

证明书

CERTIFICATE



中国国际贸易促进委员会
中国国际商会
China Council for the Promotion of International Trade
China Chamber of International Commerce

02162110

中国国际贸易促进委员会 中国国际商会



China Council for the Promotion of International Trade
China Chamber of International Commerce

证明书

CERTIFICATE



243301A0/010263

号码 No.

兹证明：在所附文件上的杭州德泰克医疗器材有限公司的印章属实。

THIS IS TO CERTIFY THAT: the seal of HANGZHOU DTC MEDICAL APPARATUS CO., LTD on the annexed DOCUMENT is genuine.



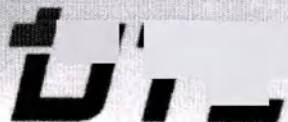
授权签字：郭晓夫

Authorized Signature: Guo Xiaofu

日期：2024年07月25日

(Date: Jul. 25, 2024)

证明书查询网址 Website for verifying the certificate: <http://www.rzccpit.com/validate.html>



Approved
Director of Technical & Sales
Department



Jaymie Kang

INSTRUCTION FOR USE OF MEDICAL DEVICE

Adjustable orthodontic systems in variants

Version 003

INSTRUCTION FOR USE OF MEDICAL DEVICE

Adjustable orthodontic systems in variants Orthodontic brackets

NAME OF THE MEDICAL DEVICE

Adjustable orthodontic systems in variants:

I. Adjustable orthodontic systems, in the required design variants.

Design variants:

Orthodontic bracket system

Metal self-ligating brackets, execution options:

SL22-23 Metal self-ligating brackets Self Ligating Mini Roth, 3 with hooks, passive, 022, 20 pcs.

SL22-24 Metal self-ligating brackets Self Ligating Mini Roth, 345 with hooks, passive, 022, 20 pcs.

SL32-23 Metal self-ligating brackets Self Ligating Mini MBT, 3 with hooks, passive, 022, 20 pcs.

SL32-24 Metal self-ligating brackets Self Ligating Mini MBT, 345 with hooks, passive, 022, 20 pcs.

Metal brackets Delicate series, execution options:

D21-40 Metal brackets Delicate Roth, without hooks, 018, 20 pcs.

D21-43 Metal brackets Delicate Roth, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

D21-44 Metal brackets Delicate Roth, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

D22-40 Metal brackets Delicate Roth, without hooks, 022, 20 pcs.

D22-43 Metal brackets Delicate Roth, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

D22-44 Metal brackets Delicate Roth, 345 with hooks, 022, 20 pcs.

D31-40 Metal brackets Delicate MBT, without hooks, 018, 20 pcs.

D31-43 Metal brackets Delicate MBT, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

D31-44 Metal brackets Delicate MBT, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

D32-40 Metal brackets Delicate MBT without hooks, 022, 20 pcs.

D32-43 Metal brackets Delicate MBT, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

Metal brackets Zeal Plus series, execution options:

ZP21-20 Metal brackets Zeal Plus Roth, without hooks, 018, 20 pcs.

ZP21-23 Metal brackets Zeal Plus Roth, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

ZP21-24 Metal brackets Zeal Plus Roth, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

ZP22-20 Metal brackets Zeal Plus Roth, without hooks, 022, 20 pcs.

ZP22-23 Metal brackets Zeal Plus Roth, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

ZP22-24 Metal brackets Zeal Plus Roth, 345 with hooks, 022, 20 pcs.

ZP31-20 Metal brackets Zeal Plus MBT, without hooks, 018, 20 pcs.

ZP31-23 Metal brackets Zeal Plus MBT, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

ZP31-24 Metal brackets Zeal Plus MBT, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

ZP32-20 Metal brackets Zeal Plus MBT, without hooks, 022, 20 pcs.

ZP32-23 Metal brackets Zeal Plus MBT, 3 with hooks 022, 20 pcs.

ZP32-24 Metal brackets Zeal Plus MBT, 345 with hooks, 022, 20 pcs.

Metal brackets Mini series Bright, execution options:

B21-20 Metal brackets Mini series Bright Mini Roth, without hooks, 018, 20 pcs.

B21-23 Metal brackets Mini series Bright Mini Roth, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

B21-24 Metal brackets Mini series Bright Mini Roth, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

B22-20 Metal brackets Mini series Bright Mini Roth, without hooks, 022, 20 pcs.

B22-23 Metal brackets Mini series Bright Mini Roth, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

B22-24 Metal brackets Mini series Bright Mini Roth, 345 with hooks, 022, 20 pcs.

B31-20 Metal brackets Mini series Bright Mini MBT, without hooks, 018, 20 pcs.

B31-23 Metal brackets Mini series Bright Mini MBT, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

B31-24 Metal brackets Mini series Bright Mini MBT, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

B32-20 Metal brackets Mini series Bright Mini MBT, without hooks, 022, 20 pcs.

B32-23 Metal brackets Mini series Bright Mini MBT, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

B32-24 Metal brackets Mini series Bright Mini MBT, 345 with hooks, 022, 20 pcs.

Lingual brackets, execution options:

LSL74-17 Lingual Self Ligating Brackets with 1st & 2nd molar lingual sheaths 7-7, 018, 28 pcs.

L73-10 Lingual Brackets 3-3 018, 4-5 022, 20 pcs.

L73-16 Lingual Brackets with lingual 1st molar tubes, 3-3 018, 4-6 022, 24 шт.

L73-17 Lingual Brackets with lingual 1st & 2nd molar tubes, 3-3 018, 4-7 022, 28 pcs.

L74-17 Lingual Brackets with lingual 1st & 2nd molar tubes 7-7 018, 28 pcs.

Ceramic brackets, execution options:

C21-43 Ceramic Brackets Roth, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

C21-44 Ceramic Brackets Roth, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

C22-43 Ceramic Brackets Roth, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

C22-44 Ceramic Brackets Roth, 345 with hooks, 022, 20 pcs.

C31-43 Ceramic Brackets MBT, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

C31-44 Ceramic Brackets MBT, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

C32-43 Ceramic Brackets MBT, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

C32-44 Ceramic Brackets MBT, 345 with hooks, 022 20 pcs.

Brackets Sapphire series, execution options:

CS21-43 Sapphire Brackets Roth, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

CS21-44 Sapphire Brackets Roth, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

CS22-43 Sapphire Brackets Roth, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

CS22-44 Sapphire Brackets Roth, 345 with hooks, 022, 20 pcs.

CS31-43 Sapphire Brackets MBT, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

CS31-44 Sapphire Brackets MBT, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

CS32-43 Sapphire Brackets MBT, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

CS32-44 Sapphire Brackets MBT, 345 with hooks, 022, 20 pcs.

Ceramic self-ligating brackets series, execution options:

CSL22-24 Ceramic self-ligating brackets Brackets Roth 345 with hooks, passive, 022, 20 pcs.

CSL22-23 Ceramic self-ligating brackets Brackets Roth 3 with hooks, passive, 022, 20 pcs.

CSL32-23 Ceramic self-ligating brackets Brackets MBT 3 with hooks, passive, 022, 20 pcs.

CSL32-24 Ceramic self-ligating brackets Brackets MBT 345 with hooks, passive, 022, 20 pcs.

II. Instruction for use – 1 pc.

DESCRIPTION

Metal brackets, ceramic, metal self-ligating, ceramic self-ligating, sapphire, lingual are designed to attach to the tooth in order to hold the orthodontic wire used to exert pressure on the tooth in order to change the position of the tooth. They are used in the manufacture of non-removable orthodontic structures.

Metal brackets are a system of traditional single-component active brackets. The base of the bracket is fixed (by means of an adhesive) to the teeth, and the wire arc is captured by means of a separate ligature using elastic or metal wires.

Self-ligating metal brackets differ in the type of fastening. The metal wire is attached with a clip (sliding cover).

Ceramic and self-ligating ceramic brackets differ in the type of fastening. In ligature brackets, the wire is attached to the locks with metal elements or silicone rings.

In ceramic self-ligating brackets, the metal wire is attached with a clip (sliding lid).

Sapphire brackets are made of artificially grown sapphire crystals. At its core, the material is a monocrystalline aluminum oxide. The difference between sapphire and ceramic brackets is that polycrystalline aluminum oxide is used for production. For crystallization ("crystal growth"), the initial material is exposed to very high temperatures – 2050 ° C. After special cutting and polishing, brackets have the ability to transmit light. This makes them transparent and invisible after installation. During the cutting process, each element is given a rounded shape, which allows the patient to practically not feel an extraneous structure in his mouth, since it does not damage the mucous membrane.

Lingual brackets are non-removable orthodontic devices that are fixed on the inside of the tooth, from the side of the tongue. They serve to align the dentition without disturbing the aesthetics of the outer surface of the teeth.

Due to the specifics of the location, lingual brackets are called internal.

The set of fastening elements is similar to external bracket systems.

The pads are attached to the enamel surface of the tooth with special dental cement. Hypoallergenic alloys based on gold, molybdenum, cobalt, nickel, and titanium are used as a material – they are not susceptible to oxidation by oral saliva. Ceramic and sapphire options are not used, since there is no need for aesthetic plates on the inside of the tooth.

The orthodontic or force arc provides the main load when creating pressure. The material is wire of various diameters.

The fastening mechanism is used to securely fix the force wire on the surface of the dental plate.

PURPOSE

Orthodontic systems are fixed devices and are designed to correct malocclusion and dental deformity.

THE PRINCIPLE OF OPERATION

Orthodontic adjustable systems are used in orthodontic treatment using non-removable equipment. An orthodontic bracket serves as an adapter to facilitate the impact of forces applied to the tooth. With its help, the doctor attaches orthodontic arch wires, band rings, buccal tubes and other devices acting on the tooth. Brackets with a program for torque and angulation inclination embedded in their design can reduce or eliminate the need to create bends in the wire.

Orthodontic systems are designed for an instrumental method of treating dental anomalies by shifting teeth, dentition, stimulating or restraining the growth of the apical bases of the jaws, jaw bones. Orthodontic treatment is based on forceful action on teeth, dentition, jaw bones and the facial skeleton as a whole. In this case, three main components should be considered: the acting force, the current of application of the acting forces and the support surface.

The action of a medical device is based on the use of mechanical forces. The amount and method of application of forces is regulated by the doctor. The forces used are characterized by the magnitude, direction and duration of action. An important factor is the point of application of forces.

The developed force is distributed to different parts of the dental system, thus determining the amount of load per unit area. The pressure should not lead to traumatic compression of the periodontium. Since it is impossible to determine the specific pressure in a clinical setting, the doctor must focus on the patient's own assessments and feelings.

Design features of brackets.

Each bracket corresponds to a specific tooth or group of teeth, and the angle of the working groove of the bracket selected by statistical studies with its

appropriate tilt and rotation determines the specific position of the tooth in the dentition, characteristic of normal occlusion. The correct position of the tooth in the dentition, depending on the anatomical shape and size of the tooth and its position in the alveolar bone, is achieved due to different values of the compensatory height of the bracket. The base of each bracket has a strictly defined thickness or compensatory height.

Orthodontic brackets consist of a matrix and a support plate, on which there is a groove (i.e. a recess) to accommodate the arcuate wire and a wing for ligature and correction of the arcuate wire. There are two types of structures that can improve the grip strength: a dovetail joint plate and a mesh plate.

Brackets: According to clinical orthodontic techniques, they can be divided into square wire brackets, straight wire brackets Roth, straight wire brackets MBT, lingual and self-ligating brackets. The brackets are 0.018" and 0.022" wide (0.46mm and 0.56mm). According to the retractor, brackets are divided into: without hooks, 3 with hooks, 345 with hooks. According to the structure of the bottom, they are divided into: light bottom, mesh bottom, bottom with a dovetail connection. According to the size, they are divided into: standard, miniature. According to the position in the oral cavity, they are divided into: lingual and buccal sides. According to the material, they are divided into: metal brackets, ceramic brackets.

Detailed information is in the catalog.

METHOD OF APPLICATION

Orthodontists collect the patient's primary complaints, determine the motivation for treatment and willingness to cooperate with the orthodontist during treatment, as well as the presence of somatic pathology and contraindications. The orthodontist examines and determines the degree of curvature of the dentition, the lack of space for proper positioning of teeth, the severity of malocclusion. Based on the results of the examination and the medical history, the orthodontist determines the diagnostic procedures.

Diagnosis and treatment planning. The orthodontist performs photometry, analyzes human photographs and intraoral photographs, jaw models. In addition to the diagnostic visit, the orthodontist directs the patient to an X-ray examination, which, depending on the specific clinical situation, may include cephalometric analysis, teleroentgenography, orthopantomaography and computed tomography.

Before starting orthodontic treatment, the oral cavity is sanitized (all carious teeth are treated and teeth with inflammatory diseases are removed).

Fixing the bracket system. The patient's dentition is isolated from saliva using cotton rollers or special devices such as "Dry field". Braces are treated with 70 degree alcohol and dried before installation. A marking is made on the patient's teeth to install each bracket. Successively, a pickling gel is applied to each tooth (in the bracket installation area) for 10-30 seconds, washed off, dried the tooth. An adhesive primer is applied to the tooth, and the adhesive material itself is applied to the base of the bracket. Using reverse tweezers and a positioner, the bracket is

applied to the sticking point on the tooth, slightly pressed and excess adhesive is removed around the bracket. Next, the polymerization process takes place (with chemical curing of the adhesive, you need to wait until the bonding process takes place, with the light curing method, they are illuminated with a polymerizer lamp from all sides for 10-20 seconds. All braces and cheek tubes are glued using the above technology. Next, a leveling arc is installed. The arc to the ligature braces is fixed with ligatures (elastic or special metal). The arc to the ligature-free braces is fixed (with a special tool) using a latch that is located on the bracket itself. The arc is fixed to the buccal tubes by installing it in a special groove. The excess arc is cut off with distal pliers. The patient is given recommendations on oral hygiene and nutrition.

The arcs are changed depending on the developed treatment plan according to the schedule agreed with the patient.

INDICATION FOR USE

Orthodontic adjustable systems are designed for orthodontic displacement of natural teeth in patients with malocclusion.

Indications for the use of medical devices are various malocclusion:

- an anomaly in the size of the teeth;
- an anomaly in the shape of teeth;
- anomaly of the number of teeth;
- violation of the timing of teething;
- an anomaly in the position of the teeth;
- lateral position of the teeth;
- mesial position of the teeth;
- oral position of teeth;
- vestibular position of the teeth;
- an anomaly of the vertical position of the teeth;
- tortoanomalial;
- tooth transposition;
- anomalies of the dentition;
- anomalies of the jaw bones – upper macrognathia, upper micrognathia, upper prognathia, upper retrognathia, lower macrognathia, lower micrognathia, lower prognathia, lower retrognathia.

CONTRADICTIONS

All contraindications for orthodontic systems can be divided into two types: absolute (can never be used); relative (it is forbidden to use temporarily, can be eliminated before starting bite correction).

Absolute contraindications include:

- lack of a large number of teeth;
- diseases of the immune system;
- malignant tumors and some oncological diseases;
- some diseases of the cardiovascular system;

- blood diseases;
 - severe pathologies of the immune system;
 - some diseases of the bone system, when there is a low level of its healing (osteonecrosis, osteoporosis, congenital osteopathy, various bone dysplasia);
 - tuberculosis;
 - diseases of the endocrine system (diabetes mellitus, diseases of the adrenal glands, pituitary gland, hyper- and hypoparathyroidism);
 - neuropsychiatric diseases;
 - HIV, sexually transmitted diseases.
- Relative contraindications include:
- periodontitis and periodontal disease;
 - poor oral hygiene;
 - oncological diseases of the oral cavity;
 - pathology of the temporomandibular joint;
 - the presence of metal implants in the oral cavity and other organs;
 - Bruxism;
 - allergic reactions (if you are allergic to some material, you can choose other options).

POSSIBLE SIDE EFFECTS

If orthodontic systems are used correctly in accordance with the proposed orthodontic treatment plan, taking into account all the recommendations of the attending physician, the following side effects may occur:

1. Allergic reactions.

Before installing orthodontic systems, the doctor should ask if the patient is allergic to metals. Most often, allergies manifest themselves already in the process of wearing brackets. Symptoms may appear in the form of swelling, painful sores in the mouth. With such symptoms, you should immediately consult a doctor and, possibly, stop wearing this product.

2. Pain and discomfort.

It is recommended to take analgesics to get rid of pain and discomfort. Side effects are rare and are mainly related not to the very fact of using orthodontic systems, as with neglect of hygiene, non-compliance with doctor's recommendations, individual characteristics of the body or untreated dental diseases.

3. Weakening of the enamel.

Under the pressure of the structure, irreversible changes are possible in the enamel of teeth, which often lead to carious lesions, tooth sensitivity or color changes. Tooth enamel during the use of orthodontic systems requires special protection – thorough cleaning, lack of mechanical stress, rinsing with fluoride-containing liquids and regular check-up by a dentist.

4. Gum disease. Gingivitis and periodontitis.

Bite correction is a constant pressure on the gums. Neglecting to brush your teeth significantly increases the risk of such diseases. In case of prolonged periodontal inflammation, the patient should be referred to a periodontist.

WARNINGS

Before using a medical device, the dentist should familiarize himself with the warning information provided in the instructions for use.

Orthodontic systems are supplied in a non-sterile form and are not subject to sterilization.

Orthodontic elements must be disinfected before use (for example, with 70 degree alcohol)

Orthodontic wax should be used to protect the lips and gums and make the treatment more comfortable.

In case of damage to the packaging, medical devices require pre-treatment before use.

Orthodontic systems are designed for single use and cannot be reused.

The safety and effectiveness of orthodontic systems in pregnant women has not been established.

SAFETY PRECAUTIONS

Orthodontic systems are intended for use only by trained orthodontists. They are required to take into account contraindications, side effects, complications and interactions in evaluating the patient and the use of the product that can be used in orthodontic treatment and should inform patients about the benefits and possible side effects or complications. There are many dangers when using orthodontic systems, they may vary depending on the patient, and the orthodontist must be informed and trained.

Basic precautions when working with a medical device:

Do not try to use the elements of the bracket system repeatedly!

If any allergic reaction occurs, you should immediately stop using brackets and all elements of the orthodontic system.

Do not use the system if there are not enough teeth.

Check the reliability of the brackets to avoid peeling off.

Install orthodontic arch wires, rings, tubes with the necessary force. Individually for each patient.

Do not use medical devices if the packaging is damaged.

Do not leave loose or sharp ends when installing. This may result in injury to the patient.

Do not install the system if there is clearly insufficient oral hygiene.

COMPLETENESS

The consumer package of a medical device contains:

Adjustable orthodontic systems in variants:

I. Adjustable orthodontic systems, in the required design variants.

Design variants:

Orthodontic bracket system

Metal self-ligating brackets, execution options:

SL22-23 Metal self-ligating brackets Self Ligating Mini Roth, 3 with hooks, passive, 022, 20 pcs.

SL22-24 Metal self-ligating brackets Self Ligating Mini Roth, 345 with hooks, passive, 022, 20 pcs.

SL32-23 Metal self-ligating brackets Self Ligating Mini MBT, 3 with hooks, passive, 022, 20 pcs.

SL32-24 Metal self-ligating brackets Self Ligating Mini MBT, 345 with hooks, passive, 022, 20 pcs.

Metal brackets Delicate series, execution options:

D21-40 Metal brackets Delicate Roth, without hooks, 018, 20 pcs.

D21-43 Metal brackets Delicate Roth, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

D21-44 Metal brackets Delicate Roth, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

D22-40 Metal brackets Delicate Roth, without hooks, 022, 20 pcs.

D22-43 Metal brackets Delicate Roth, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

D22-44 Metal brackets Delicate Roth, 345 with hooks, 022, 20 pcs.

D31-40 Metal brackets Delicate MBT, without hooks, 018, 20 pcs.

D31-43 Metal brackets Delicate MBT, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

D31-44 Metal brackets Delicate MBT, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

D32-40 Metal brackets Delicate MBT without hooks, 022, 20 pcs.

D32-43 Metal brackets Delicate MBT, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

Metal brackets Zeal Plus series, execution options:

ZP21-20 Metal brackets Zeal Plus Roth, without hooks, 018, 20 pcs.

ZP21-23 Metal brackets Zeal Plus Roth, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

ZP21-24 Metal brackets Zeal Plus Roth, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

ZP22-20 Metal brackets Zeal Plus Roth, without hooks, 022, 20 pcs.

ZP22-23 Metal brackets Zeal Plus Roth, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

ZP22-24 Metal brackets Zeal Plus Roth, 345 with hooks, 022, 20 pcs.

ZP31-20 Metal brackets Zeal Plus MBT, without hooks, 018, 20 pcs.

ZP31-23 Metal brackets Zeal Plus MBT, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

ZP31-24 Metal brackets Zeal Plus MBT, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

ZP32-20 Metal brackets Zeal Plus MBT, without hooks, 022, 20 pcs.

ZP32-23 Metal brackets Zeal Plus MBT, 3 with hooks 022, 20 pcs.

ZP32-24 Metal brackets Zeal Plus MBT, 345 with hooks, 022, 20 pcs.

Metal brackets Mini series Bright, execution options:

B21-20 Metal brackets Mini series Bright Mini Roth, without hooks, 018, 20 pcs.

B21-23 Metal brackets Mini series Bright Mini Roth, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

B21-24 Metal brackets Mini series Bright Mini Roth, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

Orthodontic bracket system

B22-20 Metal brackets Mini series Bright Mini Roth, without hooks, 022, 20 pcs.

B22-23 Metal brackets Mini series Bright Mini Roth, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

B22-24 Metal brackets Mini series Bright Mini Roth, 345 with hooks, 022, 20 pcs.

B31-20 Metal brackets Mini series Bright Mini MBT, without hooks, 018, 20 pcs.

B31-23 Metal brackets Mini series Bright Mini MBT, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

B31-24 Metal brackets Mini series Bright Mini MBT, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

B32-20 Metal brackets Mini series Bright Mini MBT, without hooks, 022, 20 pcs.

B32-23 Metal brackets Mini series Bright Mini MBT, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

B32-24 Metal brackets Mini series Bright Mini MBT, 345 with hooks, 022, 20 pcs.

Lingual brackets, execution options:

LSL74-17 Lingual Self Ligating Brackets with 1st & 2nd molar lingual sheaths 7-7, 018, 28 pcs.

L73-10 Lingual Brackets 3-3 018, 4-5 022, 20 pcs.

L73-16 Lingual Brackets with lingual 1st molar tubes, 3-3 018, 4-6 022, 24 шт.

L73-17 Lingual Brackets with lingual 1st & 2nd molar tubes, 3-3 018, 4-7 022, 28 pcs.

L74-17 Lingual Brackets with lingual 1st & 2nd molar tubes 7-7 018, 28 pcs.

Ceramic brackets, execution options:

C21-43 Ceramic Brackets Roth, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

C21-44 Ceramic Brackets Roth, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

C22-43 Ceramic Brackets Roth, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

C22-44 Ceramic Brackets Roth, 345 with hooks, 022, 20 pcs.

C31-43 Ceramic Brackets MBT, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

C31-44 Ceramic Brackets MBT, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

C32-43 Ceramic Brackets MBT, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

C32-44 Ceramic Brackets MBT, 345 with hooks, 022 20 pcs.

Brackets Sapphire series, execution options:

CS21-43 Sapphire Brackets Roth, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

CS21-44 Sapphire Brackets Roth, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

CS22-43 Sapphire Brackets Roth, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

CS22-44 Sapphire Brackets Roth, 345 with hooks, 022, 20 pcs.

CS31-43 Sapphire Brackets MBT, 3 with hooks, 018, 20 pcs.

CS31-44 Sapphire Brackets MBT, 345 with hooks, 018, 20 pcs.

CS32-43 Sapphire Brackets MBT, 3 with hooks, 022, 20 pcs.

CS32-44 Sapphire Brackets MBT, 345 with hooks, 022, 20 pcs.

Ceramic self-ligating brackets series, execution options:

CSL22-24 Ceramic self-ligating brackets Brackets Roth 345 with hooks, passive, 022, 20 pcs.

