifteen (15) minutes.
- Rinse the diamond surgical tips thoroughly under running water until they are visibly clean.
- Dry the device with clean compressed air or paper towels.

Sterilization requirements for diamond tips:

- It is recommended to sterilize the Perio Pro Kit in an autoclave with saturated steam under pressure at 121°C for 20 minutes, or to follow the sterilization parameters according to the relevant policies/regulations of the country where the device is being used.
- It is the professional's sole responsibility to keep the autoclave equipment up to date to ensure the correct sterilization of the product.



USE LIMITATIONS: The recommended shelf life of the product is 5 uses (5 reuses), however it is of paramount importance that before each use a check is carried out, that is, if the dental diamond tips are in perfect condition for use, otherwise they can overheat the dental tissues and lead to an unwanted pulp response triggering a painful sensation in the patient, in addition to not complying with the necessary wear requirement.

Warnings and Precautions:

- Clean and sterilize dental diamond tips before each use according to cleaning and sterilization items
- For user and patient safety, the dental diamond tip should only be used by qualified dental professionals.
- Before use, check that the dental diamond tips are in perfect condition for use, especially in relation to the diamond area and integrity of the rod
- Before use, make sure that the rod of the dental diamond tips is fully seated in the low-rotation handpiece;
- Never force dental diamond tips into the low-speed handpiece. In case of difficulty in fitting, check the turbine and the dental diamond tips.
- Respect the working speed (RPM Max) defined on the product label, otherwise you may generate undesirable heat.
- Chlorine or chloride cleaning agents as an active ingredient are corrosive to stainless steel and should not be used.
- Prolonged immersion of dental diamond tips in disinfectant solutions can result in corrosion and should therefore be avoided.
- Do not use cold sterilization methods (chemical process) for sterilization of dental diamond tips. These chemical agents can cause corrosion of the products.

Using:

- Always act with intermittent movements;
- Move the dental diamond tips continuously to avoid localized heating and consequent breakage of the tips, causing risks to the patient;
- Use proper cooling methods to ensure proper cooling of the parts used for treatment;
- Use aspiration techniques that do not compromise the cooling of the parts involved in the treatment;
- Eye protection should be worn to protect against ejected particles.
- Used dental diamond tips should be considered contaminated instruments and appropriate handling precautions are required. Wear personal protective equipment (PPE), including gloves, masks, and safety glasses when handling, as with all other dental instruments

Conservation and storage:

- The product must be stored in an airy, dry place protected from light, in order to maintain ideal storage and transport conditions, as well as its physical and chemical integrity.
- Keep the product in its original packaging until the moment of use. Inspect the packaging before use.
- The carrier must be informed about the contents. The precautions to be taken in transport are demonstrated on the packaging, thus ensuring the protection of the product from shipping to delivery to the customer. Packets should not be left to the action of time.
- Transport in a dry, clean place at room temperature.

Discard:

The disposal of the material must follow the relevant local legislation.

Shelf Life:

Not applicable. The product is manufactured from non-perishable materials and supplied non-sterile. When stored under the conditions indicated, it retains its properties indefinitely.



Additional information:

- If necessary, 3R provides instructions for use in printed form, at no additional charge, upon request by email (qualidade@3r.ind.br) or by phone: (+55 11-5525-0590 / +55 0800-773-5525), and we will get back to you within a maximum of 7 business days from the request.
- Always check the website: www.microdont.com.br, the most up-to-date version of the instructions for use corresponding to the product.