CSL22-23 Ceramic self-ligating brackets Brackets Roth 3 with hooks, passive, 022, 20 pcs.

CSL32-23 Ceramic self-ligating brackets Brackets MBT 3 with hooks, passive, 022, 20 pcs.

CSL32-24 Ceramic self-ligating brackets Brackets MBT 345 with hooks, passive, 022, 20 pcs.

II. Instruction for use – 1 pc.

STORAGE AND TRANSPORTATION CONDITIONS

The material should be stored in its original packaging in a clean and dry room at a temperature of 5 to 30 °C.

The relative humidity is from 5 to 80%.

The outer packaging of the product should be closed immediately after use.

Do not allow the integrity of the package to be violated.

Avoid contact with flammable and flammable liquids.

Avoid mechanical impact.

Avoid storage near powerful heat sources.

Avoid prolonged exposure to direct sunlight.

Keep out of reach of children!

The medical device is transported by all types of covered transport, in conditions that ensure the safety of packaging and products, in accordance with the rules of cargo transportation applicable to this type of transport, at temperatures from 5 to 30 °C. The temperature limits for elastic components are from 6 to 25 °C. Atmospheric pressure from 5 kPa to 105 kPa.

During transportation and storage, medical devices do not have a negative impact on humans and the environment.

MAINTENANCE AND REPAIR

Orthodontic systems are not subject to periodic maintenance and routine repairs.

Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. and authorized representatives do not install or maintain their products, which are intended only for orthodontic and dental use and must be used by qualified orthodontists. Nevertheless, Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. undertakes to provide technical assistance in solving any possible problems from customers.

MANUFACTURER'S WARRANTY

The shelf life of a medical device is 60 months from the date of manufacture.

The expiration date is indicated on the packaging of the medical device; it is not allowed to use the product after the expiration date.

Orthodontic bracket system

The manufacturer guarantees the quality, efficiency and safety of orthodontic systems, provided that the consumer complies with the conditions of storage, transportation, disposal and instructions for use of the medical device during the shelf life.

ENVIROMENTAL PROTECRION REQUIREMENTS

Products at room temperature do not release toxic substances into the environment and do not have a harmful effect on the human body in direct contact.

DISPOSAL

Orthodontic systems are disposed of in accordance with medical practice and regional or state regulations.

Orthodontic systems are subject to disposal or destruction in the event of: confirmation of facts and circumstances that pose a threat to the life and health of citizens and medical workers during use and operation; expiration date and (or) operation; confirmation of information that medical devices are falsified and (or) substandard and (or) unsafe.

Packaging of products, expired products, as well as products that are not contaminated with biological fluids are placed in disposable bags, bags or containers for reusable use and subsequent disposal of garbage. The collection container must be marked. The products are disposed of as household waste in accordance with the disposal rules applicable in medical organizations.

MANUFACTURER OF MEDICAL DEVICE

Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd.

Address: Floor 1-3, Building 2, 8 Xiyuan Road, Xihu District, Hangzhou, 310030, Zhejiang, China

AUTHORIZED REPRESENTATIVE OF THE MANUFACTURER OF A MEDICAL DEVICE IN THE TERRITORY OF THE RUSSIAN FEDERATION

ООО «Rocada-Dent»

Address: Russia, 420107, Reoublic if Tatarstan, Kazan, 26 Peterburgskaya st.

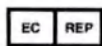
Tel.: +7 843 570 68 80

e-mail: info@rocadamed.ru

SYMBOLS USED IN LABELING



CE marking (in accordance with the EU Directive 93/42/EEC)



Authorized Representative in the European Community/European Union



Date of manufacture



Manufacturer

Batch code/Lot number

Catalogue number



Do not re-use/Single use only



Keep away from sunlight



Consult instructions for use or consult electronic instructions for use



Temperature limit



Humidity limitation



Keep dry



Caution

Date of last revision: June 2024

INSTRUCTIONS FOR THE USE OF A MEDICAL DEVICE**Adjustable orthodontic systems in versions
Orthodontic buccal tubes****NAME OF THE MEDICAL DEVICE**

Adjustable orthodontic systems in variants:

I. Adjustable orthodontic systems, in the required design variants.

Design variants:

Orthodontic buccal tubes

Orthodontic buccal tubes Zeal series, execution options:

T611-5105 Buccal tubes, single for 1st molar, Edgewise Zeal, 018, 4 pcs.

T612-5105 Buccal tubes, single for 1st molar, Edgewise Zeal, 022, 4 pcs.

T621-5105 Buccal tubes, single for 1st molar Roth Zeal, 018, 4 pcs.

T622-5105 Buccal tubes, single for 1st molar Roth Zeal, 022, 4 pcs.

T631-5105 Buccal tubes, single for 1st molar MBT Zeal, 018, 4 pcs.

T632-5105 Buccal tubes, single for 1st molar MBT Zeal, 022, 4 pcs.

T611-6105 Buccal tubes, bondable single for 1st molar Edgewise Zeal, 018, 4 pcs.

T612-6105 Buccal tubes, bondable single for 1st molar Edgewise Zeal, 022, 4 pcs.

T621-6105 Buccal tubes, bondable single for 1st molar Roth Zeal, 018, 4 pcs.

T622-6105 Buccal tubes, bondable single for 1st molar Roth Zeal, 022, 4 pcs.

T631-6105 Buccal tubes, bondable single for 1st molar MBT Zeal, 018, 4 pcs.

T632-6105 Buccal tubes, bondable single for 1st molar MBT Zeal, 022, 4 pcs.

T711-5105 Buccal tubes, bondable single for 2nd molar Edgewise Zeal, 018, 4 pcs.

T712-5105 Buccal tubes, bondable single for 2nd molar Edgewise Zeal, 022, 4 pcs.

T721-5105 Buccal tubes, bondable single for 2nd molar Roth Zeal, 018, 4 pcs.

T722-5105 Buccal tubes, bondable single for 2nd molar Roth Zeal, 022, 4 pcs.

T731-5105 Buccal tubes, bondable single for 2nd molar MBT Zeal, 018, 4 pcs.

T732-5105 Buccal tubes, bondable single for 2nd molar MBT Zeal, 022, 4 pcs.

Orthodontic buccal tubes Zeal Plus series, execution options:

T621-5108 Buccal tubes, non-bondable single for 1st molar Roth Zeal Plus, 018, 4 pcs.

T631-5108 Buccal tubes, non-bondable single for 1st molar MBT Zeal Plus, 018, 4 pcs.

T622-5108 Buccal tubes, non-bondable single for 1st molar Roth Zeal Plus, 022, 4 pcs.

T632-5108 Buccal tubes, non-bondable single for 1st molar MBT Zeal Plus, 022, 4 pcs.

T721-5108 Buccal tubes, non-bondable single for 1st molar Roth Zeal Plus, 018, 4 pcs.

T731-5108 Buccal tubes, non-bondable single for 1st molar Zeal Plus, 018, 4 pcs.

T722-5108 Buccal tubes, non-bondable single for 2nd molar Roth Zeal Plus, 022, 4 pcs.

T732-5108 Buccal tubes, non-bondable single for 2nd molar MBT Zeal Plus, 022, 4 pcs.

Orthodontic self-ligating buccal tubes, execution options:

TSL622-510 Self-ligating buccal tubes for 1st molar Roth, 022, 4 pcs.

TSL632-510 Self-ligating buccal tubes for 1st molar MBT, 022, 4 pcs.

LSL74-6111 Self-ligating buccal tubes for 1st molar, UR6/LL6, 1 pc.

LSL74-6121 Self-ligating buccal tubes for 1st molar, UL6/LR6, 1 pc.

LSL74-7111 Self-ligating buccal tubes for 1st molar, UR7/LL7, 1 pc.

LSL74-7121 Self-ligating buccal tubes for 1st molar, UL7/LR7, 1 pc.

II. Instruction for use – 1 pc.

DESCRIPTION

Orthodontic buccal tubes (sheaths on molars) consist of a support platform, with which the lock is either welded to a bandage ring, or fixed to the surface of the tooth using adhesive materials and a housing with holes. Orthodontic arch wires and/or the ends of the facial arch wires and lip bumpers are inserted into these holes. There is a hook on the side of the housing for fixing elastic rods, tightening springs.

PURPOSE

Orthodontic systems are fixed devices and are designed to correct malocclusion and dental deformity.

THE PRINCIPLE OF OPERATION

Orthodontic adjustable systems are used in orthodontic treatment using non-removable equipment. An orthodontic bracket serves as an adapter to facilitate the impact of forces applied to the tooth. With its help, the doctor attaches orthodontic arch wires, bandage rings, buccal tubes and other devices acting on the tooth. Braces with a program for torque and angulation inclination embedded in their design can reduce or eliminate the need to create bends in the arc.

Orthodontic systems are designed for an instrumental method of treating dental anomalies by shifting teeth, dentition, stimulating or restraining the growth of the apical bases of the jaws, jaw bones. Orthodontic treatment is based on

forceful action on teeth, dentition, jaw bones and the facial skeleton as a whole. In this case, three main components should be considered: the acting force, the current of application of the acting forces and the support surface.

Orthodontic buccal tubes are devices that are attached to a band ring or directly to a tooth. These devices are used to hold the orthodontic arch wire and/or other device that is used to apply pressure on the tooth in order to change the position of the tooth.

The orthodontic adjustable system includes the following types of buccal tubes:

Orthodontic buccal tubes Zeal series single for 1st and 2nd molars for groove 018 and 022 Edgewise Zeal (including convertible), Roth Zeal, MBT Zeal (including convertible);

Orthodontic buccal tubes Zeal Plus series for 1st and 2nd molars non-convertible for groove 018 and 022;

Orthodontic buccal tubes self-ligating for 1st and 2nd molars Roth, 022, MBT, 022.

METHOD OF APPLICATION

Orthodontists collect the patient's primary complaints, determine the motivation for treatment and willingness to cooperate with the orthodontist during treatment, as well as the presence of somatic pathology and contraindications. The orthodontist examines and determines the degree of curvature of the dentition, the lack of space for proper positioning of teeth, the severity of malocclusion. Based on the results of the examination and the medical history, the orthodontist determines the diagnostic procedures.

Diagnosis and treatment planning. The orthodontist performs photometry, analyzes human photographs and intraoral photographs, jaw models. In addition to the diagnostic visit, the orthodontist directs the patient to an X-ray examination, which, depending on the specific clinical situation, may include cephalometric analysis, telereöntgenography, orthopantomaography and computed tomography.

Before starting orthodontic treatment, the oral cavity is sanitized (all carious teeth are treated and teeth with inflammatory diseases are removed).

Fixation of buccal tubes. The patient's dentition is isolated from saliva using cotton rollers or special devices such as "Dry field". Buccal tubes are treated with 70 degree alcohol and dried before installation. A marking for installation is made on the first and/or second molars of the upper and lower jaw of the patient. Successively, a pickling gel is applied to each tooth for 10-30 seconds, washed off, and dried. An adhesive primer is applied to the tooth, and the adhesive material itself is applied to the base of the buccal tube. Using reverse tweezers and a positioner, a buccal tube is applied to the point of adhesion on the tooth, slightly pressed and excess adhesive is removed. Next, the polymerization process takes place (with chemical curing of the adhesive, you need to wait until the bonding process takes place, with the light curing method, they are illuminated with a polymerizer lamp from all sides for 10-20 seconds. According to the above

technology, all cheek tubes are glued. The arc to ligature braces and non-convertible buccal tubes is fixed with ligatures (elastic or special metal). The arc to the self-ligating and convertible buccal tubes is fixed (with a special tool) using a latch located on the tube itself. The arc is fixed to the buccal tubes by installing it in a special groove. The excess arc is cut off with distal pliers. The patient is given recommendations on oral hygiene and nutrition.

The arch wires are changed depending on the developed treatment plan according to the schedule agreed with the patient.

INDICATION FOR USE

Orthodontic adjustable systems are designed for orthodontic displacement of natural teeth in patients with malocclusion.

Indications for the use of medical devices are various malocclusion:

- an anomaly in the size of the teeth;
- an anomaly in the shape of teeth;
- anomaly of the number of teeth;
- violation of the timing of teething;
- an anomaly in the position of the teeth;
- lateral position of the teeth;
- mesial position of the teeth;
- oral position of teeth;
- vestibular position of the teeth;
- an anomaly of the vertical position of the teeth;
- tortoanomalial;
- tooth transposition;
- anomalies of the dentition;
- anomalies of the jaw bones – upper macrognathia, upper micrognathia, upper prognathia, upper retrognathia, lower macrognathia, lower micrognathia, lower prognathia, lower retrognathia.

All contraindications for orthodontic systems can be divided into two types: absolute (can never be used); relative (it is forbidden to use temporarily, can be eliminated before starting bite correction).

Absolute contraindications include:

- lack of a large number of teeth;
- diseases of the immune system;
- malignant tumors and some oncological diseases;
- some diseases of the cardiovascular system;
- blood diseases;
- severe pathologies of the immune system;
- some diseases of the bone system, when there is a low level of its healing (osteonecrosis, osteoporosis, congenital osteopathy, various bone dysplasia);
- tuberculosis;
- diseases of the endocrine system (diabetes mellitus, diseases of the adrenal glands, pituitary gland, hyper- and hypoparathyroidism);

- neuropsychiatric diseases;
- HIV, sexually transmitted diseases.

Relative contraindications include:

- periodontitis and periodontal disease;
- poor oral hygiene;
- oncological diseases of the oral cavity;
- pathology of the temporomandibular joint;
- the presence of metal implants in the oral cavity and other organs;
- Bruxism;
- allergic reactions (if you are allergic to some material, you can choose other options).

CONTRADICTIONS

All contraindications for orthodontic systems can be divided into two types: absolute (can never be used); relative (it is forbidden to use temporarily, can be eliminated before starting bite correction).

Absolute contraindications include:

- lack of a large number of teeth;
- diseases of the immune system;
- malignant tumors and some oncological diseases;
- some diseases of the cardiovascular system;
- blood diseases;
- severe pathologies of the immune system;
- some diseases of the bone system, when there is a low level of its healing (osteonecrosis, osteoporosis, congenital osteopathy, various bone dysplasia);
- tuberculosis;
- diseases of the endocrine system (diabetes mellitus, diseases of the adrenal glands, pituitary gland, hyper- and hypoparathyroidism);
- neuropsychiatric diseases;
- HIV, sexually transmitted diseases.

Relative contraindications include:

- periodontitis and periodontal disease;
- poor oral hygiene;
- oncological diseases of the oral cavity;
- pathology of the temporomandibular joint;
- the presence of metal implants in the oral cavity and other organs;
- Bruxism;
- allergic reactions (if you are allergic to some material, you can choose other options).

POSSIBLE SIDE EFFECTS

If orthodontic systems are used correctly in accordance with the proposed orthodontic treatment plan, taking into account all the recommendations of the attending physician, the following side effects may occur:

1. Allergic reactions.

Before installing orthodontic systems, the doctor should ask if the patient is allergic to metals. Most often, allergies manifest themselves already in the process of wearing brackets. Symptoms may appear in the form of swelling, painful sores in the mouth. With such symptoms, you should immediately consult a doctor and, possibly, stop wearing this product.

2. Pain and discomfort.

It is recommended to take analgesics to get rid of pain and discomfort. Side effects are rare and are mainly related not to the very fact of using orthodontic systems, as with neglect of hygiene, non-compliance with doctor's recommendations, individual characteristics of the body or untreated dental diseases.

3. Weakening of the enamel.

Under the pressure of the structure, irreversible changes are possible in the enamel of teeth, which often lead to carious lesions, tooth sensitivity or color changes. Tooth enamel during the use of orthodontic systems requires special protection – thorough cleaning, lack of mechanical stress, rinsing with fluoride-containing liquids and regular check-up by a dentist.

4. Gum disease. Gingivitis and periodontitis.

Bite correction is a constant pressure on the gums. Neglecting to brush your teeth significantly increases the risk of such diseases. In case of prolonged periodontal inflammation, the patient should be referred to a periodontist.

WARNINGS

Before using a medical device, the dentist should familiarize himself with the warning information provided in the instructions for use.

Orthodontic systems are supplied in a non-sterile form and are not subject to sterilization.

Orthodontic elements must be disinfected before use (for example, with 70 degree alcohol)

Orthodontic wax should be used to protect the lips and gums and make the treatment more comfortable.

In case of damage to the packaging, medical devices require pre-treatment before use.

Orthodontic systems are designed for single use and cannot be reused.

The safety and effectiveness of orthodontic systems in pregnant women has not been established.

SAFETY PRECAUTIONS

Orthodontic systems are intended for use only by trained orthodontists. They are required to take into account contraindications, side effects, complications and interactions in evaluating the patient and the use of the product that can be used in orthodontic treatment and should inform patients about the benefits and possible side effects or complications. There are many dangers when using orthodontic

systems, they may vary depending on the patient, and the orthodontist must be informed and trained.

Basic precautions when working with a medical device:

Do not try to use the elements of the bracket system repeatedly!

If any allergic reaction occurs, you should immediately stop using brackets and all elements of the orthodontic system.

Do not use the system if there are not enough teeth.

Check the reliability of the brackets to avoid peeling off.

Install orthodontic arch wires, rings, tubes with the necessary force. Individually for each patient.

Do not use medical devices if the packaging is damaged.

Do not leave loose or sharp ends when installing. This may result in injury to the patient.

Do not install the system if there is clearly insufficient oral hygiene.

COMPLETENESS

The consumer package of a medical device contains:

I. Adjustable orthodontic systems, in the required design variants.

Design variants:

Orthodontic buccal tubes

Orthodontic buccal tubes Zeal series, execution options:

T611-5105 Buccal tubes, single for 1st molar, Edgewise Zeal, 018, 4 pcs.

T612-5105 Buccal tubes, single for 1st molar, Edgewise Zeal, 022, 4 pcs.

T621-5105 Buccal tubes, single for 1st molar Roth Zeal, 018, 4 pcs.

T622-5105 Buccal tubes, single for 1st molar Roth Zeal, 022, 4 pcs.

T631-5105 Buccal tubes, single for 1st molar MBT Zeal, 018, 4 pcs.

T632-5105 Buccal tubes, single for 1st molar MBT Zeal, 022, 4 pcs.

T611-6105 Buccal tubes, bondable single for 1st molar Edgewise Zeal, 018, 4 pcs.

T612-6105 Buccal tubes, bondable single for 1st molar Edgewise Zeal, 022, 4 pcs.

T621-6105 Buccal tubes, bondable single for 1st molar Roth Zeal, 018, 4 pcs.

T622-6105 Buccal tubes, bondable single for 1st molar Roth Zeal, 022, 4 pcs.

T631-6105 Buccal tubes, bondable single for 1st molar MBT Zeal, 018, 4 pcs.

T632-6105 Buccal tubes, bondable single for 1st molar MBT Zeal, 022, 4 pcs.

T711-5105 Buccal tubes, bondable single for 2nd molar Edgewise Zeal, 018, 4 pcs.

T712-5105 Buccal tubes, bondable single for 2nd molar Edgewise Zeal, 022, 4 pcs.

T721-5105 Buccal tubes, bondable single for 2nd molar Roth Zeal, 018, 4 pcs.

Orthodontic buccal tubes

T722-5105 Buccal tubes, bondable single for 2nd molar Roth Zeal, 022, 4 pcs.

T731-5105 Buccal tubes, bondable single for 2nd molar MBT Zeal, 018, 4 pcs.

T732-5105 Buccal tubes, bondable single for 2nd molar MBT Zeal, 022, 4 pcs.

Orthodontic buccal tubes Zeal Plus series, execution options:

T621-5108 Buccal tubes, non-bondable single for 1st molar Roth Zeal Plus, 018, 4 pcs.

T631-5108 Buccal tubes, non-bondable single for 1st molar MBT Zeal Plus, 018, 4 pcs.

T622-5108 Buccal tubes, non-bondable single for 1st molar Roth Zeal Plus, 022, 4 pcs.

T632-5108 Buccal tubes, non-bondable single for 1st molar MBT Zeal Plus, 022, 4 pcs.

T721-5108 Buccal tubes, non-bondable single for 1st molar Roth Zeal Plus, 018, 4 pcs.

T731-5108 Buccal tubes, non-bondable single for 1st molar Zeal Plus, 018, 4 pcs.

T722-5108 Buccal tubes, non-bondable single for 2nd molar Roth Zeal Plus, 022, 4 pcs.

T732-5108 Buccal tubes, non-bondable single for 2nd molar MBT Zeal Plus, 022, 4 pcs.

Orthodontic self-ligating buccal tubes, execution options:

TSL622-510 Self-ligating buccal tubes for 1st molar Roth, 022, 4 pcs.

TSL632-510 Self-ligating buccal tubes for 1st molar MBT, 022, 4 pcs.

LSL74-6111 Self-ligating buccal tubes for 1st molar, UR6/LL6, 1 pc.

LSL74-6121 Self-ligating buccal tubes for 1st molar, UL6/LR6, 1 pc.

LSL74-7111 Self-ligating buccal tubes for 1st molar, UR7/LL7, 1 pc.

LSL74-7121 Self-ligating buccal tubes for 1st molar, UL7/LR7, 1 pc.

II. Instruction for use – 1 pc.

STORAGE AND TRANSPORTATION CONDITIONS

The material should be stored in its original packaging in a clean and dry room at a temperature of 5 to 30 °C.

The relative humidity ranges from 5 to 80%.

The outer packaging of the product should be closed immediately after use.

Do not allow the integrity of the package to be violated.

Avoid contact with flammable and flammable liquids.

Avoid mechanical impact.

Avoid storage near powerful heat sources.

Avoid prolonged exposure to direct sunlight.

Keep out of reach of children!

The medical device is transported by all types of covered transport, in conditions that ensure the safety of packaging and products, in accordance with the rules of cargo transportation applicable to this type of transport, at temperatures from 5 to 30 °C. The temperature limits for elastic components are from 6 to 25 °C. Atmospheric pressure from 5 kPa to 105 kPa.

During transportation and storage, medical devices do not have a negative impact on humans and the environment.

MAINTENANCE AND REPAIR

Orthodontic systems are not subject to periodic maintenance and routine repairs.

Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. and authorized representatives do not install or maintain their products, which are intended only for orthodontic and dental use and must be used by qualified orthodontists. Nevertheless, Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. undertakes to provide technical assistance in solving any possible problems from customers.

MANUFACTURER'S WARRANTY

The shelf life of a medical device is 60 months from the date of manufacture.

The expiration date is indicated on the packaging of the medical device; it is not allowed to use the product after the expiration date.

The manufacturer guarantees the quality, efficiency and safety of orthodontic systems, provided that the consumer complies with the conditions of storage, transportation, disposal and instructions for use of the medical device during the shelf life.

ENVIRONMENTAL PROTECTION REQUIREMENTS

Products at room temperature do not release toxic substances into the environment and do not have a harmful effect on the human body in direct contact.

DISPOSAL

Orthodontic systems are disposed of in accordance with medical practice and regional or state regulations.

Orthodontic systems are subject to disposal or destruction in the event of: confirmation of facts and circumstances that pose a threat to the life and health of citizens and medical workers during use and operation; expiration date and (or) operation; confirmation of information that medical devices are falsified and (or) substandard and (or) unsafe.

Packaging of products, expired products, as well as products that are not contaminated with biological fluids are placed in disposable bags, bags or

containers for reusable use and subsequent disposal of garbage. The collection container must be marked. The products are disposed of as household waste in accordance with the disposal rules applicable in medical organizations.

MANUFACTURER OF MEDICAL DEVICE

Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd.

Address: Floor 1-3, Building 2, 8 Xiyuan Road, Xihu District, Hangzhou, 310030, Zhejiang, China

AUTHORIZED REPRESENTATIVE OF THE MANUFACTURER OF A MEDICAL DEVICE IN THE TERRITORY OF THE RUSSIAN FEDERATION

ООО «Rocada-Dent»

Address: Russia, 420107, Republic of Tatarstan, Kazan, 26 Peterburgskaya st.

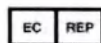
Tel.: +7 843 570 68 80

e-mail: info@rocadamed.ru

SYMBOLS USED IN LABELING



CE marking (in accordance with the EU Directive 93/42/EEC)



Authorized Representative in the European Community/European Union



Date of manufacture



Manufacturer



Batch code/Lot number



Catalogue number



Do not re-use/Single use only



Keep away from sunlight



Consult instructions for use or consult electronic instructions for use



Temperature limit



Humidity limitation



Keep dry



Caution

Date of last revision: June 2024

**INSTRUCTIONS FOR USE
OF A MEDICAL DEVICE**
Adjustable orthodontic systems in versions
Orthodontic arch wires

NAME OF THE MEDICAL DEVICE

Adjustable orthodontic systems in variants:

I. Adjustable orthodontic systems, in the required design variants.

Design variants:

Orthodontic wires

Orthodontic arch wires NiTi, execution options:

pcs.	N111-10L Orthodontic arch wire NiTi round, square form for lower, 010, 10
pcs.	N111-10U Orthodontic arch wire NiTi round, square form for upper, 010, 10
pcs.	N111-12L Orthodontic arch wire NiTi round, square form for lower, 012, 10
pcs.	N111-12U Orthodontic arch wire NiTi round, square form for upper, 012, 10
pcs.	N111-14L Orthodontic arch wire NiTi round, square form for lower, 014, 10
pcs.	N111-14U Orthodontic arch wire NiTi round, square form for upper, 014, 10
pcs.	N111-16L Orthodontic arch wire NiTi round, square form for lower, 016, 10
pcs.	N111-16U Orthodontic arch wire NiTi round, square form for upper, 016, 10
pcs.	N111-18L Orthodontic arch wire NiTi round, square form for lower, 018, 10
pcs.	N111-18U Orthodontic arch wire NiTi round, square form for upper, 018, 10
pcs.	N111-20L Orthodontic arch wire NiTi round, square form for lower, 020, 10
pcs.	N111-20U Orthodontic arch wire NiTi round, square form for upper, 020, 10
pcs.	N121-10L Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for lower, 010, 10
pcs.	N121-10U Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for upper, 010, 10
pcs.	N121-12L Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for lower, 012, 10
pcs.	N121-12U Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for upper, 012, 10

Orthodontic wires

- N121-14L Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for lower, 014, 10 pcs.
- N121-14U Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for upper, 014, 10 pcs.
- N121-16L Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for lower, 016, 10 pcs.
- N121-16U Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for upper, 016, 10 pcs.
- N121-18L Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for lower, 018, 10 pcs.
- N121-18U Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for upper, 018, 10 pcs.
- N121-20L Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for lower, 020, 10 pcs.
- N121-20U Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for upper, 020, 10 pcs.
- N141-10L Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for lower, 010, 10 pcs.
- N141-10U Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for upper, 010, 10 pcs.
- N141-12L Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for lower, 012, 10 pcs.
- N141-12U Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for upper, 012, 10 pcs.
- N141-14L Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for lower, 014, 10 pcs.
- N141-14U Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for upper, 014, 10 pcs.
- N141-16L Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for lower, 016, 10 pcs.
- N141-16U Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for upper, 016, 10 pcs.
- N141-18L Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for lower, 018, 10 pcs.
- N141-18U Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for upper, 10 шт.
- N141-20L Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for lower, 020, 10 pcs.
- N141-20U Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for upper, 020, 10 pcs.
- N111-1616L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for lower, 016 X 016, 10 pcs.
- N111-1616U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for upper, 016 X 016, 10 pcs.
- N111-1622L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for lower, 10 pcs.

Orthodontic wires

N111-1622U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for upper, 016 X 022, 10 pcs.

N111-1722L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for lower, 10 pcs.

N111-1722U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for upper, 017 X 022, 10 pcs.

N111-1725L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for lower, 017 X 025, 10 pcs.

N111-1725U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for upper, 017 X 025, 10 pcs.

N111-1822L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for lower, 018 X 022, 10 pcs.

N111-1822U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for upper, 018 X 022, 10 pcs.

N111-1825L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for lower, 018 X 025, 10 pcs.

N111-1825U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for upper, 018 X 025, 10 pcs.

N111-1925L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for lower, 019 X 025, 10 pcs.

N111-1925U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for upper, 019 X 025, 10 pcs.

N111-2125L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for lower, 021 X 025, 10 pcs.

N111-2125U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for upper, 021 X 025, 10 pcs.

N121-1616L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for lower, 016 X 016, 10 pcs.

N121-1616U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for upper, 016 X 016, 10 pcs.

N121-1622L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for lower, 016 X 022, 10 pcs.

N121-1622U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for upper, 016 X 022, 10 pcs.

N121-1722L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for lower, 017 X 022, 10 pcs.

N121-1722U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for upper, 017 X 022, 10 pcs.

N121-1725L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for lower, 017 X 025, 10 pcs.

N121-1725U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for upper, 017 X 025, 10 pcs.

N121-1822L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for lower, 018 X 022, 10 pcs.

Orthodontic wires

N121-1822U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for upper, 018 X 022, 10 pcs.

N121-1825L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for lower, 018 X 025, 10 pcs.

N121-1825U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for upper, 018 X 025, 10 pcs.

N121-1925L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for lower, 019 X 025, 10 pcs.

N121-1925U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for upper, 019 X 025, 10 pcs.

N121-2125L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for lower, 021 X 025, 10 pcs.

N121-2125U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for upper, 021 X 025, 10 pcs.

N141-1616L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for lower, 016 X 016, 10 pcs.

N141-1616U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for upper, 016 X 016, 10 pcs.

N141-1622L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for lower, 016 X 022, 10 pcs.

N141-1622U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for upper, 016 X 022, 10 pcs.

N141-1722L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for lower, 017 X 022, 10 pcs.

N141-1722U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for upper, 017 X 022, 10 pcs.

N141-1725L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for lower, 017 X 025, 10 pcs.

N141-1725U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for upper, 017 X 025, 10 pcs.

N141-1822L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for lower, 018 X 022, 10 pcs.

N141-1822U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for upper, 018 X 022, 10 pcs.

N141-1825L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for lower, 018 X 025, 10 pcs.

N141-1825U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for upper, 018 X 025, 10 pcs.

N141-1925L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for lower, 019 X 025, 10 pcs.

N141-1925U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for upper, 019 X 025, 10 pcs.

N141-2125L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for lower, 021 X 025, 10 pcs.

N141-2125U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for upper, 021 X 025, 10 pcs.

Orthodontic arch wires NiTi heated, execution options:

N211-12L Orthodontic wire NiTi heated round, square form for lower, 012, 5 pcs.

N211-12U Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for upper, 012, 5 pcs.

N211-14L Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for lower, 014, 5 pcs.

N211-14U Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for upper, 014, 5 pcs.

N211-16L Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for lower, 016, 5 pcs.

N211-16U Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for upper, 016, 5 pcs.

N211-18L Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for lower, 018, 5 pcs.

N211-18U Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for upper, 018, 5 pcs.

N211-20L Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for lower, 020, 5 pcs.

N211-20U Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for upper, 020, 5 pcs.

N221-12L Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for lower, 012, 5 pcs.

N221-12U Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for upper, 012, 5 pcs.

N221-14L Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for lower, 014, 5 pcs.

N221-14U Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for upper, 014, 5 pcs.

N221-16L Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for lower, 016, 5 pcs.

N221-16U Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for upper, 016, 5 pcs.

N221-18L Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for lower, 018, 5 pcs.

N221-18U Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for upper, 018, 5 pcs.

N221-20L Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for lower, 020, 5 pcs.

N221-20U Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for upper, 020, 5 pcs.

N241-12L Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for lower, 012, 5 pcs.

Orthodontic wires

N241-12U Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for upper, 012, 5 pcs.

N241-14L Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for lower, 014, 5 pcs.

N241-14U Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for upper, 014, 5 pcs.

N241-16L Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for lower, 016, 5 pcs.

N241-16U Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for upper, 016, 5 pcs.

N241-18L Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for lower, 018, 5 pcs.

N241-18U Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for upper, 018, 5 pcs.

N241-20L Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for lower, 020, 5 pcs.

N241-20U Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for upper, 020, 5 pcs.

N211-1616L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for lower, 016 X 016, 5 pcs.

N211-1616U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for upper, 016 X 016, 5 pcs.

N211-1622L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for lower, 016 X 022, 5 pcs.

N211-1622U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for upper, 016 X 022, 5 pcs.

N211-1722L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for lower, 017 X 022, 5 pcs.

N211-1722U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for upper, 017 X 022, 5 pcs.

N211-1725L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for lower, 017 X 025, 5 pcs.

N211-1725U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for upper, 017 X 025, 5 pcs.

N211-1822L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for lower, 018 X 022, 5 pcs.

N211-1822U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for upper, 018 X 022, 5 pcs.

N211-1825L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for lower, 018 X 025, 5 pcs.

N211-1825U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for upper, 018 X 025, 5 pcs.

N211-1925L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for lower, 019 X 025, 5 pcs.

N211-1925U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for upper, 019 X 025, 5 pcs.

N211-2125L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for lower, 021 X 025, 5 pcs.

N211-2125U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for upper, 021 X 025, 5 pcs.

N221-1616L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for lower, 016 X 016, 5 pcs.

N221-1616U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for upper, 016 X 016, 5 pcs.

N221-1622L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for lower, 016 X 022, 5 pcs.

N221-1622U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for upper, 016 X 022, 5 pcs.

N221-1722L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for lower, 017 X 022, 5 pcs.

N221-1722U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for upper, 017 X 022, 5 pcs.

N221-1725L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for lower, 017 X 025, 5 pcs.

N221-1725U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for upper, 017 X 025, 5 pcs.

N221-1822L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for lower, 018 X 022, 5 pcs.

N221-1822U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for upper, 018 X 022, 5 pcs.

N221-1825L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for lower, 018 X 025, 5 pcs.

N221-1825U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for upper, 018 X 025, 5 pcs.

N221-1925L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for lower, 019 X 025, 5 pcs.

N221-1925U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for upper, 019 X 025, 5 pcs.

N221-2125L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for lower, 021 X 025, 5 pcs.

N221-2125U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for upper, 021 X 025, 5 pcs.

N241-1616L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for lower, 016 X 016, 5 pcs.

N241-1616U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for upper, 016 X 016, 5 pcs.

N241-1622L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for lower, 016 X 022, 5 pcs.

Orthodontic wires

N241-1622U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for upper, 016 X 022, 5 pcs.

N241-1722L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for lower, 017 X 022, 5 pcs.

N241-1722U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for upper, 017 X 022, 5 pcs.

N241-1725L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for lower, 017 X 025, 5 pcs.

N241-1725U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for upper, 017 X 025, 5 pcs.

N241-1822L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for lower, 018 X 022, 5 pcs.

N241-1822U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for upper, 018 X 022, 5 pcs.

N241-1825L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for lower, 018 X 025, 5 pcs.

N241-1825U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for upper, 018 X 025, 5 pcs.

N241-1925L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for lower, 019 X 025, 5 pcs.

N241-1925U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for upper, 019 X 025, 5 pcs.

N241-2125L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for lower, 021 X 025, 5 pcs.

N241-2125U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for upper, 021 X 025, 5 pcs.

Orthodontic arch wires NiTi reverse curved, execution options:

N341-12L Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for lower, 012, 2 pcs.

N341-12U Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for upper, 012, 2 pcs.

N341-14L Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for lower, 014, 2 pcs.

N341-14U Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for upper, 014, 2 pcs.

N341-16L Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for lower, 016, 2 pcs.

N341-16U Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for upper, 016, 2 pcs.

N341-18L Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for lower, 018, 2 pcs.

N341-18U Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for upper, 018, 2 pcs.

N341-20L Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for lower, 020, 2 pcs.

Orthodontic wires

N341-20U Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for upper, 020, 2 pcs.

N341-1616L Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for lower, 016 X 016, 2 pcs.

N341-1616U Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for upper, 016 X 016, 2 pcs.

N341-1622L Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for lower, 016 X 022, 2 pcs.

N341-1622U Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for upper, 016 X 022, 2 pcs.

N341-1722L Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for lower, 017 X 022, 2 pcs.

N341-1722U Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for upper, 017 X 022, 2 pcs.

N341-1725L Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for lower, 017 X 025, 2 pcs.

N341-1725U Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for upper, 017 X 025, 2 pcs.

N341-1822L Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for lower, 018 X 022, 2 pcs.

N341-1822U Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for upper, 018 X 022, 2 pcs.

N341-1825L Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for lower, 018 X 025, 2 pcs.

N341-1825U Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for upper, 018 X 025, 2 pcs.

N341-1925L Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for lower, 019 X 025, 2 pcs.

N341-1925U Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for upper, 019 X 025, 2 pcs.

N341-2125L Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for lower, 021 X 025, 2 pcs.

N341-2125U Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for upper, 2 pcs.

Orthodontic arch wires CuNiTi, execution options:

CN411-13 Orthodontic arch wire CuNiTi round DEE, 013, 1 pc.

CN411-14 Orthodontic arch wire CuNiTi round DEE, 014, 1 pc.

CN411-16 Orthodontic arch wire CuNiTi round DEE, 016, 1 pc.

CN411-1425 Orthodontic arch wire CuNiTi rectangle DEE, 014 X 025, 1 pc.

CN411-1825 Orthodontic arch wire CuNiTi rectangle DEE, 018 X 025, 1 pc.

Orthodontic arch wires coated NiTi, execution options:

C121-12L Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for lower, 012, 1 pc.

C121-12U Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for upper, 012, 1 pc.

Orthodontic wires

C121-14L Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for lower, 014, 1 pc.

C121-14U Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for upper, 014, 1 pc.

C121-16L Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for lower, 016, 1 pc.

C121-16U Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for upper, 016, 1 pc.

C121-18L Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for lower, 018, 1 pc.

C121-18U Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for upper, 018, 1 pc.

C121-20L Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for lower, 020, 1 pc.

C121-20U Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for upper, 020, 1 pc.

C121-22L Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for lower, 022, 1 pc.

C121-22U Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for upper, 022, 1 pc.

C121-1616L Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for lower, 016 X 016, 1 pc.

C121-1616U Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for upper, 016 X 016, 1 pc.

C121-1622L Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for lower, 016 X 022, 1 pc.

C121-1622U Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for upper, 016 X 022, 1 pc.

C121-1722L Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for lower, 017 X 022, 1 pc.

C121-1722U Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for upper, 017 X 022, 1 pc.

C121-1725L Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for lower, 017 X 0,025, 1 pc.

C121-1725U Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for upper, 017 X 025, 1 pc.

C121-1822L Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for lower, 018 X 022, 1 pc.

C121-1822U Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for upper, 018 X 022, 1 pc.

C121-1825L Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for lower, 018 X 025, 1 pc.

C121-1825U Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for upper, 018 X 025, 1 pc.

Orthodontic wires

C121-1925L Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for lower, 019 X 025, 1 pc.

C121-1925U Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for upper, 019 X 025, 1 pc.

C121-2125L Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for lower, 021 X 025, 1 pc.

C121-2125U Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for upper, 021 X 025, 1 pc.

Orthodontic arch wires coated stainless steel, execution options:

CSS121-12L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for lower, 012, 1 pc.

CSS121-12U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for upper, 012, 1 pc.

CSS121-14L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for lower, 014, 1 pc.

CSS121-14U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for upper, 014, 1 pc.

CSS121-16L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for lower, 016, 1 pc.

CSS121-16U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for upper, 016, 1 pc.

CSS121-18L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for lower, 018, 1 pc.

CSS121-18U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for upper, 018, 1 pc.

CSS121-20L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for lower, 020, 1 pc.

CSS121-20U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for upper, 020, 1 pc.

CSS121-22L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for lower, 022, 1 pc.

CSS121-22U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for upper, 022, 1 pc.

CSS121-1616L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for lower, 016 X 016, 1 pc.

CSS121-1616U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for upper, 16 X 016, 1 pc.

CSS121-1622L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for lower, 016 X 022, 1 pc.

CSS121-1622U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for upper, 016 X 022, 1 pc.

CSS121-1722L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for lower, 017 X 022, 1 pc.

CSS121-1722U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for upper, 017 X 022, 1 pc.

Orthodontic wires

CSS121-1725L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for lower, 017 X 025, 1 pc.

CSS121-1725U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for upper, 017 X 025, 1 pc.

CSS121-1822L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for lower, 018 X 022, 1 pc.

CSS121-1822U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for upper, 018X 022, 1 pc.

CSS121-1825L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for lower, 018 X 025, 1 pc.

CSS121-1825U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for upper, 018 X 025, 1 pc.

CSS121-1925L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for lower, 019 X 025, 1 pc.

CSS121-1925U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for upper, 019 X 025, 1 pc.

CSS121-2125L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for lower, 021 X 025, 1 pc.

CSS121-2125U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for upper, 021 X 025, 1 pc.

CSS141-12L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for lower, 012, 1 pc.

CSS141-12U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for upper, 012, 1 pc.

CSS141-14L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for lower, 014, 1 pc.

CSS141-14U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for upper, 014, 1 pc.

CSS141-16L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for lower, 016, 1 pc.

CSS141-16U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for upper, 016, 1 pc.

CSS141-18L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for lower, 018, 1 pc.

CSS141-18U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for upper, 018, 1 pc.

CSS141-20L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for lower, 020, 1 pc.

CSS141-20U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for upper, 020, 1 pc.

CSS141-22L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for lower, 022, 1 pc.

CSS141-22U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for upper, 022, 1 pc.

Orthodontic wires

CSS141-1616L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for lower, 016 X 016, 1 pc.

CSS141-1616U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for upper, 016 X 016, 1 pc.

CSS141-1622L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for lower, 016 X 022, 1 pc.

CSS141-1622U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for upper 016 X 022, 1 pc.

CSS141-1722L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for lower, 017 X 022, 1 pc.

CSS141-1722U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for upper, 017 X 022, 1 pc.

CSS141-1725L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for lower, 017 X 025, 1 pc.

CSS141-1725U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for upper, 017 X 025, 1 pc.

CSS141-1822L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for lower, 018 X 022, 1 pc.

CSS141-1822U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for upper, 018 X 022, 1 pc.

CSS141-1825L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for lower, 018 X 025, 1 pc.

CSS141-1825U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for upper, 018 X 025, 1 pc.

CSS141-1925L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for lower, 019 X 025, 1 pc.

CSS141-1925U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for upper, 019 X 025, 1 pc.

CSS141-2125L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for lower, 021 X 025, 1 pc.

CSS141-2125U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for upper, 021 X 025, 1 pc.

Orthodontic lingual arch wires, execution options:

L121-12L Orthodontic lingual arch wire, round, for lower, 012, 10 pcs.

L121-12U Orthodontic lingual arch wire, round, for upper, 012, 10 pcs.

L121-14L Orthodontic lingual arch wire, round, for lower, 014, 10 pcs.

L121-14U Orthodontic lingual arch wire, round, for upper, 014, 10 pcs.

L121-16L Orthodontic lingual arch wire, round, for lower, 016, 10 pcs.

L121-16U Orthodontic lingual arch wire, round, for upper, 016, 10 pcs.

L121-18L Orthodontic lingual arch wire, round, for lower, 018, 10 pcs.

L121-18U Orthodontic lingual arch wire, round, for upper, 018, 10 pcs.

L121-20L Orthodontic lingual arch wire, round, for lower, 020, 10 pcs.

L121-20U Orthodontic lingual arch wire, round, for upper, 020, 10 pcs.

L121-1622L Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for lower, 016 X 022, 10 pcs.

Orthodontic wires

L121-1622U Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for upper, 016 X 022, 10 pcs.

L121-1722L Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for lower, 017 X 022, 10 pcs.

L121-1722U Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for upper, 017 X 022, 10 pcs.

L121-1725L Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for lower, 017 X 025, 10 pcs.

L121-1725U Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for upper, 017 X 025, 10 pcs.

L121-1822L Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for lower, 018 X 022, 10 pcs.

L121-1822U Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for upper, 018 X 022, 10 pcs.

L121-1825L Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for lower, 018 X 025, 10 pcs.

L121-1825U Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for upper, 018 X 025, 10 pcs.

L121-1925L Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for lower, 019 X 025, 10 pcs.

L121-1925U Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for upper, 019 X 025, 10 pcs.

L121-2125L Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for lower, 021 X 025, 10 pcs.

L121-2125U Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for upper, 021 X 025, 10 pcs.

L221-12L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for lower, 012, 5 pcs.

L221-12U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for upper, 012, 5 pcs.

L221-14L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for lower, 014, 5 pcs.

L221-14U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for upper, 014, 5 pcs.

L221-16L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for lower, 016, 5 pcs.

L221-16U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for upper, 016, 5 pcs.

L221-18L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for lower, 018, 5 pcs.

L221-18U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for upper, 018, 5 pcs.

L221-20L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for lower, 020, 5 pcs.

L221-20U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for upper, 020, 5 pcs.

L221-1622L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for lower, 016 X 022, 5 pcs.

L221-1622U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for upper, 016 X 022, 5 pcs.

L221-1722L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for lower, 017 X 022, 5 pcs.

L221-1722U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for upper, 017 X 022, 5 pcs.

L221-1725L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for lower, 017 X 025, 5 pcs.

L221-1725U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for upper, 017 X 025, 5 pcs.

L221-1822L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for lower, 018 X 022, 5 pcs.

L221-1822U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for upper, 018 X 022, 5 pcs.

L221-1825L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for lower, 018 X 025, 5 pcs.

L221-1825U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for upper, 018 X 025, 5 pcs.

L221-1925L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for lower, 019 X 025, 5 pcs.

L221-1925U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for upper, 019 X 025, 5 pcs.

L221-2125L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for lower, 021 X 025, 5 pcs.

L221-2125U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for upper, 021 X 025, 5 pcs.

Orthodontic lingual arch wires NiTi, execution options:

L721-12L Orthodontic lingual arch wire NiTi for lower, 012, 10 pcs.

L721-12U Orthodontic lingual arch wire NiTi for upper, 012, 10 pcs.

L721-14L Orthodontic lingual arch wire NiTi for lower, 014, 10 pcs.

L721-14U Orthodontic lingual arch wire NiTi for upper, 014, 10 pcs.

L721-16L Orthodontic lingual arch wire NiTi for lower, 016, 10 pcs.

L721-16U Orthodontic lingual arch wire NiTi for upper, 016, 10 pcs.

L721-18L Orthodontic lingual arch wire NiTi for lower, 018, 10 pcs.

L721-18U Orthodontic lingual arch wire NiTi for upper, 018, 10 pcs.

L721-1616L Orthodontic lingual arch wire NiTi for lower, 016 X 016, 10 pcs.

L721-1616U Orthodontic lingual arch wire NiTi for upper, 016 X 016, 10 pcs.

L721-1622L Orthodontic lingual arch wire NiTi for lower, 016 X 022, 10 pcs.

Orthodontic wires

- L721-1622U Orthodontic lingual arch wire NiTi for upper, 016 X 022, 10 pcs.
- L721-1725L Orthodontic lingual arch wire NiTi for lower, 017 X 025, 10 pcs.
- L721-1725U Orthodontic lingual arch wire NiTi for upper, 017 X 025, 10 pcs.
- L721-1825L Orthodontic lingual arch wire NiTi for lower, 018 X 025, 10 pcs.
- L721-1825U Orthodontic lingual arch wire NiTi for upper, 018 X 025, 10 pcs.
- Orthodontic lingual arch wires, stainless steel, execution options:
- S111-12L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 012, 10 pcs.
- S111-12U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 012, 10 pcs.
- S111-14L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 014, 10 pcs.
- S111-14U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 014, 10 pcs.
- S111-16L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 016, 10 pcs.
- S111-16U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 016, 10 pcs.
- S111-18L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 018, 10 pcs.
- S111-18U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 018, 10 pcs.
- S111-20L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 020, 10 pcs.
- S111-20U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 020, 10 pcs.
- S121-12L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 012, 10 pcs.
- S121-12U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 012, 10 pcs.
- S121-14L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 014, 10 pcs.
- S121-14U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 014, 10 pcs.
- S121-16L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 016, 10 pcs.
- S121-16U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 016, 10 pcs.
- S121-18L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 018, 10 pcs.

Orthodontic wires

S121-18U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 018, 10 pcs.

S121-20L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 020, 10 pcs.

S121-20U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 020, 10 pcs.

S141-10L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 010, 10 pcs.

S141-10U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 010, 10 pcs.

S141-12L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 012, 10 pcs.

S141-12U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 012, 10 pcs.

S141-14L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 014, 10 pcs.