Composition:

AISI 303 stainless steel
Diamond

Symbology;

Symbol	Symbol Title	Description
	Validity	Indicates the date after which the health product should not be used.
	Non-sterile	Indicates a health product that has not undergone a sterilization process.
	Keep dry	Indicates a health product that needs to be protected against moisture.
	Medical device	Indicates that it is a medical device.
	Recyclable packaging	The packaging is recyclable.
	See instructions for use	Indicates the user's need to refer to the instructions for use.
	Date of manufacture	Indicates the date the health product was manufactured.
	Keep out of sunlight	Indicates a health product that needs protection from light sources.
	Manufacturer	Indicates the manufacturer of the health product.
	Lot Code	Indicates the manufacturer's batch code so that the batch or lot can be identified.
	Catalog Number	Indicates the manufacturer's reference number so that the health product can be identified.
	For professional use only	It indicates that the medical device must be used exclusively by a qualified health professional.
Rx Only	Prescription only	Sale and use restricted to licensed professionals or by prescription, in accordance with applicable legislation.
	Unique Device Identification (UDI)	Indicates that the adjacent code corresponds to the Unique Device Identifier (UDI).
	QR Code – Access to the electronic IFU	QR Code to access the electronic version of the product's Instructions for Use (eIFU).

ESPAÑOL

Indicación: Las puntas de diamante para periodoncia -Perio Pro- son instrumentos giratorios con acoplamiento de CA que, al conectarse a una pieza de baja rotación (micromotor + contraángulo), están específicamente destinados a algunos procedimientos periodontales, como la odontoplastia y el alisado radicular/plastia radicular. El kit consta de diferentes formatos disponibles en granulaciones: media, fina y extra-fina, sumando un total de 12 piezas.

Usuario previsto:



KIT PERIO PRO
PERIO PRO KIT
KIT PERIO PRO

REV.01

Profesionales dentales cualificados —especialmente periodoncistas y médicos generales— que realizan procedimientos periodonales que incluyen remodelación de la superficie dental, alisado radicular y odontoplastia.

Población objetivo:

Pacientes que se someten a intervenciones periodontales que requieren remodelación de superficies dentales, alisado radicular o procedimientos de odontoplastia. Incluye a personas con enfermedad periodontal, cambios anatómicos que requieren regularización o casos en los que el refinamiento radicular contribuye al control periodontal y a una mejor respuesta terapéutica.

Declaración legal:

Las puntas de diamante del kit *Perio Pro* actúan mediante una abrasión controlada de la superficie de la raíz. Su recubrimiento de diamante, asociado a la rotación a baja velocidad, permite la eliminación precisa de irregularidades, depósitos adheridos y superficies contaminadas. Este proceso favorece el suavizado y regularización de las estructuras tratadas, favoreciendo la reducción de la retención de biofilmes.

Contraindicación:

- No se utiliza en pacientes con movilidad dental severa.
- No usar a alta velocidad.
- Los agentes de limpieza que tienen cloro o cloruro como principio activo son corrosivos y no deben utilizarse.
- No utilice métodos de esterilización en frío (proceso químico). Estos agentes químicos pueden corroer el producto.

Instrucciones de uso:

- Insertar la punta en una pieza de mano de baja velocidad (micromotor + contraángulo), que cumpla con los requisitos y estándares aplicables para el producto.
- Antes de activar la pieza de mano, comprueba que la punta esté correctamente ajustada y fijada al instrumento.
- El instrumento no debe superar las 6.000 RPM, no debe aplicarse presión durante el uso y el refrigerante debe estar activado en todo momento.
- Al final del procedimiento, proceder con la limpieza y esterilización de la punta.

Forma de presentación

- Producto no estéril;
- Equipación con Brookie + 12 puntas de diamante;



Procedimientos de limpieza (Kit- Perio Pro):

- Limpiar y esterilizar las puntas de diamante antes de cada uso según el elemento de limpieza y esterilización.



- Se recomienda limpiar inmediatamente después de finalizar el procedimiento, para evitar que se sequen contaminantes, lo que puede dificultar la limpieza.
- Después de la limpieza, revisar las puntas para asegurarse de que se han eliminado cualquier rastro de contaminación. Repite la limpieza si es necesario.
- La limpieza de las puntas quirúrgicas de diamante puede realizarse de dos maneras: manual o ultrasónica.