S141-14U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 014, 10 pcs.

S141-16L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 016, 10 pcs.

S141-16U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 016, 10 pcs.

S141-18L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 018, 10 pcs.

S141-18U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 018, 10 pcs.

S141-20L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 020, 10 pcs.

S141-20U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 020, 10 pcs.

S111-1425L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 014 X 025, 10 pcs.

S111-1425U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 014 X 025, 10 pcs.

S111-1616L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 016 X 016, 10 pcs.

S111-1616U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 016 X 016, 10 pcs.

S111-1622L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 016 X 022, 10 pcs.

S111-1622U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 016 X 022, 10 pcs.

S111-1625L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 016 X 025, 10 pcs.

Orthodontic wires

S111-1625U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 016 X 025, 10 pcs.

S111-1722L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 017 X 022, 10 pcs.

S111-1722U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 017 X 022, 10 pcs.

S111-1725L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 017 X 025, 10 pcs.

S111-1725U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 017 X 025, 10 pcs.

S111-1822L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 018 X 022, 10 pcs.

S111-1822U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 018 X 022, 10 pcs.

S111-1825L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 018 X 025, 10 pcs.

S111-1825U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 018 X 025, 10 pcs.

S111-1925L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 019 X 025, 10 pcs.

S111-1925U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 019 X 025, pcs.

S111-2125L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 021 X 025, pcs.

S111-2125U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 021X 025, pcs.

S121-1425L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 014 X 025, 10 pcs.

S121-1425U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 014 X 025, 10 pcs.

S121-1616L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 016 X 0,016, 10 pcs.

S121-1616U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 016 X 016, 10 pcs.

S121-1622L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 016 X 022, 10 pcs.

S121-1622U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 016 X 022, 10 pcs.

S121-1625L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 016 X 025, 10 pcs.

S121-1625U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 016X 025, 10 pcs.

S121-1722L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 017 X 022, 10 pcs.

Orthodontic wires

S121-1722U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 017 X 022, 10 pcs.

S121-1725L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 017 X 025, 10 pcs.

S121-1725U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 017 X 025, 10 pcs.

S121-1822L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 018 X 022, 10 pcs.

S121-1822U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 018 X 022, 10 pcs.

S121-1825L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 0,018 X 025, 10 pcs.

S121-1825U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 018 X 0,025, 10 pcs.

S121-1925L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 019 X 025, 10 pcs.

S121-1925U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 019 X 025, 10 pcs.

S121-2125L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 021 X 025, 10 pcs.

S121-2125U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 021 X 025, 10 pcs.

S141-1425L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 014 X 025, 10 pcs.

S141-1425U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 014 X 025, 10 pcs.

S141-1616L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 016 X 016, 10 pcs.

S141-1616U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 016 X 016, 10 pcs.

S141-1622L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 016 X 022, 10 pcs.

S141-1622U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 016 X 022, 10 pcs.

S141-1625L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 016 X 025, 10 pcs.

S141-1625U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 016 X 025, 10 pcs.

S141-1722L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 017 X 022, 10 pcs.

S141-1722U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 017 X 022, 10 pcs.

S141-1725L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 017 X 025, 10 pcs.

S141-1725U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 017 X 025, 10 pcs.

S141-1822L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 018 X 022, 10 pcs.

S141-1822U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 018 X 022, 10 pcs.

S141-1825L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 018 X 025, 10 pcs.

S141-1825U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 018 X 025, 10 pcs.

S141-1925L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 019 X 025, 10 pcs.

S141-1925U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 019 X 025, 10 pcs.

S141-2125L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 021 X 025, 10 pcs.

S141-2125U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 021 X 025, 10 pcs.

Orthodontic TMA arch wires, execution options:

TMA121-12U Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for upper, 012, 1 pc.

TMA121-12L Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for lower, 012, 1 pc.

TMA121-14U Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for upper, 014, 1 pc.

TMA121-14L Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for lower, 014, 1 pc.

TMA121-16U Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for upper, 016, 1 pc.

TMA121-16L Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for lower, 016, 1 pc.

TMA121-18U Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for upper, 018, 1 pc.

TMA121-18L Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for lower, 018, 1 pc.

TMA121-20U Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for upper, 020, 1 pc.

TMA121-20L Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for lower, 020, 1 pc.

TMA121-1616U Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for upper, 016 X 016, 1 pc.

TMA121-1616L Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for lower, 016 X 016, 1 pc.

TMA121-1622U Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for upper, 016 X 022, 1 pc.

Orthodontic wires

TMA121-1622L Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for lower, 016 X 022, 1 pc.

TMA121-1725U Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for upper, 017 X 025, 1 pc.

TMA121-1725L Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for lower, 017 X 025, 1 pc.

TMA121-1825U Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for upper, 018 X 025, 1 pc.

TMA121-1825L Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for lower, 018 X 025, 1 pc.

TMA121-1925U Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for upper, 019 X 025, 1 pc.

TMA121-1925L Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for lower, 019 X 025, 1 pc.

TMA121-2125U Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for upper, 021 X 025, 1 pc.

TMA121-2125L Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for lower, 021 X 025, 1 pc.

Orthodontic arch wires NiTi, super elastic, execution options:

N501-12 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, black, 012, length 5000mm

N501-14 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, black, 014, length 5000mm

N501-16 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, black, 016, length 5000mm

N501-18 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, black, 018, length 5000mm

N501-20 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, black, 020, length 5000mm

N502-12 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, white, 012, length 5000mm

N502-14 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, white, 014, length 5000mm

N502-16 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, white, 016, length 5000mm

N502-18 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, white, 018, length 5000mm

N502-20 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, white, 012, length 5000mm

Orthodontic arch wires stainless steel, execution options:

S500-14 Orthodontic arch wires stainless steel, round, straight form, 014, 20 pcs.

S500-16 Orthodontic arch wires stainless steel, round, straight form, 016, 20 pcs.

Orthodontic wires

S500-18 Orthodontic arch wires stainless steel, round, straight form, 018, 20 pcs.

S500-1616 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 016 X 016, 10 pcs.

S500-1622 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 016 X 022, 10 pcs.

S500-1722 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 017 X 022, 10 pcs.

S500-1725 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 017 X 025, 10 pcs.

S500-1822 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 018 X 022, 10 pcs.

S500-1825 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 018 X 025, 10 pcs.

S500-1925 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 019 X 025, 10 pcs.

S500-2125 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 021 X 025, 10 pcs.

S500-2128 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 021 X 028, 10 pcs.

TS500-155 Orthodontic arch wires stainless steel, twisted, straight form, 0155, 20 pcs.

TS500-175 Orthodontic arch wires stainless steel, twisted, straight form, 0175, 20 pcs.

TS500-195 Orthodontic arch wires stainless steel, twisted, straight form, 0195, 20 pcs.

II. Instruction for use – 1 pc.

DESCRIPTION

Orthodontic wires act as a spring or as a guide. The force required to bend the arch into the bracket groove provides the energy that causes the teeth to move. Wires are made of round, square, rectangular or braided wire. The arch wires are formed according to the shape of the dentition. Orthodontic wires are also classified by composition (alloy) nickel-titanium, nickel-titanium with the addition of copper, stainless steel, lingual, thermoelastic lingual, lingual nickel-titanium, titanium-molybdenum.

To prevent sliding and displacement, various microelements (sliding microstops, clamping stoppers) or clamping hooks for installing elastic force elements, springs for moving teeth along the guide can be installed on it.

PURPOSE

Orthodontic systems are fixed devices and are designed to correct malocclusion and dental deformity.

THE PRINCIPLE OF OPERATION

Orthodontic adjustable systems are used in orthodontic treatment using non-removable equipment. An orthodontic bracket serves as an adapter to facilitate the impact of forces applied to the tooth. With its help, the doctor attaches orthodontic arch wires, band rings, buccal tubes and other devices acting on the tooth. Brackets with a program for torque and angulation inclination embedded in their design can reduce or eliminate the need to create bends in the wire.

Orthodontic systems are designed for an instrumental method of treating dental anomalies by shifting teeth, dentition, stimulating or restraining the growth of the apical bases of the jaws, jaw bones. Orthodontic treatment is based on forceful action on teeth, dentition, jaw bones and the facial skeleton as a whole. In this case, three main components should be considered: the acting force, the current of application of the acting forces and the support surface.

The action of a medical device is based on the use of mechanical forces. The amount and method of application of forces is regulated by the doctor. The forces used are characterized by the magnitude, direction and duration of action. An important factor is the point of application of forces.

An orthodontic arch wire is a synthetic wire used in orthodontic treatment. The main part of the orthodontic arch, the dental arch wire, the orthodontic bracket and the orthodontic bandage ring are used to assemble a fixed orthodontic device on the teeth. In orthodontic treatment, teeth can be moved, rotated, controlled, or enlarged to change the shape of the arch.

The orthodontic adjustable system includes the following types of arch wires:

Orthodontic nickel-titanium arch wires for the upper and lower jaws in various sizes (see specification) with round and rectangular cross sections of square, oval and natural shapes.

Orthodontic thermoelastic nickel-titanium arch wires for the upper and lower jaws in various sizes (see specification) with round and rectangular cross sections of square, oval and natural shapes.

Orthodontic nickel-titanium arch wires with reversible bending with round and rectangular cross sections for the upper and lower jaws of various sizes (see the specification).

Orthodontic arch wires are nickel-titanium with the addition of copper with a round and rectangular cross section on the upper and lower jaws of various sizes (see the specification).

Orthodontic arch wires with nickel-titanium coating with round and rectangular oval cross-sections on the upper and lower jaws of various sizes (see the specification).

Orthodontic arch wires with stainless steel coating on the upper and lower jaws in various sizes (see specification) with round and rectangular cross sections of square, oval and natural shapes

Orthodontic lingual arch wires (including thermoelastic ones) with round and rectangular oval cross sections on the upper and lower jaws of various sizes (see the specification).

Orthodontic arch wires are nickel-titanium lingual arch wires on the upper and lower jaws in various sizes.

Orthodontic arch wires made of stainless steel (including twisted ones) on the upper and lower jaws in various sizes (see specification) with round and rectangular cross sections of square, oval and natural shapes.

Orthodontic titanium-molybdenum arch wires with round and rectangular cross sections for the upper and lower jaws of various sizes (see specification) of oval shape.

Orthodontic arch wires are super-elastic nickel-titanium arch wires of various sizes on the upper and lower jaws (see the specification).

Orthodontic arch wires made of stainless steel on the upper and lower jaws with round, rectangular cross-section and braided straight shapes.

Detailed information in the catalog.

METHOD OF APPLICATION

The use of different types of arch wires in the orthodontic treatment of the patient is determined by the orthodontist, depending on the tasks at the stages of treatment.

After fixing the brackets in the oral cavity or at the treatment stage, it is necessary to measure the required arc length, remove the old arc if necessary. The new arc during installation should fall into the groove of each bracket, buccal tube. The arc is fixed in the slots of the braces sequentially on each tooth with ligatures or latches (on self-ligating braces). The length of the arc is cut with distal pliers.

INDICATION FOR USE

Orthodontic adjustable systems are designed for orthodontic displacement of natural teeth in patients with malocclusion.

Indications for the use of medical devices are various malocclusion:

- an anomaly in the size of the teeth;
- an anomaly in the shape of teeth;
- anomaly of the number of teeth;
- violation of the timing of teething;
- an anomaly in the position of the teeth;
- lateral position of the teeth;
- mesial position of the teeth;
- oral position of teeth;
- vestibular position of the teeth;
- an anomaly of the vertical position of the teeth;
- tortoanomalia;
- tooth transposition;
- anomalies of the dentition;
- anomalies of the jaw bones – upper macrognathia, upper micrognathia, upper prognathia, upper retrognathia, lower macrognathia, lower micrognathia, lower prognathia, lower retrognathia.

CONTRADICTIONS

All contraindications for orthodontic systems can be divided into two types: absolute (can never be used); relative (it is forbidden to use temporarily, can be eliminated before starting bite correction).

Absolute contraindications include:

- lack of a large number of teeth;
- diseases of the immune system;
- malignant tumors and some oncological diseases;
- some diseases of the cardiovascular system;
- blood diseases;
- severe pathologies of the immune system;
- some diseases of the bone system, when there is a low level of its healing (osteonecrosis, osteoporosis, congenital osteopathy, various bone dysplasia);
- tuberculosis;
- diseases of the endocrine system (diabetes mellitus, diseases of the adrenal glands, pituitary gland, hyper- and hypoparathyroidism);
- neuropsychiatric diseases;
- HIV, sexually transmitted diseases.

Relative contraindications include:

- periodontitis and periodontal disease;
- poor oral hygiene;
- oncological diseases of the oral cavity;
- pathology of the temporomandibular joint;
- the presence of metal implants in the oral cavity and other organs;
- Bruxism;
- allergic reactions (if you are allergic to some material, you can choose other options).

POSSIBLE SIDE EFFECTS

If orthodontic systems are used correctly in accordance with the proposed orthodontic treatment plan, taking into account all the recommendations of the attending physician, the following side effects may occur:

1. Allergic reactions.

Before installing orthodontic systems, the doctor should ask if the patient is allergic to metals. Most often, allergies manifest themselves already in the process of wearing brackets. Symptoms may appear in the form of swelling, painful sores in the mouth. With such symptoms, you should immediately consult a doctor and, possibly, stop wearing this product.

2. Pain and discomfort.

It is recommended to take analgesics to get rid of pain and discomfort. Side effects are rare and are mainly related not to the very fact of using orthodontic systems, as with neglect of hygiene, non-compliance with doctor's recommendations, individual characteristics of the body or untreated dental diseases.

3. Weakening of the enamel.

Under the pressure of the structure, irreversible changes are possible in the enamel of teeth, which often lead to carious lesions, tooth sensitivity or color changes. Tooth enamel during the use of orthodontic systems requires special protection – thorough cleaning, lack of mechanical stress, rinsing with fluoride-containing liquids and regular check-up by a dentist.

4. Gum disease. Gingivitis and periodontitis.

Bite correction is a constant pressure on the gums. Neglecting to brush your teeth significantly increases the risk of such diseases. In case of prolonged periodontal inflammation, the patient should be referred to a periodontist.

WARNINGS

Before using a medical device, the dentist should familiarize himself with the warning information provided in the instructions for use.

Orthodontic systems are supplied in a non-sterile form and are not subject to sterilization.

Orthodontic elements must be disinfected before use (for example, with 70 degree alcohol)

Orthodontic wax should be used to protect the lips and gums and make the treatment more comfortable.

In case of damage to the packaging, medical devices require pre-treatment before use.

Orthodontic systems are designed for single use and cannot be reused.

The safety and effectiveness of orthodontic systems in pregnant women has not been established.

SAFETY PRECAUTIONS

Orthodontic systems are intended for use only by trained orthodontists. They are required to take into account contraindications, side effects, complications and interactions in evaluating the patient and the use of the product that can be used in orthodontic treatment and should inform patients about the benefits and possible side effects or complications. There are many dangers when using orthodontic systems, they may vary depending on the patient, and the orthodontist must be informed and trained.

Basic precautions when working with a medical device:

Do not try to use the elements of the bracket system repeatedly!

If any allergic reaction occurs, you should immediately stop using brackets and all elements of the orthodontic system.

Do not use the system if there are not enough teeth.

Check the reliability of the brackets to avoid peeling off.

Install orthodontic arch wires, rings, tubes with the necessary force. Individually for each patient.

Do not use medical devices if the packaging is damaged.

Do not leave loose or sharp ends when installing. This may result in injury to the patient.

Do not install the system if there is clearly insufficient oral hygiene.

COMPLETENESS

The consumer package of a medical device contains:

I. Adjustable orthodontic systems, in the required design variants.

Design variants:

Orthodontic wires

Orthodontic arch wires NiTi, execution options:

N111-10L Orthodontic arch wire NiTi round, square form for lower, 010, 10	pcs.
N111-10U Orthodontic arch wire NiTi round, square form for upper, 010, 10	pcs.
N111-12L Orthodontic arch wire NiTi round, square form for lower, 012, 10	pcs.
N111-12U Orthodontic arch wire NiTi round, square form for upper, 012, 10	pcs.
N111-14L Orthodontic arch wire NiTi round, square form for lower, 014, 10	pcs.
N111-14U Orthodontic arch wire NiTi round, square form for upper, 014, 10	pcs.
N111-16L Orthodontic arch wire NiTi round, square form for lower, 016, 10	pcs.
N111-16U Orthodontic arch wire NiTi round, square form for upper, 016, 10	pcs.
N111-18L Orthodontic arch wire NiTi round, square form for lower, 018, 10	pcs.
N111-18U Orthodontic arch wire NiTi round, square form for upper, 018, 10	pcs.
N111-20L Orthodontic arch wire NiTi round, square form for lower, 020, 10	pcs.
N111-20U Orthodontic arch wire NiTi round, square form for upper, 020, 10	pcs.
N121-10L Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for lower, 010, 10	pcs.
N121-10U Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for upper, 010, 10	pcs.
N121-12L Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for lower, 012, 10	pcs.
N121-12U Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for upper, 012, 10	pcs.
N121-14L Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for lower, 014, 10	pcs.

Orthodontic wires

- N121-14U Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for upper, 014, 10 pcs.
- N121-16L Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for lower, 016, 10 pcs.
- N121-16U Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for upper, 016, 10 pcs.
- N121-18L Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for lower, 018, 10 pcs.
- N121-18U Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for upper, 018, 10 pcs.
- N121-20L Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for lower, 020, 10 pcs.
- N121-20U Orthodontic arch wire NiTi round, oval form for upper, 020, 10 pcs.
- N141-10L Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for lower, 010, 10 pcs.
- N141-10U Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for upper, 010, 10 pcs.
- N141-12L Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for lower, 012, 10 pcs.
- N141-12U Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for upper, 012, 10 pcs.
- N141-14L Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for lower, 014, 10 pcs.
- N141-14U Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for upper, 014, 10 pcs.
- N141-16L Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for lower, 016, 10 pcs.
- N141-16U Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for upper, 016, 10 pcs.
- N141-18L Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for lower, 018, 10 pcs.
- N141-18U Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for upper, 10 шт.
- N141-20L Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for lower, 020, 10 pcs.
- N141-20U Orthodontic arch wire NiTi round, natural form for upper, 020, 10 pcs.
- N111-1616L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for lower, 016 X 016, 10 pcs.
- N111-1616U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for upper, 016 X 016, 10 pcs.
- N111-1622L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for lower, 10 pcs.
- N111-1622U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for upper, 016 X 022, 10 pcs.

Orthodontic wires

N111-1722L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for lower, 10 pcs.

N111-1722U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for upper, 017 X 022, 10 pcs.

N111-1725L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for lower, 017 X 025, 10 pcs.

N111-1725U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for upper, 017 X 025, 10 pcs.

N111-1822L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for lower, 018 X 022, 10 pcs.

N111-1822U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for upper, 018 X 022, 10 pcs.

N111-1825L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for lower, 018 X 025, 10 pcs.

N111-1825U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for upper, 018 X 025, 10 pcs.

N111-1925L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for lower, 019 X 025, 10 pcs.

N111-1925U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for upper, 019 X 025, 10 pcs.

N111-2125L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for lower, 021 X 025, 10 pcs.

N111-2125U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, square form for upper, 021 X 025, 10 pcs.

N121-1616L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for lower, 016 X 016, 10 pcs.

N121-1616U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for upper, 016 X 016, 10 pcs.

N121-1622L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for lower, 016 X 022, 10 pcs.

N121-1622U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for upper, 016 X 022, 10 pcs.

N121-1722L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for lower, 017 X 022, 10 pcs.

N121-1722U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for upper, 017 X 022, 10 pcs.

N121-1725L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for lower, 017 X 025, 10 pcs.

N121-1725U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for upper, 017 X 025, 10 pcs.

N121-1822L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for lower, 018 X 022, 10 pcs.

N121-1822U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for upper, 018 X 022, 10 pcs.

Orthodontic wires

N121-1825L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for lower, 018 X 025, 10 pcs.

N121-1825U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for upper, 018 X 025, 10 pcs.

N121-1925L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for lower, 019 X 025, 10 pcs.

N121-1925U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for upper, 019 X 025, 10 pcs.

N121-2125L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for lower, 021 X 025, 10 pcs.

N121-2125U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, oval form for upper, 021 X 025, 10 pcs.

N141-1616L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for lower, 016 X 016, 10 pcs.

N141-1616U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for upper, 016 X 016, 10 pcs.

N141-1622L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for lower, 016 X 022, 10 pcs.

N141-1622U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for upper, 016 X 022, 10 pcs.

N141-1722L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for lower, 017 X 022, 10 pcs.

N141-1722U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for upper, 017 X 022, 10 pcs.

N141-1725L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for lower, 017 X 025, 10 pcs.

N141-1725U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for upper, 017 X 025, 10 pcs.

N141-1822L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for lower, 018 X 022, 10 pcs.

N141-1822U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for upper, 018 X 022, 10 pcs.

N141-1825L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for lower, 018 X 025, 10 pcs.

N141-1825U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for upper, 018 X 025, 10 pcs.

N141-1925L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for lower, 019 X 025, 10 pcs.

N141-1925U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for upper, 019 X 025, 10 pcs.

N141-2125L Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for lower, 021 X 025, 10 pcs.

N141-2125U Orthodontic arch wire NiTi rectangle, natural form for upper, 021 X 025, 10 pcs.

Orthodontic arch wires NiTi heated, execution options:

Orthodontic wires

N211-12L Orthodontic wire NiTi heated round, square form for lower, 012, 5 pcs.

N211-12U Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for upper, 012, 5 pcs.

N211-14L Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for lower, 014, 5 pcs.

N211-14U Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for upper, 014, 5 pcs.

N211-16L Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for lower, 016, 5 pcs.

N211-16U Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for upper, 016, 5 pcs.

N211-18L Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for lower, 018, 5 pcs.

N211-18U Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for upper, 018, 5 pcs.

N211-20L Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for lower, 020, 5 pcs.

N211-20U Orthodontic arch wire NiTi heated round, square form for upper, 020, 5 pcs.

N221-12L Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for lower, 012, 5 pcs.

N221-12U Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for upper, 012, 5 pcs.

N221-14L Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for lower, 014, 5 pcs.

N221-14U Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for upper, 014, 5 pcs.

N221-16L Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for lower, 016, 5 pcs.

N221-16U Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for upper, 016, 5 pcs.

N221-18L Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for lower, 018, 5 pcs.

N221-18U Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for upper, 018, 5 pcs.

N221-20L Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for lower, 020, 5 pcs.

N221-20U Orthodontic arch wire NiTi heated round, oval form for upper, 020, 5 pcs.

N241-12L Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for lower, 012, 5 pcs.

N241-12U Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for upper, 012, 5 pcs.

Orthodontic wires

N241-14L Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for lower, 014, 5 pcs.

N241-14U Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for upper, 014, 5 pcs.

N241-16L Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for lower, 016, 5 pcs.

N241-16U Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for upper, 016, 5 pcs.

N241-18L Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for lower, 018, 5 pcs.

N241-18U Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for upper, 018, 5 pcs.

N241-20L Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for lower, 020, 5 pcs.

N241-20U Orthodontic arch wire NiTi heated round, natural form for upper, 020, 5 pcs.

N211-1616L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for lower, 016 X 016, 5 pcs.

N211-1616U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for upper, 016 X 016, 5 pcs.

N211-1622L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for lower, 016 X 022, 5 pcs.

N211-1622U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for upper, 016 X 022, 5 pcs.

N211-1722L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for lower, 017 X 022, 5 pcs.

N211-1722U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for upper, 017 X 022, 5 pcs.

N211-1725L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for lower, 017 X 025, 5 pcs.

N211-1725U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for upper, 017 X 025, 5 pcs.

N211-1822L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for lower, 018 X 022, 5 pcs.

N211-1822U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for upper, 018 X 022, 5 pcs.

N211-1825L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for lower, 018 X 025, 5 pcs.

N211-1825U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for upper, 018 X 025, 5 pcs.

N211-1925L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for lower, 019 X 025, 5 pcs.

N211-1925U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for upper, 019 X 025, 5 pcs.

Orthodontic wires

N211-2125L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for lower, 021 X 025, 5 pcs.

N211-2125U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, square form for upper, 021 X 025, 5 pcs.

N221-1616L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for lower, 016 X 016, 5 pcs.

N221-1616U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for upper, 016 X 016, 5 pcs.

N221-1622L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for lower, 016 X 022, 5 pcs.

N221-1622U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for upper, 016 X 022, 5 pcs.

N221-1722L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for lower, 017 X 022, 5 pcs.

N221-1722U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for upper, 017 X 022, 5 pcs.

N221-1725L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for lower, 017 X 025, 5 pcs.

N221-1725U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for upper, 017 X 025, 5 pcs.

N221-1822L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for lower, 018 X 022, 5 pcs.

N221-1822U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for upper, 018 X 022, 5 pcs.

N221-1825L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for lower, 018 X 025, 5 pcs.

N221-1825U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for upper, 018 X 025, 5 pcs.

N221-1925L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for lower, 019 X 025, 5 pcs.

N221-1925U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for upper, 019 X 025, 5 pcs.

N221-2125L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for lower, 021 X 025, 5 pcs.

N221-2125U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, oval form for upper, 021 X 025, 5 pcs.

N241-1616L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for lower, 016 X 016, 5 pcs.

N241-1616U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for upper, 016 X 016, 5 pcs.

N241-1622L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for lower, 016 X 022, 5 pcs.

N241-1622U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for upper, 016 X 022, 5 pcs.

Orthodontic wires

N241-1722L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for lower, 017 X 022, 5 pcs.

N241-1722U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for upper, 017 X 022, 5 pcs.

N241-1725L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for lower, 017 X 025, 5 pcs.

N241-1725U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for upper, 017 X 025, 5 pcs.

N241-1822L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for lower, 018 X 022, 5 pcs.

N241-1822U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for upper, 018 X 022, 5 pcs.

N241-1825L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for lower, 018 X 025, 5 pcs.

N241-1825U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for upper, 018 X 025, 5 pcs.

N241-1925L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for lower, 019 X 025, 5 pcs.

N241-1925U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for upper, 019 X 025, 5 pcs.

N241-2125L Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for lower, 021 X 025, 5 pcs.

N241-2125U Orthodontic arch wire NiTi heated rectangle, natural form for upper, 021 X 025, 5 pcs.

Orthodontic arch wires NiTi reverse curved, execution options:

N341-12L Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for lower, 012, 2 pcs.

N341-12U Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for upper, 012, 2 pcs.

N341-14L Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for lower, 014, 2 pcs.

N341-14U Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for upper, 014, 2 pcs.

N341-16L Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for lower, 016, 2 pcs.

N341-16U Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for upper, 016, 2 pcs.

N341-18L Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for lower, 018, 2 pcs.

N341-18U Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for upper, 018, 2 pcs.

N341-20L Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for lower, 020, 2 pcs.

N341-20U Orthodontic arch wire NiTi round reverse curved for upper, 020, 2 pcs.

N341-1616L Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for lower, 016 X 016, 2 pcs.

N341-1616U Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for upper, 016 X 016, 2 pcs.

N341-1622L Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for lower, 016 X 022, 2 pcs.

N341-1622U Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for upper, 016 X 022, 2 pcs.

N341-1722L Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for lower, 017 X 022, 2 pcs.

N341-1722U Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for upper, 017 X 022, 2 pcs.

N341-1725L Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for lower, 017 X 025, 2 pcs.

N341-1725U Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for upper, 017 X 025, 2 pcs.

N341-1822L Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for lower, 018 X 022, 2 pcs.

N341-1822U Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for upper, 018 X 022, 2 pcs.

N341-1825L Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for lower, 018 X 025, 2 pcs.

N341-1825U Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for upper, 018 X 025, 2 pcs.

N341-1925L Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for lower, 019 X 025, 2 pcs.

N341-1925U Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for upper, 019 X 025, 2 pcs.

N341-2125L Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for lower, 021 X 025, 2 pcs.

N341-2125U Orthodontic arch wire NiTi rectangle reverse curved for upper, 2 pcs.

Orthodontic arch wires CuNiTi, execution options:

CN411-13 Orthodontic arch wire CuNiTi round DEE, 013, 1 pc.

CN411-14 Orthodontic arch wire CuNiTi round DEE, 014, 1 pc.

CN411-16 Orthodontic arch wire CuNiTi round DEE, 016, 1 pc.

CN411-1425 Orthodontic arch wire CuNiTi rectangle DEE, 014 X 025, 1 pc.

CN411-1825 Orthodontic arch wire CuNiTi rectangle DEE, 018 X 025, 1 pc.

Orthodontic arch wires coated NiTi, execution options:

C121-12L Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for lower, 012, 1 pc.

C121-12U Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for upper, 012, 1 pc.

C121-14L Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for lower, 014, 1 pc.

Orthodontic wires

C121-14U Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for upper, 014, 1 pc.

C121-16L Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for lower, 016, 1 pc.

C121-16U Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for upper, 016, 1 pc.

C121-18L Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for lower, 018, 1 pc.

C121-18U Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for upper, 018, 1 pc.

C121-20L Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for lower, 020, 1 pc.

C121-20U Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for upper, 020, 1 pc.

C121-22L Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for lower, 022, 1 pc.

C121-22U Orthodontic arch wire coated NiTi round, oval form for upper, 022, 1 pc.

C121-1616L Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for lower, 016 X 016, 1 pc.

C121-1616U Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for upper, 016 X 016, 1 pc.

C121-1622L Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for lower, 016 X 022, 1 pc.

C121-1622U Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for upper, 016 X 022, 1 pc.

C121-1722L Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for lower, 017 X 022, 1 pc.

C121-1722U Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for upper, 017 X 022, 1 pc.

C121-1725L Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for lower, 017 X 0,025, 1 pc.

C121-1725U Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for upper, 017 X 025, 1 pc.

C121-1822L Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for lower, 018 X 022, 1 pc.

C121-1822U Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for upper, 018 X 022, 1 pc.

C121-1825L Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for lower, 018 X 025, 1 pc.

C121-1825U Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for upper, 018 X 025, 1 pc.

C121-1925L Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for lower, 019 X 025, 1 pc.

Orthodontic wires

C121-1925U Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for upper, 019 X 025, 1 pc.

C121-2125L Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for lower, 021 X 025, 1 pc.

C121-2125U Orthodontic arch wire coated NiTi rectangle, oval form for upper, 021 X 025, 1 pc.

Orthodontic arch wires coated stainless steel, execution options:

CSS121-12L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for lower, 012, 1 pc.

CSS121-12U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for upper, 012, 1 pc.

CSS121-14L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for lower, 014, 1 pc.

CSS121-14U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for upper, 014, 1 pc.

CSS121-16L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for lower, 016, 1 pc.

CSS121-16U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for upper, 016, 1 pc.

CSS121-18L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for lower, 018, 1 pc.

CSS121-18U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for upper, 018, 1 pc.

CSS121-20L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for lower, 020, 1 pc.

CSS121-20U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for upper, 020, 1 pc.

CSS121-22L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for lower, 022, 1 pc.

CSS121-22U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, oval form for upper, 022, 1 pc.

CSS121-1616L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for lower, 016 X 016, 1 pc.

CSS121-1616U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for upper, 16 X 016, 1 pc.

CSS121-1622L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for lower, 016 X 022, 1 pc.

CSS121-1622U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for upper, 016 X 022, 1 pc.

CSS121-1722L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for lower, 017 X 022, 1 pc.

CSS121-1722U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for upper, 017 X 022, 1 pc.

CSS121-1725L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for lower, 017 X 025, 1 pc.

Orthodontic wires

CSS121-1725U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for upper, 017 X 025, 1 pc.

CSS121-1822L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for lower, 018 X 022, 1 pc.

CSS121-1822U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for upper, 018X 022, 1 pc.

CSS121-1825L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for lower, 018 X 025, 1 pc.

CSS121-1825U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for upper, 018 X 025, 1 pc.

CSS121-1925L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for lower, 019 X 025, 1 pc.

CSS121-1925U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for upper, 019 X 025, 1 pc.

CSS121-2125L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for lower, 021 X 025, 1 pc.

CSS121-2125U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, oval form for upper, 021 X 025, 1 pc.

CSS141-12L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for lower, 012, 1 pc.

CSS141-12U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for upper, 012, 1 pc.

CSS141-14L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for lower, 014, 1 pc.

CSS141-14U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for upper, 014, 1 pc.

CSS141-16L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for lower, 016, 1 pc.

CSS141-16U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for upper, 016, 1 pc.

CSS141-18L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for lower, 018, 1 pc.

CSS141-18U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for upper, 018, 1 pc.

CSS141-20L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for lower, 020, 1 pc.

CSS141-20U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for upper, 020, 1 pc.

CSS141-22L Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for lower, 022, 1 pc.

CSS141-22U Orthodontic arch wire coated stainless steel round, natural form for upper, 022, 1 pc.

CSS141-1616L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for lower, 016 X 016, 1 pc.

Orthodontic wires

CSS141-1616U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for upper, 016 X 016, 1 pc.

CSS141-1622L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for lower, 016 X 022, 1 pc.

CSS141-1622U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for upper 016 X 022, 1 pc.

CSS141-1722L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for lower, 017 X 022, 1 pc.

CSS141-1722U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for upper, 017 X 022, 1 pc.

CSS141-1725L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for lower, 017 X 025, 1 pc.

CSS141-1725U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for upper, 017 X 025, 1 pc.

CSS141-1822L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for lower, 018 X 022, 1 pc.

CSS141-1822U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for upper, 018 X 022, 1 pc.

CSS141-1825L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for lower, 018 X 025, 1 pc.

CSS141-1825U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for upper, 018 X 025, 1 pc.

CSS141-1925L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for lower, 019 X 025, 1 pc.

CSS141-1925U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for upper, 019 X 025, 1 pc.

CSS141-2125L Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for lower, 021 X 025, 1 pc.

CSS141-2125U Orthodontic arch wire coated stainless steel rectangle, natural form for upper, 021 X 025, 1 pc.

Orthodontic lingual arch wires, execution options:

L121-12L Orthodontic lingual arch wire, round, for lower, 012, 10 pcs.

L121-12U Orthodontic lingual arch wire, round, for upper, 012, 10 pcs.

L121-14L Orthodontic lingual arch wire, round, for lower, 014, 10 pcs.

L121-14U Orthodontic lingual arch wire, round, for upper, 014, 10 pcs.

L121-16L Orthodontic lingual arch wire, round, for lower, 016, 10 pcs.

L121-16U Orthodontic lingual arch wire, round, for upper, 016, 10 pcs.

L121-18L Orthodontic lingual arch wire, round, for lower, 018, 10 pcs.

L121-18U Orthodontic lingual arch wire, round, for upper, 018, 10 pcs.

L121-20L Orthodontic lingual arch wire, round, for lower, 020, 10 pcs.

L121-20U Orthodontic lingual arch wire, round, for upper, 020, 10 pcs.

L121-1622L Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for lower, 016 X 022, 10 pcs.

L121-1622U Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for upper, 016 X 022, 10 pcs.

Orthodontic wires

L121-1722L Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for lower, 017 X 022, 10 pcs.

L121-1722U Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for upper, 017 X 022, 10 pcs.

L121-1725L Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for lower, 017 X 025, 10 pcs.

L121-1725U Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for upper, 017 X 025, 10 pcs.

L121-1822L Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for lower, 018 X 022, 10 pcs.

L121-1822U Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for upper, 018 X 022, 10 pcs.

L121-1825L Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for lower, 018 X 025, 10 pcs.

L121-1825U Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for upper, 018 X 025, 10 pcs.

L121-1925L Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for lower, 019 X 025, 10 pcs.

L121-1925U Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for upper, 019 X 025, 10 pcs.

L121-2125L Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for lower, 021 X 025, 10 pcs.

L121-2125U Orthodontic lingual arch wire, rectangle, for upper, 021 X 025, 10 pcs.

L221-12L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for lower, 012, 5 pcs.

L221-12U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for upper, 012, 5 pcs.

L221-14L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for lower, 014, 5 pcs.

L221-14U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for upper, 014, 5 pcs.

L221-16L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for lower, 016, 5 pcs.

L221-16U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for upper, 016, 5 pcs.

L221-18L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for lower, 018, 5 pcs.

L221-18U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for upper, 018, 5 pcs.

L221-20L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for lower, 020, 5 pcs.

L221-20U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, round, for upper, 020, 5 pcs.

Orthodontic wires

L221-1622L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for lower, 016 X 022, 5 pcs.

L221-1622U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for upper, 016 X 022, 5 pcs.

L221-1722L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for lower, 017 X 022, 5 pcs.

L221-1722U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for upper, 017 X 022, 5 pcs.

L221-1725L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for lower, 017 X 025, 5 pcs.

L221-1725U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for upper, 017 X 025, 5 pcs.

L221-1822L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for lower, 018 X 022, 5 pcs.

L221-1822U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for upper, 018 X 022, 5 pcs.

L221-1825L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for lower, 018 X 025, 5 pcs.

L221-1825U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for upper, 018 X 025, 5 pcs.

L221-1925L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for lower, 019 X 025, 5 pcs.

L221-1925U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for upper, 019 X 025, 5 pcs.

L221-2125L Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for lower, 021 X 025, 5 pcs.

L221-2125U Orthodontic lingual arch wire, heat-activated, rectangle, for upper, 021 X 025, 5 pcs.

Orthodontic lingual arch wires NiTi, execution options:

L721-12L Orthodontic lingual arch wire NiTi for lower, 012, 10 pcs.

L721-12U Orthodontic lingual arch wire NiTi for upper, 012, 10 pcs.

L721-14L Orthodontic lingual arch wire NiTi for lower, 014, 10 pcs.

L721-14U Orthodontic lingual arch wire NiTi for upper, 014, 10 pcs.

L721-16L Orthodontic lingual arch wire NiTi for lower, 016, 10 pcs.

L721-16U Orthodontic lingual arch wire NiTi for upper, 016, 10 pcs.

L721-18L Orthodontic lingual arch wire NiTi for lower, 018, 10 pcs.

L721-18U Orthodontic lingual arch wire NiTi for upper, 018, 10 pcs.

L721-1616L Orthodontic lingual arch wire NiTi for lower, 016 X 016, 10 pcs.

L721-1616U Orthodontic lingual arch wire NiTi for upper, 016 X 016, 10 pcs.

L721-1622L Orthodontic lingual arch wire NiTi for lower, 016 X 022, 10 pcs.

L721-1622U Orthodontic lingual arch wire NiTi for upper, 016 X 022, 10 pcs.

Orthodontic wires

L721-1725L Orthodontic lingual arch wire NiTi for lower, 017 X 025, 10 pcs.

L721-1725U Orthodontic lingual arch wire NiTi for upper, 017 X 025, 10 pcs.

L721-1825L Orthodontic lingual arch wire NiTi for lower, 018 X 025, 10 pcs.

L721-1825U Orthodontic lingual arch wire NiTi for upper, 018 X 025, 10 pcs.

Orthodontic lingual arch wires, stainless steel, execution options:

S111-12L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 012, 10 pcs.

S111-12U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 012, 10 pcs.

S111-14L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 014, 10 pcs.

S111-14U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 014, 10 pcs.

S111-16L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 016, 10 pcs.

S111-16U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 016, 10 pcs.

S111-18L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 018, 10 pcs.

S111-18U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 018, 10 pcs.

S111-20L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 020, 10 pcs.

S111-20U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 020, 10 pcs.

S121-12L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 012, 10 pcs.

S121-12U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 012, 10 pcs.

S121-14L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 014, 10 pcs.

S121-14U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 014, 10 pcs.

S121-16L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 016, 10 pcs.

S121-16U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 016, 10 pcs.

S121-18L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 018, 10 pcs.

S121-18U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 018, 10 pcs.

Orthodontic wires

S121-20L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 020, 10 pcs.

S121-20U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 020, 10 pcs.

S141-10L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 010, 10 pcs.

S141-10U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 010, 10 pcs.

S141-12L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 012, 10 pcs.

S141-12U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 012, 10 pcs.

S141-14L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 014, 10 pcs.

S141-14U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 014, 10 pcs.

S141-16L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 016, 10 pcs.

S141-16U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 016, 10 pcs.

S141-18L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 018, 10 pcs.

S141-18U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 018, 10 pcs.

S141-20L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for lower, 020, 10 pcs.

S141-20U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, round, for upper, 020, 10 pcs.

S111-1425L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 014 X 025, 10 pcs.

S111-1425U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 014 X 025, 10 pcs.

S111-1616L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 016 X 016, 10 pcs.

S111-1616U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 016 X 016, 10 pcs.

S111-1622L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 016 X 022, 10 pcs.

S111-1622U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 016 X 022, 10 pcs.

S111-1625L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 016 X 025, 10 pcs.

S111-1625U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 016 X 025, 10 pcs.

S111-1722L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 017 X 022, 10 pcs.

S111-1722U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 017 X 022, 10 pcs.

S111-1725L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 017 X 025, 10 pcs.

S111-1725U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 017 X 025, 10 pcs.

S111-1822L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 018 X 022, 10 pcs.

S111-1822U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 018 X 022, 10 pcs.

S111-1825L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 018 X 025, 10 pcs.

S111-1825U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 018 X 025, 10 pcs.

S111-1925L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 019 X 025, 10 pcs.

S111-1925U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 019 X 025, pcs.

S111-2125L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for lower, 021 X 025, pcs.

S111-2125U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, square form for upper, 021X 025, pcs.

S121-1425L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 014 X 025, 10 pcs.

S121-1425U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 014 X 025, 10 pcs.

S121-1616L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 016 X 0,016, 10 pcs.

S121-1616U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 016 X 016, 10 pcs.

S121-1622L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 016 X 022, 10 pcs.

S121-1622U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 016 X 022, 10 pcs.

S121-1625L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 016 X 025, 10 pcs.

S121-1625U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 016X 025, 10 pcs.

S121-1722L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 017 X 022, 10 pcs.

S121-1722U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 017 X 022, 10 шт.

S121-1725L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 017 X 025, 10 pcs.

S121-1725U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 017 X 025, 10 pcs.

S121-1822L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 018 X 022, 10 pcs.

S121-1822U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 018 X 022, 10 pcs.

S121-1825L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 0,018 X 025, 10 pcs.

S121-1825U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 018 X 0,025, 10 pcs.

S121-1925L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 019 X 025, 10 pcs.

S121-1925U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 019 X 025, 10 pcs.

S121-2125L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for lower, 021 X 025, 10 pcs.

S121-2125U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, oval form for upper, 021 X 025, 10 pcs.

S141-1425L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 014 X 025, 10 pcs.

S141-1425U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 014 X 025, 10 pcs.

S141-1616L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 016 X 016, 10 pcs.

S141-1616U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 016 X 016, 10 pcs.

S141-1622L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 016 X 022, 10 pcs.

S141-1622U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 016 X 022, 10 pcs.

S141-1625L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 016 X 025, 10 pcs.

S141-1625U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 016 X 025, 10 pcs.

S141-1722L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 017 X 022, 10 pcs.

S141-1722U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 017 X 022, 10 pcs.

S141-1725L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 017 X 025, 10 pcs.

S141-1725U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 017 X 025, 10 pcs.

Orthodontic wires

S141-1822L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 018 X 022, 10 pcs.

S141-1822U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 018 X 022, 10 pcs.

S141-1825L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 018 X 025, 10 pcs.

S141-1825U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 018 X 025, 10 pcs.

S141-1925L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 019 X 025, 10 pcs.

S141-1925U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 019 X 025, 10 pcs.

S141-2125L Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for lower, 021 X 025, 10 pcs.

S141-2125U Orthodontic lingual arch wire, stainless steel, rectangle, natural form for upper, 021 X 025, 10 pcs.

Orthodontic TMA arch wires, execution options:

TMA121-12U Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for upper, 012, 1 pc.

TMA121-12L Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for lower, 012, 1 pc.

TMA121-14U Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for upper, 014, 1 pc.

TMA121-14L Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for lower, 014, 1 pc.

TMA121-16U Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for upper, 016, 1 pc.

TMA121-16L Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for lower, 016, 1 pc.

TMA121-18U Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for upper, 018, 1 pc.

TMA121-18L Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for lower, 018, 1 pc.

TMA121-20U Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for upper, 020, 1 pc.

TMA121-20L Orthodontic TMA arch wire, round, oval form for lower, 020, 1 pc.

TMA121-1616U Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for upper, 016 X 016, 1 pc.

TMA121-1616L Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for lower, 016 X 016, 1 pc.

TMA121-1622U Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for upper, 016 X 022, 1 pc.

TMA121-1622L Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for lower, 016 X 022, 1 pc.

Orthodontic wires

TMA121-1725U Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for upper, 017 X 025, 1 pc.

TMA121-1725L Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for lower, 017 X 025, 1 pc.

TMA121-1825U Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for upper, 018 X 025, 1 pc.

TMA121-1825L Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for lower, 018 X 025, 1 pc.

TMA121-1925U Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for upper, 019 X 025, 1 pc.

TMA121-1925L Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for lower, 019 X 025, 1 pc.

TMA121-2125U Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for upper, 021 X 025, 1 pc.

TMA121-2125L Orthodontic TMA arch wire, rectangle, oval form for lower, 021 X 025, 1 pc.

Orthodontic arch wires NiTi, super elastic, execution options:

N501-12 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, black, 012, length 5000mm

N501-14 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, black, 014, length 5000mm

N501-16 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, black, 016, length 5000mm

N501-18 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, black, 018, length 5000mm

N501-20 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, black, 020, length 5000mm

N502-12 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, white, 012, length 5000mm

N502-14 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, white, 014, length 5000mm

N502-16 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, white, 016, length 5000mm

N502-18 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, white, 018, length 5000mm

N502-20 Orthodontic arch wire NiTi, super elastic, white, 012, length 5000mm

Orthodontic arch wires stainless steel, execution options:

S500-14 Orthodontic arch wires stainless steel, round, straight form, 014, 20 pcs.

S500-16 Orthodontic arch wires stainless steel, round, straight form, 016, 20 pcs.

S500-18 Orthodontic arch wires stainless steel, round, straight form, 018, 20 pcs.

Orthodontic wires

S500-1616 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 016 X 016, 10 pcs.

S500-1622 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 016 X 022, 10 pcs.

S500-1722 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 017 X 022, 10 pcs.

S500-1725 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 017 X 025, 10 pcs.

S500-1822 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 018 X 022, 10 pcs.

S500-1825 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 018 X 025, 10 pcs.

S500-1925 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 019 X 025, 10 pcs.

S500-2125 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 021 X 025, 10 pcs.

S500-2128 Orthodontic arch wires stainless steel, rectangle, straight form, 021 X 028, 10 pcs.

TS500-155 Orthodontic arch wires stainless steel, twisted, straight form, 0155, 20 pcs.

TS500-175 Orthodontic arch wires stainless steel, twisted, straight form, 0175, 20 pcs.

TS500-195 Orthodontic arch wires stainless steel, twisted, straight form, 0195, 20 pcs.

II. Instruction for use – 1 pc.

STORAGE AND TRANSPORTATION CONDITIONS

The material should be stored in its original packaging in a clean and dry room at a temperature of 5 to 30 °C.

The relative humidity ranges from 5 to 80%.

The outer packaging of the product should be closed immediately after use.

Do not allow the integrity of the package to be violated.

Avoid contact with flammable and flammable liquids.

Avoid mechanical impact.

Avoid storage near powerful heat sources.

Avoid prolonged exposure to direct sunlight.

Keep out of reach of children!

The medical device is transported by all types of covered transport, in conditions that ensure the safety of packaging and products, in accordance with the rules of cargo transportation applicable to this type of transport, at temperatures from 5 to 30 °C. The temperature limits for elastic components are from 6 to 25 °C. Atmospheric pressure from 5 kPa to 105 kPa.

During transportation and storage, medical devices do not have a negative impact on humans and the environment.

MAINTENANCE AND REPAIR

Orthodontic systems are not subject to periodic maintenance and routine repairs.

Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. and authorized representatives do not install or maintain their products, which are intended only for orthodontic and dental use and must be used by qualified orthodontists. Nevertheless, Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. undertakes to provide technical assistance in solving any possible problems from customers.

MANUFACTURER'S WARRANTY

The shelf life of the medical device is 36 months from the date of manufacture.

The expiration date is indicated on the packaging of the medical device; it is not allowed to use the product after the expiration date.