Procedimiento de limpieza manual:

Si la limpieza manual es la única opción disponible, procede de la siguiente manera.

- Utilizar un área reservada específicamente para la limpieza;
- Enjuagar las puntas de diamante bajo agua corriente y mantenerlas sumergidas en un baño de solución limpiadora de pH neutro (detergente enzimático) siguiendo las instrucciones del fabricante del agente.
- Después de remojarlo y mantenerlo sumergido, cepille bien alejándolo del cuerpo usando el agente limpiador neutro (detergente enzimático). Se debe tener cuidado para evitar la propagación de contaminantes pulverizando durante el proceso de cepillado. Si es necesario, es posible utilizar cepillos específicos para limpiar taladros o puntas dentales.
- Enjuaga bien las puntas de diamante bajo agua corriente hasta que estén visiblemente limpias.
- Secar el dispositivo con aire comprimido limpio o papel de cocina.

Procedimiento de limpieza ultrasónica:

Para la limpieza ultrasónica, se recomienda proceder de la siguiente manera:

- Preparar una solución de limpieza neutra en pH (detergente enzimático) siguiendo las instrucciones del fabricante del agente para la concentración, el tiempo de exposición, la temperatura y la calidad del agua correctos.
- Colocar las puntas de diamante para periodoncia en la ubicación adecuada para el equipo ultrasónico, siguiendo las instrucciones del fabricante para su uso.
- Sumergir completamente el dispositivo en la solución de limpieza y programar el equipo durante al menos quince (15) minutos.
- Enjuagar las puntas quirúrgicas de diamante a fondo bajo agua corriente hasta que estén visiblemente limpias.
- Secar el dispositivo con aire comprimido limpio o papel de cocina.

Requisitos de esterilización para las puntas de diamante:

- Se recomienda esterilizar el Perio Pro Kit en un autoclave con vapor saturado bajo presión a 121°C durante 20 minutos, o seguir los parámetros de esterilización según las políticas o normativas pertinentes del país donde se utiliza el dispositivo.
- Es responsabilidad exclusiva del profesional mantener el equipo de autoclave actualizado para garantizar la correcta esterilización del producto.

LIMITACIONES DE USO: La vida útil recomendada del producto es de 5 usos (5 reutilizaciones), sin embargo, es de suma importancia que antes de cada uso se realice una inspección, es decir, si las puntas de diamante dental están en perfecto estado para su uso, de lo contrario pueden sobrecalentar los tejidos dentales y provocar una respuesta pulpar no deseada que desencadene una sensación dolorosa en el paciente. además de no cumplir con el requisito de desgaste necesario.

Advertencias y precauciones:

- Limpiar y esterilizar las puntas de diamante dental antes de cada uso según los productos de limpieza y esterilización
- Para la seguridad del usuario y del paciente, la punta de diamante dental solo debe ser utilizada por profesionales dentales cualificados.
- Antes de su uso, compruebe que las puntas de diamante dental estén en perfecto estado para su uso, especialmente en relación con la zona del diamante y la integridad de la varilla



- Antes de su uso, asegúrate de que la varilla de las puntas de diamante dental esté completamente asentada en la pieza de baja rotación;
- Nunca forces las puntas de diamante dental en la pieza de mano de baja velocidad. En caso de dificultad para ajustar, revisa la turbina y las puntas de diamante dentales.
- Respetar la velocidad de trabajo (RPM Max) definida en la etiqueta del producto, de lo contrario podrías generar calor indeseable.
- Los agentes limpiadores de cloro o cloruro como principio activo son corrosivos para el acero inoxidable y no deben usarse.
- La inmersión prolongada de las puntas de diamante dental en soluciones desinfectantes puede provocar corrosión y, por tanto, debe evitarse.
- No utilizar métodos de esterilización en frío (proceso químico) para la esterilización de puntas de diamante dentales. Estos agentes químicos pueden causar corrosión en los productos.