The manufacturer guarantees the quality, efficiency and safety of orthodontic systems, provided that the consumer complies with the conditions of storage, transportation, disposal and instructions for use of the medical device during the shelf life.

ENVIRONMENTAL PROTECTION REQUIREMENTS

Products at room temperature do not release toxic substances into the environment and do not have a harmful effect on the human body in direct contact.

DISPOSAL

Orthodontic systems are disposed of in accordance with medical practice and regional or state regulations.

Orthodontic systems are subject to disposal or destruction in the event of: confirmation of facts and circumstances that pose a threat to the life and health of citizens and medical workers during use and operation; expiration date and (or) operation; confirmation of information that medical devices are falsified and (or) substandard and (or) unsafe.

Packaging of products, expired products, as well as products that are not contaminated with biological fluids are placed in disposable bags, bags or containers for reusable use and subsequent disposal of garbage. The collection container must be marked. The products are disposed of as household waste in accordance with the disposal rules applicable in medical organizations.

MANUFACTURER OF MEDICAL DEVICE

Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd.

Address: Floor 1-3, Building 2, 8 Xiyuan Road, Xihu District, Hangzhou, 310030, Zhejiang, China

AUTHORIZED REPRESENTATIVE OF THE MANUFACTURER OF A MEDICAL DEVICE IN THE TERRITORY OF THE RUSSIAN FEDERATION

ООО «Rocada-Dent»

Address: Russia, 420107, Republic of tatarstan, Kazan. 26 Peterburgskaya st.

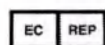
Tel.: +7 843 570 68 80

e-mail: info@rocadamed.ru

SYMBOLS USED IN LABELING



CE marking (in accordance with the EU Directive 93/42/EEC)



Authorized Representative in the European
Community/European Union



Date of manufacture



Manufacturer



Batch code/Lot number



Catalogue number



Do not re-use/Single use only



Keep away from sunlight



Consult instructions for use or consult electronic instructions for
use



Temperature limit



Humidity limitation



Keep dry



Caution

Date of last revision: June 2024

INSTRUCTION FOR USE OF MEDICAL DEVICE

Adjustable orthodontic systems in variants Orthodontic band rings

NAME OF THE MEDICAL DEVICE

Adjustable orthodontic systems in variants:

I. Adjustable orthodontic systems, in the required design variants.

Design variants:

Orthodontic bands:

B422-100 Orthodontic band for pre-molars, 1 unit.

B422-4010 Orthodontic band for pre-molars Roth, 022, 1 pc.

B422-4030 Orthodontic band for pre-molars Roth, 022, 1 pc.

B522-4030 Orthodontic band for pre-molars Roth, 022, 1 pc.

B432-4010 Orthodontic band for pre-molars MBT, 022, 1 pc.

B432-4030 Orthodontic band for pre-molars MBT, 022, 1 pc.

B532-4030 Orthodontic band for pre-molars MBT, 022, 1 pc.

B422-4011 Orthodontic band for pre-molars Roth with lingual cleats, 022, 1 pc.

B422-4031 Orthodontic band for pre-molars Roth with lingual cleats, 022, 1 pc.

B522-4031 Orthodontic band for pre-molars Roth with lingual cleats, 022, 1 pc.

B432-4011 Orthodontic band for pre-molars MBT with lingual cleats, 022, 1 pc.

B432-4031 Orthodontic band for pre-molars MBT with lingual cleats, 022, 1 pc.

B532-4031 Orthodontic band for pre-molars MBT with lingual cleats, 022, 1 pc.

B601-200 Orthodontic band pediatric for the 1st molar, 018, 1 unit.

B611-211 Orthodontic band pediatric for the 1st molar with loop, 018, 1 pc.

B622-5200 Orthodontic band for the 1st molar with tube Roth, 022, 1 pc.

B622-5201 Orthodontic band for the 1st molar with cleat Roth, 022, 1 pc.

B622-5301 Orthodontic band for the 1st molar with tube, cleat Roth, 022, 1 pc.

B622-61S0 Orthodontic band for the 1st molar with single tube, convertible Roth, 022, 1 pc.

B622-61S1 Orthodontic band for the 1st molar with cleat, convertible, 022, 1 pc.

B622-61S2 Orthodontic band for the 1st molar with lingual sheath, convertible, 022, 1 pc.

B622-61S3 Orthodontic band for the 1st molar with lingual sheath, convertible, 022, 1 pc.

B622-62S0 Orthodontic band for the 1st molar with tube, convertible, 022, 1 pc.

B622-62S1 Orthodontic band for the 1st molar with cleat, convertible Roth, 022, 1 pc.

B622-62S2 Orthodontic band for the 1st molar with lingual sheath, convertible Roth, 022, 1 pc.

B622-62S3 Orthodontic band for the 1st molar with lingual sheath, convertible Roth, 022, 1 pc.

B622-63S0 Orthodontic band for the 1st molar with tube, convertible Roth, 022, 1 pc.

B622-63S1 Orthodontic band for the 1st molar with cleat, convertible, Roth, 022, 1 pc.

B622-63S2 Orthodontic band for the 1st molar with lingual sheath, convertible Roth, 022, 1 pc.

B622-63S3 Orthodontic band for the 1st molar with lingual sheath, convertible Roth, 022, 1 pc.

B722-51S0 Orthodontic band for the 2nd molar with single tube, 022, 1 pc.

B722-51S1 Orthodontic band for the 2nd molar with single tube, with lingual sheath Roth, 022, 1 pc.

II. Instruction for use – 1 pc.

DESCRIPTION

Orthodontic band rings are elements of brackets used to secure the orthodontic wire. They are fixed on 6, 7, and sometimes 8 teeth. The rings have a soldered lock in their composition. They are fixed with fluoride-containing cement to the tooth enamel (external brackets).

PURPOSE

Orthodontic systems are fixed devices and are designed to correct malocclusion and dental deformity.

THE PRINCIPLE OF OPERATION

Orthodontic adjustable systems are used in orthodontic treatment using non-removable equipment. An orthodontic bracket serves as an adapter to facilitate the impact of forces applied to the tooth. With its help, the doctor attaches orthodontic arch wires, band rings, buccal tubes and other devices acting on the tooth. Brackets with a program for torque and angulation inclination embedded in their design can reduce or eliminate the need to create bends in the wire.

Orthodontic systems are designed for an instrumental method of treating dental anomalies by shifting teeth, dentition, stimulating or restraining the growth of the apical bases of the jaws, jaw bones. Orthodontic treatment is based on forceful action on teeth, dentition, jaw bones and the facial skeleton as a whole. In this case, three

main components should be considered: the acting force, the current of application of the acting forces and the support surface.

The action of a medical device is based on the use of mechanical forces. The amount and method of application of forces is regulated by the doctor. The forces used are characterized by the magnitude, direction and duration of action. An important factor is the point of application of forces.

The developed force is distributed to different parts of the dental system, thus determining the amount of load per unit area. The pressure should not lead to traumatic compression of the periodontium. Since it is impossible to determine the specific pressure in a clinical setting, the doctor must focus on the patient's own assessments and feelings.

The main types of tooth movement are corpus and obliquely rotational. The case movement of teeth provides for simultaneous movement of the root and crown of the tooth in only one direction, i.e. in this case, the root and crown of the tooth move the same distance. Movements in one direction include tooth rotation, as well as vertical tooth intrusion and extrusion. The obliquely rotational movement of the tooth implies the movement of the root and crown of the tooth at different distances. The force used to move is different for the root and crown. Depending on the task set by the doctor, in some cases a greater force may be given to the root of the tooth than to the crown of the tooth, in other cases, on the contrary, a greater force is applied to the crown of the tooth, and a lesser force is applied to the root of the tooth. The obliquely rotational movement can be along the dentition (moving the tooth in two directions), i.e. the crown of the tooth can move distally, and the root of the tooth mesially or vice versa. One of the types of tooth movement in the mesiodistal direction is inclination, i.e. the crown or root of the tooth is tilted in the mesiodistal direction. Moving a tooth in two directions is the movement of the tooth (crown or root) in the vestibular-oral direction. The crown of the tooth or its root moves around the axis of the tooth towards the cheek or lip, as well as towards the tongue or palate.

During orthodontic treatment, not only individual teeth are moved, but also a group of teeth (frontal, lateral). The movement of the tooth under the action of a single force applied in the crown area can be translational and rotational, depending on the point of application of the directed force. The force directed along the longitudinal axis of the tooth leads to insertion or extension. The application of forces to the crown tangentially to it ensures the rotation of the tooth around the vertical axis. The force applied in the crown area perpendicular to the longitudinal axis of the tooth tilts the crown in the direction of action mesially or distally. In this case, the root of the tooth deviates in the opposite direction. There is a rotational movement of the tooth, which in orthodontics is commonly called obliquely rotational. Translational movement of the tooth in a horizontal plane called the corpus can be carried out using two parallel oppositely directed forces.

The support for orthodontic systems can be not only the tooth, but also the alveolar process.

When using these medical devices, it is necessary to remember:

- the sequence of effects on the dental system and the amount of necessary tooth movements is planned at the beginning of treatment;
- the success of treatment depends on the supporting part;
- the expansion of one dentition can lead to occlusion of the dentition;
- along with the change in the shape and size of the dentition, there is a change in the myodynamic balance of the muscles of antagonists and synergists.

Orthodontic band rings are devices that attach to the tooth to provide a base for attaching orthodontic devices so that pressure can be applied to the teeth in this way.

Depending on the presence of soldered parts on the bandage ring, applied parts of the bandage ring, soldered parts of the applied parts of the bandage ring, the rings are divided into: light bandage ring, soldered bandage ring; Soldered bandage rings include: a ring for soldering a buccal tube, a ring for soldering a buccal brace 45 tooth, an auxiliary soldered lingual ring. The auxiliary lingual ring can be soldered to a U-shaped tube, a retaining arch (retainingrod), a lingual hook, a jaw tube by one or more auxiliary devices.

Depending on the availability of welded parts, an orthodontic bandage ring is divided into two categories: a conventional bandage ring and a pre-soldered bandage ring. For ease of reference, the technical characteristics of the bandage rings are further divided

into four types: straight (Roth) straight (MBT), square and round rings.

Depending on the position of the molar, it can be divided into the position of the 4/5 tooth with a ring, the position of the 6th tooth with a ring, the position of the 7th tooth with a ring.

Detailed information in the catalog.

METHOD OF APPLICATION

They are installed in cases where it is not possible to put a lock (large seals at the lock fixing point or artificial crowns). Approximately 1-2 weeks before the installation of the orthodontic ring, separators (rubber rings) are placed between the teeth, where the ring will be, which are installed for several days and ensure temporary separation of the teeth (due to the elasticity of the connective tissue ligaments surrounding the tooth) at the distance necessary to fix the ring. Bandage rings are selected according to the size.

At the second orthodontic appointment, the teeth on which the bandage rings are installed are cleaned of plaque, separation rings are removed from the gaps. Sequentially, one tooth is isolated from saliva, the teeth are dried. Previously selected rings are treated with alcohol and dried. An orthodontic adhesive for rings is evenly applied to the inner surface of the rings. The rings are installed on the tooth and wait 5-10 minutes for the adhesive to fully cure. Next, you can install a bracket system and arch wires.

INDICATION FOR USE

Orthodontic adjustable systems are designed for orthodontic displacement of natural teeth in patients with malocclusion.

Indications for the use of medical devices are various malocclusion:

- an anomaly in the size of the teeth;
- an anomaly in the shape of teeth;
- anomaly of the number of teeth;
- violation of the timing of teething;
- an anomaly in the position of the teeth;
- lateral position of the teeth;
- mesial position of the teeth;
- oral position of teeth;
- vestibular position of the teeth;
- an anomaly of the vertical position of the teeth;
- tortoanomalial;
- tooth transposition;
- anomalies of the dentition;
- anomalies of the jaw bones – upper macrognathia, upper micrognathia, upper prognathia, upper retrognathia, lower macrognathia, lower micrognathia, lower prognathia, lower retrognathia.

CONTRADICTIONS

All contraindications for orthodontic systems can be divided into two types: absolute (can never be used); relative (it is forbidden to use temporarily, it can be eliminated before starting bite correction).

Absolute contraindications include:

- lack of a large number of teeth;
- diseases of the immune system;
- malignant tumors and some oncological diseases;
- some diseases of the cardiovascular system;
- blood diseases;
- severe pathologies of the immune system;
- some diseases of the bone system, when there is a low level of its healing (osteonecrosis, osteoporosis, congenital osteopathy, various bone dysplasia);
- tuberculosis;
- diseases of the endocrine system (diabetes mellitus, diseases of the adrenal glands, pituitary gland, hyper- and hypoparathyroidism);
- neuropsychiatric diseases;
- HIV, sexually transmitted diseases.

Relative contraindications include:

- periodontitis and periodontal disease;
- poor oral hygiene;
- oncological diseases of the oral cavity;
- pathology of the temporomandibular joint;
- the presence of metal implants in the oral cavity and other organs;

- Bruxism;
- allergic reactions (if you are allergic to some material, you can choose other options).

POSSIBLE SIDE EFFECTS

If orthodontic systems are used correctly in accordance with the proposed orthodontic treatment plan, taking into account all the recommendations of the attending physician, the following side effects may occur:

1. Allergic reactions.

Before installing orthodontic systems, the doctor should ask if the patient is allergic to metals. Most often, allergies manifest themselves already in the process of wearing braces. Symptoms may appear in the form of swelling, painful sores in the mouth. With such symptoms, you should immediately consult a doctor and, possibly, stop wearing this product.

2. Pain and discomfort.

It is recommended to take analgesics to get rid of pain and discomfort. Side effects are rare and are mainly related not to the very fact of using orthodontic systems, as with neglect of hygiene, non-compliance with doctor's recommendations, individual characteristics of the body or untreated dental diseases.

3. Weakening of the enamel.

Under the pressure of the structure, irreversible changes are possible in the enamel of teeth, which often lead to carious lesions, tooth sensitivity or color changes. Tooth enamel during the use of orthodontic systems requires special protection – thorough cleaning, lack of mechanical stress, rinsing with fluoride-containing liquids and regular check-up by a dentist.

4. Gum disease. Gingivitis and periodontitis.

Bite correction is a constant pressure on the gums. Neglecting to brush your teeth significantly increases the risk of such diseases. In case of prolonged periodontal inflammation, the patient should be referred to a periodontist.

WARNINGS

Before using of medical device, the dentist should familiarize himself with the warning information provided in the instructions for use.

Orthodontic systems are supplied in a non-sterile form and are not subject to sterilization.

Orthodontic elements must be disinfected before use (for example, with 70 degree alcohol)

Orthodontic wax should be used to protect the lips and gums and make the treatment more comfortable.

In case of damage to the packaging, medical devices require pre-treatment before use.

Orthodontic systems are designed for single use and cannot be reused.

The safety and effectiveness of orthodontic systems in pregnant women has not been established.

SAFETY PRECAUTIONS

Orthodontic systems are intended for use only by trained orthodontists. They are required to take into account contraindications, side effects, complications and interactions in evaluating the patient and the use of the product that can be used in orthodontic treatment and should inform patients about the benefits and possible side effects or complications. There are many dangers when using orthodontic systems, they may vary depending on the patient, and the orthodontist must be informed and trained.

Basic precautions when working with a medical device:

Do not try to use the elements of the bracket system repeatedly!

If any allergic reaction occurs, you should immediately stop using braces and all elements of the orthodontic system.

Do not use the system if there are not enough teeth.

Check the reliability of the braces to avoid peeling off.

Install orthodontic arches, rings, tubes with the necessary force. Individually for each patient.

Do not use medical devices if the packaging is damaged.

Do not leave loose or sharp ends when installing. This may result in injury to the patient.

Do not install the system if there is clearly insufficient oral hygiene.

COMPLETENESS

The consumer package of a medical device contains:

I. Adjustable orthodontic systems, in the required design variants.

Design variants:

Orthodontic bands, execution options:

B422-100 Orthodontic band for pre-molars, 1 шт.

B422-4010 Orthodontic band for pre-molars Roth, 022, 1 pc.

B422-4030 Orthodontic band for pre-molars Roth, 022, 1 pc.

B522-4030 Orthodontic band for pre-molars Roth, 022, 1 pc.

B432-4010 Orthodontic band for pre-molars MBT, 022, 1 pc.

B432-4030 Orthodontic band for pre-molars MBT, 022, 1 pc.

B532-4030 Orthodontic band for pre-molars MBT, 022, 1 pc.

B422-4011 Orthodontic band for pre-molars Roth with lingual cleats, 022, 1 pc.

B422-4031 Orthodontic band for pre-molars Roth with lingual cleats, 022, 1 pc.

Orthodontic bands

- B522-4031 Orthodontic band for pre-molars Roth with lingual cleats, 022, 1 pc.
- B432-4011 Orthodontic band for pre-molars MBT with lingual cleats, 022, 1 pc.
- B432-4031 Orthodontic band for pre-molars MBT with lingual cleats, 022, 1 pc.
- B532-4031 Orthodontic band for pre-molars MBT with lingual cleats, 022, 1 pc.
- B601-200 Orthodontic band pediatric for the 1st molar, 018, 1 unit.
- B611-211 Orthodontic band pediatric for the 1st molar with loop, 018, 1 pc.
- B622-5200 Orthodontic band for the 1st molar with tube Roth, 022, 1 pc.
- B622-5201 Orthodontic band for the 1st molar with cleat Roth, 022, pc.
- B622-5301 Orthodontic band for the 1st molar with tube, cleat Roth, 022, 1 pc.
- B622-61S0 Orthodontic band for the 1st molar with single tube, convertible Roth, 022, 1 pc.
- B622-61S1 Orthodontic band for the 1st molar with cleat, convertible, 022, 1 pc.
- B622-61S2 Orthodontic band for the 1st molar with lingual sheath, convertible, 022, 1 pc.
- B622-61S3 Orthodontic band for the 1st molar with lingual sheath, convertible, 022, 1 pc.
- B622-62S0 Orthodontic band for the 1st molar with tube, convertible, 022, 1 pc.
- B622-62S1 Orthodontic band for the 1st molar with cleat, convertible Roth, 022, 1 pc.
- B622-62S2 Orthodontic band for the 1st molar with lingual sheath, convertible Roth, 022, 1 pc.
- B622-62S3 Orthodontic band for the 1st molar with lingual sheath, convertible Roth, 022, 1 pc.
- B622-63S0 Orthodontic band for the 1st molar with tube, convertible Roth, 022, 1 pc.
- B622-63S1 Orthodontic band for the 1st molar with cleat, convertible, Roth, 022, 1 pc.
- B622-63S2 Orthodontic band for the 1st molar with lingual sheath, convertible Roth, 022, 1 pc.
- B622-63S3 Orthodontic band for the 1st molar with lingual sheath, convertible Roth, 022, 1 pc.
- B722-51S0 Orthodontic band for the 2nd molar with single tube, 022, 1 pc.
- B722-51S1 Orthodontic band for the 2nd molar with single tube, with lingual sheath Roth, 022, 1 pc.
- II. Instruction for use – 1 pc.

STORAGE AND TRANSPORTATION CONDITIONS

The material should be stored in its original packaging in a clean and dry room at a temperature of 5 to 30 °C.

The relative humidity ranges from 5 to 80%.

The outer packaging of the product should be closed immediately after use.

Do not allow the integrity of the package to be violated.

Avoid contact with flammable and flammable liquids.

Avoid mechanical impact.

Avoid storage near powerful heat sources.

Avoid prolonged exposure to direct sunlight.

Keep out of reach of children!

The medical device is transported by all types of covered transport, in conditions that ensure the safety of packaging and products, in accordance with the rules of cargo transportation applicable to this type of transport, at temperatures from 5 to 30 °C. The temperature limits for elastic components are from 6 to 25 °C. Atmospheric pressure from 5 kPa to 105 kPa.

During transportation and storage, medical devices do not have a negative impact on humans and the environment.

MAINTENANCE AND REPAIR

Orthodontic systems are not subject to periodic maintenance and routine repairs.

Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. and authorized representatives do not install or maintain their products, which are intended only for orthodontic and dental use and must be used by qualified orthodontists. Nevertheless, Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. undertakes to provide technical assistance in solving any possible problems from customers.

MANUFACTURER'S WARRANTY

The shelf life of the medical device is 36 months from the date of manufacture.

The expiration date is indicated on the packaging of the medical device; it is not allowed to use the product after the expiration date.

The manufacturer guarantees the quality, efficiency and safety of orthodontic systems, provided that the consumer complies with the conditions of storage, transportation, disposal and instructions for use of the medical device during the shelf life.

ENVIRONMENTAL PROTECTION REQUIREMENTS

Products at room temperature do not release toxic substances into the environment and do not have a harmful effect on the human body in direct contact.

DISPOSAL

Orthodontic systems are disposed of in accordance with medical practice and regional or state regulations.

Orthodontic systems are subject to disposal or destruction in the event of: confirmation of facts and circumstances that pose a threat to the life and health of citizens and medical workers during use and operation; expiration date and (or) operation; confirmation of information that medical devices are falsified and (or) substandard and (or) unsafe.

Packaging of products, expired products, as well as products that are not contaminated with biological fluids are placed in disposable bags, bags or containers for reusable use and subsequent disposal of garbage. The collection container must be marked. The products are disposed of as household waste in accordance with the disposal rules applicable in medical organizations.

MANUFACTURER OF MEDICAL DEVICE

Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd.

Address: Floor 1-3, Building 2, 8 Xiyuan Road, Xihu District, Hangzhou, 310030, Zhejiang, China

AUTHORIZED REPRESENTATIVE OF THE MANUFACTURER OF A MEDICAL DEVICE IN THE TERRITORY OF THE RUSSIAN FEDERATION

ООО «Rocada-Dent»

Address: Russia, 420107, Republic of tatarstan, Kazan. 26 Peterburgskaya st.

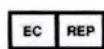
Tel.: +7 843 570 68 80

e-mail: info@rocadamed.ru

SYMBOLS USED IN LABELING



CE marking (in accordance with the EU Directive 93/42/EEC)



Authorized Representative in the European Community/European Union



Date of manufacture



Manufacturer



Batch code/Lot number



Catalogue number



Do not re-use/Single use only



Keep away from sunlight



Consult instructions for use or consult electronic instructions for use



Temperature limit

Humidity limitation

Keep dry

Caution

Date of last revision: June 2024

СЕРТИФИКАТ

ССРПТ

Китайский комитет содействия развитию международной торговле

Китайский комитет содействия развитию международной торговле
Международная торговая палата Китая

Китайский комитет содействия развитию международной
торговле

Международная торговая палата Китая

/CCPIT/

Сертификат

/QR-код/

№ 243301A0/010263

Настоящим подтверждается, что печать ХАНЧЖОУ ДТС МЕДИКАЛ АППАРАТУС
КО., ЛТД (HANGZHOU DTC MEDICAL APPARATUS CO., LTD) на прилагаемом
документе является подлинной.

Китайский комитет содействия развитию международной торговле

Печать: Китайский комитет содействия развитию международной торговле
Специальная печать для сертификации коммерческой деятельности
Китайский комитет содействия развитию международной торговле (37)

Подпись уполномоченного лица: <Подпись>

Го Сяофу

Дата: 25 июля 2024 г.

Для проверки сертификата перейдите на сайт <http://www.rzccpit.com/validate.html>



УТВЕРЖДАЮ
Директор технического
и торгового департамента

<Подпись> Джейми Кан

«19» июня 2024 г.

Печать: Ханчжоу ДТС Медикал Аппаратус Ко., Лтд 3301060107361

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Системы ортодонтические регулируемые в вариантах исполнения

Версия 003

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Системы ортодонтические регулируемые в вариантах исполнения Ортодонтические брекеты

НАИМЕНОВАНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Системы ортодонтические регулируемые в вариантах исполнения, в составе:

I. Система ортодонтическая регулируемая, в необходимом варианте исполнения.

Варианты исполнения:

Ортодонтические брекеты

Брекеты металлические миниатюрные самолигирующие, варианты исполнения:

SL22-23 Брекеты металлические миниатюрные самолигирующие Self Ligating Mini Roth с крючками на 3, пассивные, 022, 20 шт.