Usando:

- Actuar siempre con movimientos intermitentes;
- Mueva continuamente las puntas de diamante dental para evitar un calentamiento localizado y la consiguiente rotura de las puntas, lo que supone riesgos para el paciente;
- Utilizar métodos de refrigeración adecuados para asegurar el enfriamiento adecuado de las piezas utilizadas para el tratamiento;
- Utilizar técnicas de aspiración que no comprometan el enfriamiento de las partes implicadas en el tratamiento;
- Se debe llevar protección ocular para proteger contra partículas expulsadas.
- Las puntas de diamante dental usadas deben considerarse instrumentos contaminados y se requieren las precauciones adecuadas de manipulación. Lleva equipo de protección individual (EPP), incluidos guantes, mascarillas y gafas de seguridad al manipularlo, como con cualquier otro instrumento dental

Conservación y almacenamiento:

- El producto debe almacenarse en un lugar aireado y seco, protegido de la luz, para mantener condiciones ideales de almacenamiento y transporte, así como su integridad física y química.
- Conservar el producto en su embalaje original hasta el momento de su uso. Inspecciona el embalaje antes de usarlo.
- El transportista debe ser informado sobre el contenido. Las precauciones a tomar en el transporte se muestran en el embalaje, asegurando así la protección del producto desde el envío hasta la entrega al cliente. Los paquetes no deben dejarse a la acción del tiempo.
- Transportar en un lugar seco y limpio a temperatura ambiente.

Descarte:

La eliminación del material debe cumplir con la legislación local correspondiente.

Vigencia:

No es aplicable. El producto está fabricado con materiales no perecederos y se suministra de forma no estéril. Cuando se almacena bajo las condiciones indicadas, conserva sus propiedades indefinidamente.

Información adicional:

- Si es necesario, 3R proporciona instrucciones para su uso en formato impreso, sin coste adicional, a petición por correo electrónico (qualidade@3r.ind.br) o por teléfono: (+55 11-5525-0590 / +55 0800-773-5525), y le responderemos en un máximo de 7 días hábiles desde la solicitud.



KIT PERIO PRO
PERIO PRO KIT
KIT PERIO PRO

REV.01

- Consulta sempre la web: www.microdont.com.br, la versión más actualizada de las instrucciones de uso correspondientes al producto.

Composição:

Acero inoxidable AISI 303

Diamante

Simbologia:

Símbolo	Título del símbolo	Descripción
	Validez	Indica la fecha después de la cual no se debe utilizar el producto para la salud.
	No estéril	Indica un producto sanitario que no ha sido sometido a un proceso de esterilización.
	Mantener seco	Indica un producto para la salud que necesita ser protegido contra la humedad.
	Dispositivo médico	Indica que es un dispositivo médico.
	Envases reciclables	El embalaje es reciclable.
	Ver instrucciones de uso	Indica la necesidad del usuario de consultar las instrucciones de uso.
	Fecha de fabricación	Indica la fecha en que se fabricó el producto sanitario.
	Mantener alejado de la luz solar	Indica un producto para la salud que necesita protección contra fuentes de luz.
	Fabricante	Indica el fabricante del producto sanitario.
	Código do lote	Indica el código de lote del fabricante para que se pueda identificar el lote o partida.
	Número de catálogo	Indica el número de referencia del fabricante para que se pueda identificar el producto para la salud.
	Solo para uso profesional	Indica que el dispositivo médico debe ser utilizado exclusivamente por un profesional de la salud calificado.
Rx Only	Venta bajo prescripción	Venta y uso restringidos a profesionales habilitados o mediante prescripción, conforme a la legislación aplicable.
	Identificación Única del Dispositivo (UDI)	Indica que el código adyacente corresponde al Identificador Único del Dispositivo (UDI).
	Código QR – Acceso a la IFU electrónica	Código QR para acceder a la versión electrónica de las Instrucciones de Uso (eIFU) del producto.

PORTUGUÊS

Indicação: As pontas diamantadas para periodontia -Perio Pro- são instrumentos rotatórios com encaixe CA, que, ao serem conectadas a uma peça de mão com baixa rotação (micromotor + contra-ângulo), destinam-se especificamente para alguns procedimentos periodontais, tais como odontoplastia e alisamento radicular/plastia radicular. O kit é composto por diferentes formatos que estão disponíveis nas granulações: médio, fino e extrafino totalizando 12 peças.

Usuário pretendido:

Profissionais de Odontologia habilitados — especialmente periodontistas e clínicos gerais — que realizam procedimentos periodontais envolvendo remodelação de superfícies dentárias, alisamento radicular e odontoplastias.



População-alvo:

Pacientes submetidos a intervenções periodontais que demandem remodelação de superfícies dentárias, alisamento radicular ou procedimentos de odontoplastia. Inclui indivíduos com doença periodontal, alterações anatômicas que necessitem regularização ou casos em que o refinamento radicular contribui para o controle periodontal e melhor resposta terapêutica.

Fundamento de ação:

As pontas diamantadas do kit *Perio Pro* atuam por abrasão controlada da superfície radicular. Seu revestimento diamantado, associado à rotação em baixa velocidade, permite a remoção precisa de irregularidades, depósitos aderidos e áreas de superfície contaminada. Esse processo promove o alisamento e a regularização das estruturas tratadas, favorecendo a redução de retenção de biofilme.

Contraindicação:

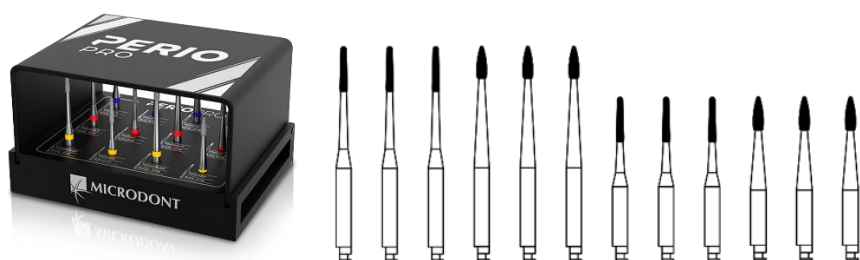
- Não utilizar em pacientes com mobilidade dentária severa.
- Não utilizar em alta rotação.
- Agentes de limpeza com cloro ou cloreto como ingrediente ativo são corrosivos e não devem ser usados.
- Não use métodos de esterilização a frio (processo químico). Esses agentes químicos podem corroer o produto.

Instruções de uso:

- Insira a ponta em uma peça de mão com baixa rotação (micromotor + contra-ângulo), que atenda aos requisitos e normas aplicáveis para o produto.
- Previamente ao acionamento da peça de mão, verifique se a referida ponta está devidamente encaixada e presa ao instrumento.
- O instrumento não deve exceder 6.000 RPM, não deve ser aplicada pressão durante o uso e a refrigeração deve estar sempre acionada.
- Ao término do procedimento, prosseguir com a limpeza e esterilização da ponta.

Forma de apresentação

- Produto não estéril;
- Kit com broqueiro + 12 pontas diamantadas;



Procedimentos de limpeza (Kit- Perio Pro):

- Limpe e esterilize as pontas diamantadas antes de cada uso conforme item de limpeza e esterilização.
- Recomenda-se que a limpeza seja feita imediatamente após o término do procedimento, para evitar o ressecamento de contaminantes, o que pode dificultar a limpeza.
- Após a limpeza, verifique as pontas para garantir que quaisquer vestígios de contaminação foram removidos. Repita a limpeza se necessário.



- A limpeza das pontas cirúrgicas diamantadas pode ser feita de duas maneiras: Manual ou Ultrassônica.

Procedimento de limpeza manual:

Se a limpeza manual for a única opção disponível, proceda da seguinte forma.