SL22-24 Брекеты металлические миниатюрные самолигирующие Self Ligating Mini Roth с крючками на 345, пассивные, 022, 20 шт.

SL32-23 Брекеты металлические миниатюрные самолигирующие Self Ligating Mini MBT с крючками на 3, пассивные, 022, 20 шт.

SL32-24 Брекеты металлические миниатюрные самолигирующие Self Ligating Mini MBT с крючками на 345, пассивные, 022, 20 шт.

Брекеты металлические серии Delicate, варианты исполнения:

D21-40 Брекеты металлические Delicate Roth без крючков, 018, 20 шт.

D21-43 Брекеты металлические Delicate Roth с крючками на 3, 018, 20 шт.

D21-44 Брекеты металлические Delicate Roth с крючками на 345, 018, 20 шт.

D22-40 Брекеты металлические Delicate Roth без крючков, 022, 20 шт.

D22-43 Брекеты металлические Delicate Roth с крючками на 3, 022, 20 шт.

D22-44 Брекеты металлические Delicate Roth с крючками на 345, 022, 20 шт.

D31-40 Брекеты металлические Delicate MBT без крючков, 018, 20 шт.

D31-43 Брекеты металлические Delicate MBT с крючками на 3, 018, 20 шт.

D31-44 Брекеты металлические Delicate MBT с крючками на 345, 018, 20 шт.

D32-40 Брекеты металлические Delicate MBT без крючков, 022, 20 шт.

D32-43 Брекеты металлические Delicate MBT с крючками на 3, 022, 20 шт.

Брекеты металлические серии Zeal Plus, варианты исполнения:

ZP21-20 Брекеты металлические Zeal Plus Roth без крючков, 018, 20 шт.

*
Ортодонтические брекеты

ZP21-23 Брекеты металлические Zeal Plus Roth с крючками на 3, 018, 20 шт.

ZP21-24 Брекеты металлические Zeal Plus Roth с крючками на 345, 018, 20 шт.

ZP22-20 Брекеты металлические Zeal Plus Roth без крючков, 022, 20 шт.

ZP22-23 Брекеты металлические Zeal Plus Roth с крючками на 3, 022, 20 шт.

ZP22-24 Брекеты металлические Zeal Plus Roth с крючками на 345, 022, 20 шт.

ZP31-20 Брекеты металлические Zeal Plus MBT без крючков, 018, 20 шт.

ZP31-23 Брекеты металлические Zeal Plus MBT с крючками на 3, 018, 20 шт.

ZP31-24 Брекеты металлические Zeal Plus MBT с крючками на 345, 018, 20 шт.

ZP32-20 Брекеты металлические Zeal Plus MBT без крючков, 022, 20 шт.

ZP32-23 Брекеты металлические Zeal Plus MBT с крючками на 3 022, 20 шт.

ZP32-24 Брекеты металлические Zeal Plus MBT с крючками на 345, 022, 20 шт.

Брекеты металлические миниатюрные серии Bright, варианты исполнения:

B21-20 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini Roth без крючков, 018, 20 шт.

B21-23 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini Roth с крючками на 3, 018, 20 шт.

B21-24 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini Roth с крючками на 345, 018, 20 шт.

B22-20 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini Roth без крючков, 022, 20 шт.

B22-23 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini Roth с крючками на 3, 022, 20 шт.

B22-24 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini Roth с крючками на 345, 022, 20 шт.

B31-20 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini MBT без крючков, 018, 20 шт.

B31-23 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini MBT с крючками на 3, 018, 20 шт.

B31-24 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini MBT с крючками на 345, 018, 20 шт.

B32-20 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini MBT без крючков, 022, 20 шт.

B32-23 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini MBT с крючками на 3, 022, 20 шт.

Ортодонтические брекеты

B32-24 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini MBT с крючками на 345, 022, 20 шт.

Брекеты лингвальные, варианты исполнения:

LSL74-17 Брекеты лингвальные самолигирующие с лингвальным замком Lingual Self Ligating Brackets с самолигирующимися трубками на первый и второй моляры 7-7, 018, 28 шт.

L73-10 Брекеты лингвальные Lingual Brackets 3-3 018, 4-5 022, 20 шт.

L73-16 Брекеты лингвальные Lingual Brackets с лингвальной трубкой на первый моляр, 3-3 018, 4-6 022, 24 шт.

L73-17 Брекеты лингвальные Lingual Brackets с лингвальными трубками на первый и второй моляры, 3-3 018, 4-7 022, 28 шт.

L74-17 Брекеты лингвальные Lingual Brackets с лингвальными трубками на первый и второй моляры 7-7 018, 28 шт.

Брекеты керамические, варианты исполнения:

C21-43 Брекеты керамические Ceramic Brackets Roth с крючками на 3, 018, 20 шт.

C21-44 Брекеты керамические Ceramic Brackets Roth с крючками на 345, 018, 20 шт.

C22-43 Брекеты керамические Ceramic Brackets Roth с крючками на 3, 022, 20 шт.

C22-44 Брекеты керамические Ceramic Brackets Roth с крючками на 345, 022, 20 шт.

C31-43 Брекеты керамические Ceramic Brackets MBT с крючками на 3, 018, 20 шт.

C31-44 Брекеты керамические Ceramic Brackets MBT с крючками на 345, 018, 20 шт.

C32-43 Брекеты керамические Ceramic Brackets MBT с крючками на 3, 022, 20 шт.

C32-44 Брекеты керамические Ceramic Brackets MBT с крючками на 345, 022 20 шт.

Брекеты сапфировые серии Sapphire, варианты исполнения:

CS21-43 Брекеты сапфировые Sapphire Brackets Roth с крючками на 3, 018, 20 шт.

CS21-44 Брекеты сапфировые Sapphire Brackets Roth с крючками на 345, 018, 20 шт.

CS22-43 Брекеты сапфировые Sapphire Brackets Roth с крючками на 3, 022, 20 шт.

CS22-44 Брекеты сапфировые Sapphire Brackets Roth с крючками на 345, 022, 20 шт.

CS31-43 Брекеты сапфировые Sapphire Brackets MBT с крючками на 3, 018, 20 шт.

CS31-44 Брекеты сапфировые Sapphire Brackets MBT с крючками на 345, 018, 20 шт.

CS32-43 Брекеты сапфировые Sapphire Brackets MBT с крючками на 3, 022, 20 шт.

Ортодонтические брекеты

CS32-44 Брекеты сапфировые Sapphire Brackets MBT с крючками на 345, 022, 20 шт.

Брекеты керамические самолигирующие, варианты исполнения:

CSL22-24 Брекеты керамические самолигирующие Roth с крючками на 345 пассивные, 022, 20 шт.

CSL22-23 Брекеты керамические самолигирующие Roth с крючками на 3, пассивные, 022, 20 шт.

CSL32-23 Брекеты керамические самолигирующие MBT с крючками на 3, пассивные, 022, 20 шт.

CSL32-24 Брекеты керамические самолигирующие MBT с крючками на 345, пассивные, 022, 20 шт.

II. Инструкция по применению – 1 шт.

ОПИСАНИЕ

Брекеты металлические, керамические, металлические самолигирующие, керамические самолигирующие, сапфировые, лигальные предназначены для присоединения к зубу с целью удержания ортодонтической дуги, используемой для оказания давления на зуб с тем, чтобы изменить положение зуба.

Брекеты металлические представляют собой систему традиционных однокомпонентных активных брекетов. Основание брекетов фиксируется (посредством адгезива) к зубам, а проволочная дуга захватывается посредством отдельной лигатуры с помощью эластичных или металлических дуг.

Брекеты металлические самолигирующие отличаются типом крепления.

Металлическая дуга крепится с помощью клипсы (сдвижной крышки).

Брекеты керамические и керамические самолигирующие отличаются типом крепления. В лигатурных брекетах дуга прикрепляется к замкам металлическими элементами или силиконовыми кольцами.

В керамических самолигирующих брекетах металлическая дуга крепится с помощью клипсы (сдвижной крышки).

Брекеты сапфировые изготовлены из искусственно выращенных кристаллов сапфира. По своей сути материал является монокристаллическим оксидом алюминия. Разница между сапфировыми и керамическими брекетами состоит в том, что для производства используется поликристаллический оксид алюминия. Для кристаллизации («выращивания кристаллов») начальный материал подвергают действию очень высоких температур – 2050°C. После специальной огранки и полировки брекеты обладают способностью пропускать свет. Это делает их прозрачными и незаметными после установки. В процессе огранки каждому элементу придается округлая форма, которая позволяет пациенту практически не ощущать посторонней конструкции во рту, так как она не повреждает слизистую.

Брекеты лингвальные — это несъемные ортодонтические аппараты, которые фиксируются на внутренней части зуба, со стороны языка. Служат для выравнивания зубного ряда, не нарушая эстетики внешней поверхности зубов.

Из-за специфики расположения лингвальные брекеты называют внутренними.

Набор элементов для крепления сходен с внешними брекет-системами.

Накладки крепят на эмалевую поверхность зуба специальным стоматологическим цементом. В качестве материала применяют гипоаллергенные сплавы на основе золота, молибдена, кобальта, никеля, титана — они не подвержены окислению слюной ротовой полости. Керамические и сапфировые варианты не используют, так как необходимость в эстетике пластин на внутренней стороне зуба отсутствует.

Ортодонтическая, или силовая дуга обеспечивает основную нагрузку при создании давления. Материалом служит проволока различного диаметра.

Механизм крепления служит для надежной фиксации силовой дуги на поверхности зубной пластины.

НАЗНАЧЕНИЕ

Системы ортодонтические относятся к фиксированным приспособлениям и предназначены для исправления неправильного прикуса и зубочелюстной деформации.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Системы ортодонтические регулируемые применяются при ортодонтическом лечении с помощью несъемной техники. Ортодонтический брекет служит переходником для облегчения воздействия сил, приложенных к зубу. С его помощью врач присоединяет ортодонтические дуги, бандажные кольца, щечные трубки и другие устройства, действующие на зуб. Брекеты с заложенной в их конструкцию программой по торковому и ангуляционному наклону позволяют уменьшить или устранить необходимость в создании изгибов на дуге.

Системы ортодонтические предназначены для аппаратного метода лечения зубочелюстных аномалий посредством смещения зубов, зубных рядов, стимулирования или сдерживания роста апикальных базисов челюстей, челюстных костей. Ортодонтическое лечение основано на силовом воздействии на зубы, зубные ряды, челюстные кости и лицевой скелет в целом. При этом следует рассматривать три основных компонента: действующую силу, току приложения действующей сил и опорную поверхность.

Действие медицинского изделия основано на использовании механических сил. Величину и способ приложения сил регулирует врач. Применяемые силы характеризуются величиной, направлением и длительностью действия. Важным фактором является точка приложения сил.

Развиваемая сила распределяется на разные участки зубочелюстной системы, определяя таким образом величину нагрузки на единицу площади. Давление не должно приводить к травматическому сдавливанию пародонта. Поскольку в клинических условиях невозможно определить удельное давление врач должен ориентироваться на собственные оценки и ощущения пациента.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ БРЕКЕТОВ.

Каждый брекет соответствует определенному зубу или группе зубов, а выбранный путем статистических исследований угол рабочего паза брекета при его соответствующем наклоне и повороте определяет конкретное положение зуба в зубном ряду, свойственное нормальной окклюзии. Правильная позиция зуба в зубном ряду в зависимости от анатомической формы и размера зуба и его положения в альвеолярной кости достигается за счет различных значений компенсаторской высоты брекета. Основание каждого брекета имеет строго определенную толщину или компенсаторную высоту.

Ортодонтические брекет-системы состоят из матрицы и опорной пластины, на которой имеется паз (т.е. углубление) для размещения дугообразной проволоки и крыла для лигатуры и коррекции дугообразной проволоки. Существует два вида конструкций, которые могут улучшить прочность сцепления: пластина с соединением типа «ласточкин хвост» и сетчатая пластина.

Брекеты: в соответствии с клиническими ортодонтическими методиками их можно разделить на квадратные проволочные брекет-системы, прямые проволочные брекет-системы Roth, прямые проволочные брекет-системы MBT, лингвальные и самолигирующие брекет-системы. Брекеты имеют ширину 0,018" и 0,022" (0,46 мм и 0,56 мм). В соответствии с ретрактором, брекет-системы делятся на: без крючков, 3 с крючками, 345 с крючками. В соответствии со структурой дна делятся на: легкое дно, сетчатое дно, дно с соединением типа «ласточкин хвост». В соответствии с размером делятся на: стандартный, миниатюрный. В соответствии с положением в полости рта делятся на: лингвальные и щечные стороны. По материалу делятся на: металлические брекет-системы, керамические брекет-системы.

Подробная информация в каталоге.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Ортодонты проводят сбор первичных жалоб пациента, определяют мотивацию к лечению и готовность к сотрудничеству с ортодонтом во время лечения, а также наличие соматической патологии и противопоказаний. Ортодонт исследует и определяет степень искривления зубных рядов, дефицит места для правильного позиционирования зубов, тяжесть аномалии прикуса. На основании результатов обследования и истории болезни ортодонт определяет диагностические процедуры.

Диагностика и планирование лечения. Ортодонт проводит фотометрию, анализирует фотографии человека и внутриротовые фотографии, модели челюстей. В дополнение к диагностическому визиту ортодонт направляет пациента на рентгенологическое обследование, которое, в зависимости от конкретной клинической ситуации, может включать в себя цефалометрический анализ, телерентгенографию, ортопантомографию и компьютерную томографию.

Перед началом ортодонтического лечения проводится санация полости рта (лечат все кариозные зубы и удаляют зубы с воспалительными заболеваниями).

Фиксация брекет-системы. Пациенту изолируют зубные ряды от слюны с помощью ватных роликов или специальных устройств типа «Сухое поле». Брекеты перед установкой обрабатывают 70 градусным спиртом и высушивают. На зубах пациента делается разметка для установки каждого брекета. Последовательно на каждый зуб (в зоне установки брекета) наносят протравливающий гель на 10-30 секунд, смывают, высушивают зуб. На зуб наносят праймер адгезивного материала, а сам адгезивный материал наносят на основание брекета. При помощи обратного пинцета и позиционера прикладывают брекеты к точке приклеивания на зубе, немного надавливают и убирают излишки адгезива вокруг брекета. Далее происходит процесс полимеризации (при химическом отверждении адгезива нужно подождать пока произойдет процесс склеивания, при световом способе отверждения – засвечивают лампой полимеризатором со всех сторон по 10-20 секунд. По вышеуказанной технологии наклеивают все брекеты и щечные трубки. Далее устанавливают нивелирующую дугу. Дугу к лигатурным брекетам фиксируют лигатурами (эластичными или специальными металлическими). Дугу к безлигатурным брекетам фиксируют (специальным инструментом) с помощью защелки, которая находится на самом брекете. К щечным трубкам дугу фиксируют путем установки ее в специальный паз. Излишки дуги обрезают дистальными кусачками. Пациенту дают рекомендации по гигиене полости рта и питанию.

Дуги меняют в зависимости от разработанного плана лечения по согласованному с пациентом графику.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Системы ортодонтические регулируемые предназначены для ортодонтического смещения естественных зубов у пациентов с неправильным прикусом.

Показанием для использования медицинских изделий являются различные аномалии прикуса:

- аномалия величины зубов;
- аномалия формы зубов;
- аномалия количества зубов;
- нарушение сроков прорезывания зубов;

- аномалия положения зубов;
- латеральное положение зубов;
- мезиальное положение зубов;
- оральное положение зубов;
- вестибулярное положение зубов;
- аномалия положения зубов по вертикали;
- тортоаномалия;
- транспозиция зубов;
- аномалии зубных рядов;
- аномалии челюстных костей – верхняя макрогнатия, верхняя микрогнатия, верхняя прогнатия, верхняя ретрогнатия, нижняя макрогнатия, нижняя микрогнатия, нижняя прогнатия, нижняя ретрогнатия.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Все противопоказания применения для систем ортодонтических можно разделить на два типа: абсолютные (нельзя использовать никогда); относительные (запрещено применять временно, можно устранить перед началом коррекции прикуса).

К абсолютным противопоказаниям относят:

- отсутствие большого количества зубов;
- заболевания иммунной системы;
- злокачественные опухоли и некоторые онкологические заболевания;
- некоторые заболевания сердечно-сосудистой системы;
- заболевания крови;
- тяжелые патологии иммунной системы;
- некоторые заболевания костной системы, когда отмечается низкий уровень ее заживления (остеонекроз, остеопороз, врожденная остеопатия, различные дисплазии костной ткани);
- туберкулез;
- заболевания эндокринной системы (сахарный диабет, заболевания надпочечников, гипопаратиреоз, гипер- и гипопаратиреоз);
- заболевания нервно-психического характера;
- ВИЧ, венерические заболевания.

К относительным противопоказаниям относят:

- пародонтит и пародонтоз;
- неудовлетворительная гигиена полости рта;
- онкологические заболевания полости рта;
- патология височно-нижнечелюстного сустава;
- наличие металлических имплантатов в полости рта и других органов;
- бруксизм;
- аллергические реакции (если аллергия на какой-то материал, можно выбрать другие варианты).

ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ

При правильном применении систем ортодонтических в соответствии с предложенным планом ортодонтического лечения, учитывая все рекомендации лечащего врача, могут проявиться следующие побочные эффекты:

1. Аллергические реакции.

Перед установкой систем ортодонтических врач должен поинтересоваться, есть ли у пациента аллергия на металлы. Чаще всего аллергия проявляется уже в процессе ношения брекетов. Симптомы могут проявляться в виде отеков, болезненных язвочек во рту. С такими симптомами немедленно требуется обратиться к врачу и, возможно, прекратить ношение данного изделия.

2. Болевые ощущения и дискомфорт.

Рекомендуется принимать анальгетики, чтобы избавиться от боли и дискомфорта. Побочные эффекты проявляются редко и в основном связаны не с самим фактом использования систем ортодонтических, как с пренебрежением гигиеной, невыполнением рекомендаций врача, индивидуальными особенностями организма или недолеченными заболеваниями зубов.

3. Ослабление эмали.

Под давлением конструкции в эмали зубов возможны необратимые изменения, которые часто приводят к кариозным поражениям, чувствительности зубов или изменениям цвета. Зубная эмаль в период использования ортодонтических систем требует особой защиты — тщательной чистки, отсутствия механической нагрузки, ополаскивания фторсодержащими жидкостями и регулярной проверки у врача-стоматолога.

4. Болезни десен. Гингивит и пародонтит.

Коррекция прикуса — это постоянное давление на десны. Пренебрежение чисткой зубов в разы увеличивает риск подобных заболеваний. При длительном воспалении пародонта необходимо пациента направить к пародонтологу.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Перед использованием медицинского изделия врачу-стоматологу необходимо ознакомиться с предупреждающей информацией, приведенной в инструкции по применению.

Системы ортодонтические поставляются в нестерильном виде и не подлежат стерилизации.

Ортодонтические элементы должны быть продезинфицированы перед использованием (например, 70 градусным спиртом)

Следует использовать ортодонтический воск, чтобы защитить губы и десны и сделать лечение более комфортным.

В случае повреждения упаковки медицинские изделия требуют предварительной обработки перед использованием.

Системы ортодонтические предназначены для однократного применения и не могут использоваться повторно.

Безопасность и эффективность систем ортодонтических у беременных женщин не установлена.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Ортодонтические системы предназначены для использования только подготовленными врачами-ортодонтами. Они обязаны учитывать противопоказания, побочные эффекты, осложнения и взаимодействия в оценке пациента и использования изделия, которые могут применяться при ортодонтическом лечении и должны информировать пациентов о преимуществах и возможных побочных эффектах или осложнениях. Существует большое количество опасностей при использовании систем ортодонтических, они могут отличаться в зависимости от пациента, и врач-ортодонт должен быть проинформирован и обучен.

Основные меры предосторожности при работе с медицинским изделием:

Не пытайтесь использовать элементы брекет-системы повторно!

При появлении какой-либо аллергической реакции следует немедленно прекратить использование брекетов и всех элементов системы ортодонтической.

Не используйте систему при недостаточном количестве зубов.

Проверяйте надежность крепления брекетов во избежание отклеивания.

Устанавливайте ортодонтические дуги, кольца, трубки с необходимой силой. Индивидуально для каждого пациента.

Не используйте медицинские изделия в случае повреждения упаковки.

Не оставляйте при установке незафиксированных и острых концов. Это может привести к травме пациента.

Не устанавливайте систему при явно недостаточной гигиене полости рта.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Потребительская упаковка медицинского изделия содержит:

I. Систему ортодонтическую регулирующую, в необходимом варианте исполнения.

Варианты исполнения:

Ортодонтические брекет-системы

Брекет-системы металлические миниатюрные самолигирующие, варианты исполнения:

SL22-23 Брекет-системы металлические миниатюрные самолигирующие Self Ligating Mini Roth с крючками на 3, пассивные, 022, 20 шт.

SL22-24 Брекет-системы металлические миниатюрные самолигирующие Self Ligating Mini Roth с крючками на 345, пассивные, 022, 20 шт.

Ортодонтические брекеты

SL32-23 Брекеты металлические миниатюрные самолигирующие Self Ligating Mini MBT с крючками на 3, пассивные, 022, 20 шт.

SL32-24 Брекеты металлические миниатюрные самолигирующие Self Ligating Mini MBT с крючками на 345, пассивные, 022, 20 шт.

Брекеты металлические серии Delicate, варианты исполнения:

D21-40 Брекеты металлические Delicate Roth без крючков, 018, 20 шт.

D21-43 Брекеты металлические Delicate Roth с крючками на 3, 018, 20 шт.

D21-44 Брекеты металлические Delicate Roth с крючками на 345, 018, 20 шт.

D22-40 Брекеты металлические Delicate Roth без крючков, 022, 20 шт.

D22-43 Брекеты металлические Delicate Roth с крючками на 3, 022, 20 шт.

D22-44 Брекеты металлические Delicate Roth с крючками на 345, 022, 20 шт.

D31-40 Брекеты металлические Delicate MBT без крючков, 018, 20 шт.

D31-43 Брекеты металлические Delicate MBT с крючками на 3, 018, 20 шт.

D31-44 Брекеты металлические Delicate MBT с крючками на 345, 018, 20 шт.

D32-40 Брекеты металлические Delicate MBT без крючков, 022, 20 шт.

D32-43 Брекеты металлические Delicate MBT с крючками на 3, 022, 20 шт.

Брекеты металлические серии Zeal Plus, варианты исполнения:

ZP21-20 Брекеты металлические Zeal Plus Roth без крючков, 018, 20 шт.

ZP21-23 Брекеты металлические Zeal Plus Roth с крючками на 3, 018, 20 шт.

ZP21-24 Брекеты металлические Zeal Plus Roth с крючками на 345, 018, 20 шт.

ZP22-20 Брекеты металлические Zeal Plus Roth без крючков, 022, 20 шт.

ZP22-23 Брекеты металлические Zeal Plus Roth с крючками на 3, 022, 20 шт.

ZP22-24 Брекеты металлические Zeal Plus Roth с крючками на 345, 022, 20 шт.

ZP31-20 Брекеты металлические Zeal Plus MBT без крючков, 018, 20 шт.

1.3.8 ZP31-23 Брекеты металлические Zeal Plus MBT с крючками на 3, 018, 20 шт.

ZP31-24 Брекеты металлические Zeal Plus MBT с крючками на 345, 018, 20 шт.

ZP32-20 Брекеты металлические Zeal Plus MBT без крючков, 022, 20 шт.

ZP32-23 Брекеты металлические Zeal Plus MBT с крючками на 3 022, 20 шт.

Ортодонтические брекеты

ZP32-24 Брекеты металлические Zeal Plus MBT с крючками на 345, 022, 20 шт.

Брекеты металлические миниатюрные серии Bright, варианты исполнения:

B21-20 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini Roth без крючков, 018, 20 шт.

B21-23 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini Roth с крючками на 3, 018, 20 шт.

B21-24 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini Roth с крючками на 345, 018, 20 шт.

B22-20 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini Roth без крючков, 022, 20 шт.

B22-23 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini Roth с крючками на 3, 022, 20 шт.