- Use uma área reservada especificamente para limpeza;
- Lave as pontas diamantadas em água corrente e mantenha-as imersas em banho de solução de limpeza de pH neutro (detergente enzimático) seguindo as instruções do fabricante do agente.
- Após mergulhar e mantê-la imersa, escove bem longe do corpo usando o agente de limpeza neutro (detergente enzimático). Deve-se tomar cuidado para evitar espalhar contaminantes por pulverização durante o processo de escovação. Se necessário, é possível utilizar escovas específicas para a limpeza de brocas/pontas odontológicas.
- Lave bem as pontas diamantadas em água corrente até ficarem visivelmente limpas.
- Seque o dispositivo com ar comprimido limpo ou papel toalha.

Procedimento de limpeza ultrassônica:

Para a limpeza por ultrassom, recomenda-se proceder da seguinte forma:

- Prepare uma solução de limpeza de pH neutro (detergente enzimático) seguindo as instruções do fabricante do agente para concentração correta, tempo de exposição, temperatura e qualidade da água.
- Coloque as pontas diamantadas para periodontia no local apropriado para o equipamento ultrassônico, seguindo as instruções de uso do fabricante.
- Mergulhe completamente o dispositivo na solução de limpeza e programe o equipamento por pelo menos quinze (15) minutos.
- Lave bem as pontas cirúrgicas diamantadas em água corrente até ficarem visivelmente limpas.
- Seque o dispositivo com ar comprimido limpo ou papel toalha.

Requisitos de esterilização para as pontas cirúrgicas diamantadas:

- Recomenda-se esterilizar o Kit Perio Pro em autoclave com vapor saturado sob pressão a 121°C por 20 minutos, ou seguir os parâmetros de esterilização de acordo com as políticas/regulamentos pertinentes do país onde o dispositivo está sendo utilizado.
- É de total responsabilidade do profissional manter os equipamentos da autoclave atualizados para garantir a correta esterilização do produto.

LIMITAÇÕES DE USO: A vida útil recomendada do produto é de 5 usos (5 reutilizações), porém é de suma importância que antes de cada uso seja realizada a verificação, isto é, se as pontas diamantadas odontológicas estão em perfeitas condições de uso, caso contrário podem superaquecer os tecidos dentais e levar a resposta pulpar indesejada desencadeando sensação dolorosa no paciente, além de não cumprir com o requisito de desgaste necessário.

Avisos e Precauções:

- Limpe e esterilize as pontas diamantadas odontológicas antes de cada uso conforme itens de limpeza e esterilização
- Para segurança do usuário e do paciente, a ponta diamantada odontológica deve ser usada apenas por profissionais de odontologia qualificados.
- Antes de usar, verifique se as pontas diamantadas odontológicas estão em perfeitas condições de uso, principalmente em relação à área diamantada e integridade da haste
- Antes de usar, certifique-se de que a haste das pontas diamantadas odontológicas esteja totalmente encaixada na peça de mão de baixa rotação;



- Nunca force as pontas diamantadas odontológicas na peça de mão de baixa rotação. Em caso de dificuldade de encaixe, verifique a turbina e as pontas diamantadas odontológicas.
- Respeite a velocidade de trabalho (RPM Max) definida na etiqueta do produto, caso contrário poderá gerar calor indesejável.
- Os agentes de limpeza de cloro ou cloreto como ingrediente ativo são corrosivos para o aço inoxidável e não devem ser usados.
- A imersão prolongada de pontas diamantadas odontológicas em soluções desinfetantes pode resultar em corrosão e, portanto, deve ser evitada.
- Não use métodos de esterilização a frio (processo químico) para esterilização de Pontas Diamantadas odontológicas. Esses agentes químicos podem causar corrosão dos produtos.

Usando:

- Atue sempre com movimentos intermitentes;
- Movimente as pontas diamantadas odontológicas continuamente para evitar aquecimento localizado e consequente quebra das pontas causando riscos ao paciente;
- Use métodos de resfriamento adequados para garantir o resfriamento adequado das peças utilizadas para o tratamento;
- Utilizar técnicas de aspiração que não comprometam o resfriamento das partes envolvidas no tratamento;
- A proteção dos olhos deve ser usada para proteger contra partículas ejetadas.
- As pontas diamantadas odontológicas usadas devem ser consideradas instrumentos contaminados e são necessárias precauções de manuseio apropriadas. Use equipamento de proteção individual (EPI), incluindo luvas, máscaras e óculos de segurança ao manusear, como com todos os outros instrumentos odontológicos

Conservação e armazenamento:

- O produto deve ser armazenado em local arejado, seco e protegido da luz, de forma a manter as condições ideais de armazenamento e transporte, bem como sua integridade física e química.
- Mantenha o produto em sua embalagem original até o momento do uso. Inspeção a embalagem antes de usar.
- O transportador deve ser informado sobre o conteúdo. Os cuidados a serem tomados no transporte são demonstrados na embalagem, garantindo assim a proteção do produto desde o envio até a entrega ao cliente. Os pacotes não devem ser deixados à ação do tempo.
- Transportar em local seco, limpo e em temperatura ambiente.

Descarte:

O descarte do material deverá seguir a legislação local pertinente.

Prazo de Validade:

Não aplicável. O produto é fabricado com materiais não perecíveis e fornecido não estéril. Quando armazenado conforme as condições indicadas, mantém suas propriedades indefinidamente.

Outras informações adicionais:

- Se necessário, a 3R fornece as instruções de uso em formato impresso, sem custo adicional, mediante solicitação por e-mail (qualidade@3r.ind.br) ou por telefone: (+55 11-5525-0590 / +55 0800-773-5525), e retornaremos no prazo máximo de 7 dias úteis a partir da solicitação.
- Verifique sempre no site: www.microdont.com.br, a versão mais atualizada das instruções de uso correspondentes ao produto.

Composição:



KIT PERIO PRO
PERIO PRO KIT
KIT PERIO PRO

REV.01

Aço inox AISI 303

Diamante

Simbologia:

Símbolo	Título do Símbolo	Descrição
	Validade	Indica a data após a qual o produto de saúde não deve ser utilizado.
	Não estéril	Indica um produto para a saúde que não foi submetido a processo de esterilização.
	Manter seco	Indica um produto para saúde que necessita ser protegido contra umidade.
	Dispositivo médico	Indica que é um dispositivo médico.
	Embalagem reciclável	A embalagem é reciclável.
	Consulte as instruções para utilização	Indica a necessidade do usuário de consultar as instruções para utilização.
	Data de fabricação	Indica a data em que o produto de saúde foi fabricado.
	Mantenha longe da luz solar	Indica um produto para saúde que necessita de proteção contra fontes de luz.
	Fabricante	Indica o fabricante do produto para saúde.
	Código do lote	Indica o código do lote do fabricante para que o lote ou partida possam ser identificados.
	Número de catálogo	Indica o número de referência do fabricante para que o produto para a saúde possa ser identificado.
	Apenas para uso profissional	Indica que o dispositivo médico deve ser utilizado exclusivamente por um profissional qualificado da área da saúde.
Rx Only	Venda sob prescrição	Venda e uso restritos a profissionais habilitados ou mediante prescrição, conforme a legislação aplicável.
	Identificação Única do Dispositivo (UDI)	Indica que o código adjacente corresponde ao Identificador Único do Dispositivo (UDI).
	QR Code – Acesso à IFU eletrônica	QR Code para acessar a versão eletrônica das Instruções de Uso (eIFU) do produto.

Revision History

Rev	Description	Date
00	Emissão inicial/ Initial Emission	03/12/2025
01	Padronização do modelo da Instrução de Uso (IFU), com atualização das simbologias, informações de contato e demais informações gerais do documento. / Standardization of the Instructions for Use (IFU) template, with updated symbols, contact information and other general document information.	20/08/2026