B22-24 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini Roth с крючками на 345, 022, 20 шт.

B31-20 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini MBT без крючков, 018, 20 шт.

B31-23 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini MBT с крючками на 3, 018, 20 шт.

B31-24 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini MBT с крючками на 345, 018, 20 шт.

B32-20 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini MBT без крючков, 022, 20 шт.

B32-23 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini MBT с крючками на 3, 022, 20 шт.

B32-24 Брекеты металлические миниатюрные Bright Mini MBT с крючками на 345, 022, 20 шт.

Брекеты лингвальные, варианты исполнения:

LSL74-17 Брекеты лингвальные самолигирующие с лингвальным замком Lingual Self Ligating Brackets с самолигирующимися трубками на первый и второй моляры 7-7, 018, 28 шт.

L73-10 Брекеты лингвальные Lingual Brackets 3-3 018, 4-5 022, 20 шт.

L73-16 Брекеты лингвальные Lingual Brackets с лингвальной трубкой на первый моляр, 3-3 018, 4-6 022, 24 шт.

L73-17 Брекеты лингвальные Lingual Brackets с лингвальными трубками на первый и второй моляры, 3-3 018, 4-7 022, 28 шт.

L74-17 Брекеты лингвальные Lingual Brackets с лингвальными трубками на первый и второй моляры 7-7 018, 28 шт.

Брекеты керамические, варианты исполнения:

C21-43 Брекеты керамические Ceramic Brackets Roth с крючками на 3, 018, 20 шт.

C21-44 Брекеты керамические Ceramic Brackets Roth с крючками на 345, 018, 20 шт.

Ортодонтические брекеты

C22-43 Брекеты керамические Ceramic Brackets Roth с крючками на 3, 022, 20 шт.

C22-44 Брекеты керамические Ceramic Brackets Roth с крючками на 345, 022, 20 шт.

C31-43 Брекеты керамические Ceramic Brackets MBT с крючками на 3, 018, 20 шт.

C31-44 Брекеты керамические Ceramic Brackets MBT с крючками на 345, 018, 20 шт.

C32-43 Брекеты керамические Ceramic Brackets MBT с крючками на 3, 022, 20 шт.

C32-44 Брекеты керамические Ceramic Brackets MBT с крючками на 345, 022 20 шт.

Брекеты сапфировые серии Sapphire, варианты исполнения:

CS21-43 Брекеты сапфировые Sapphire Brackets Roth с крючками на 3, 018, 20 шт.

CS21-44 Брекеты сапфировые Sapphire Brackets Roth с крючками на 345, 018, 20 шт.

CS22-43 Брекеты сапфировые Sapphire Brackets Roth с крючками на 3, 022, 20 шт.

CS22-44 Брекеты сапфировые Sapphire Brackets Roth с крючками на 345, 022, 20 шт.

CS31-43 Брекеты сапфировые Sapphire Brackets MBT с крючками на 3, 018, 20 шт.

CS31-44 Брекеты сапфировые Sapphire Brackets MBT с крючками на 345, 018, 20 шт.

CS32-43 Брекеты сапфировые Sapphire Brackets MBT с крючками на 3, 022, 20 шт.

CS32-44 Брекеты сапфировые Sapphire Brackets MBT с крючками на 345, 022, 20 шт.

Брекеты керамические самолигирующие, варианты исполнения:

CSL22-24 Брекеты керамические самолигирующие Roth с крючками на 345 пассивные, 022, 20 шт.

CSL22-23 Брекеты керамические самолигирующие Roth с крючками на 3, пассивные, 022, 20 шт.

CSL32-23 Брекеты керамические самолигирующие MBT с крючками на 3, пассивные, 022, 20 шт.

CSL32-24 Брекеты керамические самолигирующие MBT с крючками на 345, пассивные, 022, 20 шт.

II. Инструкция по применению – 1 шт.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Материал следует хранить в оригинальной упаковке в чистом и сухом помещении при температуре от 5 до 30°C.

Относительная влажность воздуха от 5 до 80 %.

Ортодонтические брекеты

Внешнюю упаковку продукта следует закрывать сразу после использования.

Не допускать нарушения целостности упаковки.

Не допускать контакта с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями.

Не допускать механического воздействия.

Избегать хранения вблизи мощных источников тепла.

Избегать длительного воздействия прямых солнечных лучей.

Хранить в местах недоступных для детей!

Медицинское изделие транспортируется всеми видами транспорта крытого типа, в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и продукции, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, при температуре от 5 до 30°C. Температурные пределы для эластичных компонентов от 6 до 25 °C. Атмосферное давление от 5 кПа до 105 кПа.

При транспортировании и хранении медицинские изделия не оказывают негативного воздействия на человека и окружающую среду.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ

Системы ортодонтические не подлежат периодическому техническому обслуживанию и текущему ремонту.

Компания Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. (Ханчжоу ДТС Медикал Аппаратус Ко., лтд.) и авторизованные представители не выполняют установку или техническое обслуживание своей продукции, которая предназначена только для ортодонтического и стоматологического использования и должна использоваться квалифицированными врачами-ортодонтами. Тем не менее компания Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. (Ханчжоу ДТС Медикал Аппаратус Ко., лтд.) обязуется оказывать техническую помощь в решении любых возможных проблем от клиентов.

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (ИЗГОТОВИТЕЛЯ)

Срок годности медицинского изделия – 60 месяцев с даты изготовления.

Срок годности указывается на упаковке медицинского изделия; не допускается использование продукта после окончания срока годности.

Организация-изготовитель гарантирует качество, эффективность и безопасность систем ортодонтических при соблюдении потребителем условий хранения, транспортирования, утилизации и инструкции по применению медицинского изделия в течение срока годности.

ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Ортодонтические брекеты

Изделия при комнатной температуре не выделяют в окружающую среду токсических веществ и не оказывают при непосредственном контакте вредного влияния на организм человека.

УТИЛИЗАЦИЯ

Системы ортодонтические утилизируются в соответствии с медицинской практикой и региональными или государственными нормативно-правовыми актами.

Системы ортодонтические, подлежат утилизации или уничтожению в случае: подтверждения фактов и обстоятельств, создающих угрозу жизни и здоровью граждан и медицинских работников при применении и эксплуатации; окончания срока годности и (или) эксплуатации; подтверждения информации о том, что медицинские изделия фальсифицированные и (или) некачественные и (или) небезопасные.

Упаковка изделий, изделия с истёкшим сроком годности, а также изделия, незагрязнённые биологическими жидкостями помещаются в одноразовые пакеты, мешки или тару для многоразового использования и последующей утилизации мусора. Емкость для сбора должна иметь маркировку. Изделия утилизируются как бытовые отходы в соответствии с правилами утилизации, действующими в медицинских организациях.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ (ИЗГОТОВИТЕЛЬ) МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. (Ханчжоу ДТС Медикал Аппаратус Ко., лтд.)

Адрес местонахождения: Floor 1-3, Building 2, 8 Xiyuan Road, Xihu District, Hangzhou, 310030, Zhejiang, Китай

УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (ИЗГОТОВИТЕЛЯ) МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ НА ТЕРРИТОРИИ РФ

ООО «Рокада-Дент»

Адрес местонахождения: Россия, 420107, Республика Татарстан, г. Казань ул. Петербургская, дом 26

Телефон: +7 843 570 68 80

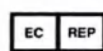
e-mail: info@rocadamed.ru

СИМВОЛЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В МАРКИРОВКЕ



Маркировка CE (в соответствии с директивой ЕС 93/42/ЕЭС)

Ортодонтические брекеты



Уполномоченный представитель в Европейском сообществе



Дата изготовления



Изготовитель



Код партии



Номер по каталогу



Запрет на повторное применение



Не допускать воздействия солнечного света



Обратитесь к инструкции по применению или к инструкции по применению в электронном виде



Температурный диапазон



Диапазон влажности



Не допускать воздействия влаги



Осторожно

Дата последней редакции: июнь 2024 г.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Системы ортодонтические регулируемые в вариантах исполнения Трубки щечные ортодонтические

НАИМЕНОВАНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Системы ортодонтические регулируемые в вариантах исполнения, в составе:

I. Система ортодонтическая регулируемая, в необходимом варианте исполнения.

Варианты исполнения:

Трубки щечные ортодонтические

Трубки щечные ортодонтические серии Zeal, варианты исполнения:

T611-5105 Трубки щечные одиночные для первых моляров Edgewise Zeal, 018, 4 шт.

T612-5105 Трубки щечные одиночные для первых моляров Edgewise Zeal, 022, 4 шт.

T621-5105 Трубки щечные одиночные для первых моляров Roth Zeal, 018, 4 шт.

T622-5105 Трубки щечные одиночные для первых моляров Roth Zeal, 022, 4 шт.

T631-5105 Трубки щечные одиночные для первых моляров MBT Zeal, 018, 4 шт.

T632-5105 Трубки щечные одиночные для первых моляров MBT Zeal, 022, 4 шт.

T611-6105 Трубки щечные одиночные конвертируемые для первых моляров Edgewise Zeal, 018, 4 шт.

T612-6105 Трубки щечные одиночные для первых моляров Edgewise Zeal, 022, 4 шт.

T621-6105 Трубки щечные одиночные для первых моляров Roth Zeal, 018, 4 шт.

T622-6105 Трубки щечные одиночные для первых моляров Roth Zeal, 022, 4 шт.

T631-6105 Трубки щечные одиночные конвертируемые для первых моляров MBT Zeal, 018, 4 шт.

T632-6105 Трубки щечные одиночные конвертируемые для первых моляров MBT Zeal, 022, 4 шт.

T711-5105 Трубки щечные одиночные для вторых моляров Edgewise Zeal, 018, 4 шт.

T712-5105 Трубки щечные одиночные для вторых моляров Edgewise Zeal, 022, 4 шт.

T721-5105 Трубки щечные одиночные для вторых моляров Roth Zeal, 018, 4 шт.

Ортодонтические брекеты

T722-5105 Трубки щечные одиночные для вторых моляров Roth Zeal, 022, 4 шт.

T731-5105 Трубки щечные одиночные для вторых моляров MBT Zeal, 018, 4 шт.

T732-5105 Трубки щечные одиночные для вторых моляров MBT Zeal, 022, 4 шт.

Трубки щечные ортодонтические серии Zeal Plus, варианты исполнения:

T621-5108 Трубки щечные одиночные неконвертируемые для первых моляров Roth Zeal Plus, 018, 4 шт.

T631-5108 Трубки щечные одиночные неконвертируемые для первых моляров MBT Zeal Plus, 018, 4 шт.

T622-5108 Трубки щечные одиночные неконвертируемые для первых моляров Roth Zeal Plus, 022, 4 шт.

T632-5108 Трубки щечные одиночные неконвертируемые для первых моляров MBT Zeal Plus, 022, 4 шт.

T721-5108 Трубки щечные одиночные неконвертируемые для первых моляров Roth Zeal Plus, 018, 4 шт.

T731-5108 Трубки щечные одиночные неконвертируемые для первых моляров MBT Zeal Plus, 018, 4 шт.

T722-5108 Трубки щечные одиночные неконвертируемые для вторых моляров Roth Zeal Plus, 022, 4 шт.

T732-5108 Трубки щечные одиночные неконвертабельные для вторых моляров MBT Zeal Plus, 022, 4 шт.

Трубки щечные ортодонтические самолигирующие, варианты исполнения:

TSL622-510 Трубки щечные самолигирующие для первых моляров Roth, 022, 4 шт.

TSL632-510 Трубки щечные самолигирующие для первых моляров MBT, 022, 4 шт.

LSL74-6111 Трубки щечные самолигирующие для первых моляров, UR6/LL6, 1 шт.

LSL74-6121 Трубки щечные самолигирующие для первых моляров, UL6/LR6, 1 шт.

LSL74-7111 Трубки щечные самолигирующие для вторых моляров, UR7/LL7, 1 шт.

LSL74-7121 Трубки щечные самолигирующие для вторых моляров, UL7/LR7, 1 шт.

II. Инструкция по применению – 1 шт.

ОПИСАНИЕ

Ортодонтические щечные трубки (замки на моляры) состоят из опорной площадки, с помощью которой замок или приваривается к бандажному кольцу, или фиксируется на поверхности зуба с помощью

адгезивных материалов и корпуса с отверстиями. В эти отверстия заводятся ортодонтические дуги и/или концы лицевых дуг и губных бамперов. На корпусе с боковой стороны расположен крючок для фиксации эластичных тяг, стягивающих пружин.

НАЗНАЧЕНИЕ

Системы ортодонтические относятся к фиксированным приспособлениям и предназначены для исправления неправильного прикуса и зубочелюстной деформации.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Системы ортодонтические регулируемые применяются при ортодонтическом лечении с помощью несъемной техники. Ортодонтический брекет служит переходником для облегчения воздействия сил, приложенных к зубу. С его помощью врач присоединяет ортодонтические дуги, бандажные кольца, щечные трубки и другие устройства, действующие на зуб. Брекеты с заложенной в их конструкцию программой по торковому и ангуляционному наклону позволяют уменьшить или устранить необходимость в создании изгибов на дуге.

Системы ортодонтические предназначены для аппаратного метода лечения зубочелюстных аномалий посредством смещения зубов, зубных рядов, стимулирования или сдерживания роста апикальных базисов челюстей, челюстных костей. Ортодонтическое лечение основано на силовом воздействии на зубы, зубные ряды, челюстные кости и лицевой скелет в целом. При этом следует рассматривать три основных компонента: действующую силу, точку приложения действующей сил и опорную поверхность.

Ортодонтические щечные трубки – устройства, которые крепятся к бандажному кольцу или непосредственно к зубу. Эти устройства используются для удержания ортодонтической дуги и/или другого устройства, которые используются для оказания давления на зуб с целью изменения положения зуба.

В Систему ортодонтическую регулируемую входят следующие виды щечных трубок:

Трубки щечные ортодонтические серии Zeal одиночные для первых и вторых моляров для паза 018 и 022 Edgewise Zeal (в том числе конвертируемые), Roth Zeal, MBT Zeal (в том числе конвертируемые);

Трубки щечные ортодонтические серии Zeal Plus для первых и вторых моляров не конвертируемые для паза 018 и 022;

Трубки щечные ортодонтические самолигирующие для первых и вторых моляров Roth, 022, MBT, 022.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Ортодонты проводят сбор первичных жалоб пациента, определяют мотивацию к лечению и готовность к сотрудничеству с ортодонтом во время лечения, а также наличие соматической патологии и противопоказаний. Ортодонт исследует и определяет степень искривления зубных рядов, дефицит места для правильного позиционирования зубов, тяжесть аномалии прикуса. На основании результатов обследования и истории болезни ортодонт определяет диагностические процедуры.

Диагностика и планирование лечения. Ортодонт проводит фотометрию, анализирует фотографии человека и внутриротовые фотографии, модели челюстей. В дополнение к диагностическому визиту ортодонт направляет пациента на рентгенологическое обследование, которое, в зависимости от конкретной клинической ситуации, может включать в себя цефалометрический анализ, телерентгенографию, ортопантомографию и компьютерную томографию.

Перед началом ортодонтического лечения проводится санация полости рта (лечат все кариозные зубы и удаляют зубы с воспалительными заболеваниями).

Фиксация щечных трубок. Пациенту изолируют зубные ряды от слюны с помощью ватных роликов или специальных устройств типа «Сухое поле». Щечные трубки перед установкой обрабатывают 70 градусным спиртом и высушивают. На первых и/или вторых молярах верхней и нижней челюсти пациента делается разметка для установки. Последовательно на каждый зуб наносят протравливающий гель на 10-30 секунд, смывают, высушивают зуб. На зуб наносят праймер адгезивного материала, а сам адгезивный материал наносят на основание щечной трубки. При помощи обратного пинцета и позиционера прикладывают щечную трубку к точке приклеивания на зубе, немного надавливают и убирают излишки адгезива. Далее происходит процесс полимеризации (при химическом отверждении адгезива нужно подождать пока произойдет процесс склеивания, при световом способе отверждения – засвечивают лампой полимеризатором со всех сторон по 10-20 секунд. По вышеуказанной технологии наклеивают все щечные трубки. Дугу к лигатурным брекетам и неконвертируемым щечным трубкам фиксируют лигатурами (эластичными или специальными металлическими). Дугу к самолигирующимся и конвертируемым щечным трубкам фиксируют (специальным инструментом) с помощью защелки, которая находится на самом трубке. К щечным трубкам дугу фиксируют путем установки ее в специальный паз. Излишки дуги обрезают дистальными кусачками. Пациенту дают рекомендации по гигиене полости рта и питанию.

Дуги меняют в зависимости от разработанного плана лечения по согласованному с пациентом графику.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Системы ортодонтические регулируемые предназначены для ортодонтического смещения естественных зубов у пациентов с неправильным прикусом.

Показанием для использования медицинских изделий являются различные аномалии прикуса:

- аномалия величины зубов;
- аномалия формы зубов;
- аномалия количества зубов;
- нарушение сроков прорезывания зубов;
- аномалия положения зубов;
- латеральное положение зубов;
- мезиальное положение зубов;
- оральное положение зубов;
- вестибулярное положение зубов;
- аномалия положения зубов по вертикали;
- тортоаномалия;
- транспозиция зубов;
- аномалии зубных рядов;
- аномалии челюстных костей – верхняя макрогнатия, верхняя микрогнатия, верхняя прогнатия, верхняя ретрогнатия, нижняя макрогнатия, нижняя микрогнатия, нижняя прогнатия, нижняя ретрогнатия.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Все противопоказания применения для систем ортодонтических можно разделить на два типа: абсолютные (нельзя использовать никогда); относительные (запрещено применять временно, можно устранить перед началом коррекции прикуса).

К абсолютным противопоказаниям относят:

- отсутствие большого количества зубов;
- заболевания иммунной системы;
- злокачественные опухоли и некоторые онкологические заболевания;
- некоторые заболевания сердечно-сосудистой системы;
- заболевания крови;
- тяжелые патологии иммунной системы;
- некоторые заболевания костной системы, когда отмечается низкий уровень ее заживления (остеонекроз, остеопороз, врожденная остеопатия, различные дисплазии костной ткани);
- туберкулез;
- заболевания эндокринной системы (сахарный диабет, заболевания надпочечников, гипофиза, гипер- и гипопаратиреоз);
- заболевания нервно-психического характера;
- ВИЧ, венерические заболевания.

К относительным противопоказаниям относят:

- пародонтит и пародонтоз;

- неудовлетворительная гигиена полости рта;
- онкологические заболевания полости рта;
- патология височно-нижнечелюстного сустава;
- наличие металлических имплантатов в полости рта и других органов;
- бруксизм;
- аллергические реакции (если аллергия на какой-то материал, можно выбрать другие варианты).

ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ

При правильном применении систем ортодонтических в соответствии с предложенным планом ортодонтического лечения, учитывая все рекомендации лечащего врача, могут проявиться следующие побочные эффекты:

1. Аллергические реакции.

Перед установкой систем ортодонтических врач должен поинтересоваться, есть ли у пациента аллергия на металлы. Чаще всего аллергия проявляется уже в процессе ношения брекетов. Симптомы могут проявляться в виде отеков, болезненных язвочек во рту. С такими симптомами немедленно требуется обратиться к врачу и, возможно, прекратить ношение данного изделия.

2. Болевые ощущения и дискомфорт.

Рекомендуется принимать анальгетики, чтобы избавиться от боли и дискомфорта. Побочные эффекты проявляются редко и в основном связаны не с самим фактом использования систем ортодонтических, как с пренебрежением гигиеной, невыполнением рекомендаций врача, индивидуальными особенностями организма или недолеченными заболеваниями зубов.

3. Ослабление эмали.

Под давлением конструкции в эмали зубов возможны необратимые изменения, которые часто приводят к кариозным поражениям, чувствительности зубов или изменениям цвета. Зубная эмаль в период использования ортодонтических систем требует особой защиты — тщательной чистки, отсутствия механической нагрузки, ополаскивания фторсодержащими жидкостями и регулярной проверки у врача-стоматолога.

4. Болезни десен. Гингивит и пародонтит.

Коррекция прикуса — это постоянное давление на десны. Пренебрежение чисткой зубов в разы увеличивает риск подобных заболеваний. При длительном воспалении пародонта необходимо пациента направить к пародонтологу.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Перед использованием медицинского изделия врачу-стоматологу необходимо ознакомиться с предупреждающей информацией, приведенной в инструкции по применению.

Ортодонтические брекеты

Системы ортодонтические поставляются в нестерильном виде и не подлежат стерилизации.

Ортодонтические элементы должны быть продезинфицированы перед использованием (например, 70 градусным спиртом)

Следует использовать ортодонтический воск, чтобы защитить губы и десны и сделать лечение более комфортным.

В случае повреждения упаковки медицинские изделия требуют предварительной обработки перед использованием.

Системы ортодонтические предназначены для однократного применения и не могут использоваться повторно.

Безопасность и эффективность систем ортодонтических у беременных женщин не установлена.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Ортодонтические системы предназначены для использования только подготовленными врачами-ортодонтами. Они обязаны учитывать противопоказания, побочные эффекты, осложнения и взаимодействия в оценке пациента и использования изделия, которые могут применяться при ортодонтическом лечении и должны информировать пациентов о преимуществах и возможных побочных эффектах или осложнениях. Существует большое количество опасностей при использовании систем ортодонтических, они могут отличаться в зависимости от пациента, и врач-ортодонт должен быть проинформирован и обучен.

Основные меры предосторожности при работе с медицинским изделием:

Не пытайтесь использовать элементы брекет-системы повторно!

При появлении какой-либо аллергической реакции следует немедленно прекратить использование брекетов и всех элементов системы ортодонтической.

Не используйте систему при недостаточном количестве зубов.

Проверяйте надежность крепления брекетов во избежание отклеивания.

Устанавливайте ортодонтические дуги, кольца, трубки с необходимой силой. Индивидуально для каждого пациента.

Не используйте медицинские изделия в случае повреждения упаковки.

Не оставляйте при установке незафиксированных и острых концов. Это может привести к травме пациента.

Не устанавливайте систему при явно недостаточной гигиене полости рта.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Потребительская упаковка медицинского изделия содержит:

I. Систему ортодонтическую регулирующую, в необходимом варианте исполнения.

Варианты исполнения:

Трубки щечные ортодонтические

Трубки щечные ортодонтические серии Zeal, варианты исполнения:

T611-5105 Трубки щечные одиночные для первых моляров Edgewise Zeal, 018, 4 шт.

T612-5105 Трубки щечные одиночные для первых моляров Edgewise Zeal, 022, 4 шт.

T621-5105 Трубки щечные одиночные для первых моляров Roth Zeal, 018, 4 шт.

T622-5105 Трубки щечные одиночные для первых моляров Roth Zeal, 022, 4 шт.

T631-5105 Трубки щечные одиночные для первых моляров MBT Zeal, 018, 4 шт.

T632-5105 Трубки щечные одиночные для первых моляров MBT Zeal, 022, 4 шт.

T611-6105 Трубки щечные одиночные конвертируемые для первых моляров Edgewise Zeal, 018, 4 шт.

T612-6105 Трубки щечные одиночные для первых моляров Edgewise Zeal, 022, 4 шт.

T621-6105 Трубки щечные одиночные для первых моляров Roth Zeal, 018, 4 шт.

T622-6105 Трубки щечные одиночные для первых моляров Roth Zeal, 022, 4 шт.

T631-6105 Трубки щечные одиночные конвертируемые для первых моляров MBT Zeal, 018, 4 шт.

T632-6105 Трубки щечные одиночные конвертируемые для первых моляров MBT Zeal, 022, 4 шт.

T711-5105 Трубки щечные одиночные для вторых моляров Edgewise Zeal, 018, 4 шт.

T712-5105 Трубки щечные одиночные для вторых моляров Edgewise Zeal, 022, 4 шт.

T721-5105 Трубки щечные одиночные для вторых моляров Roth Zeal, 018, 4 шт.

T722-5105 Трубки щечные одиночные для вторых моляров Roth Zeal, 022, 4 шт.

T731-5105 Трубки щечные одиночные для вторых моляров MBT Zeal, 018, 4 шт.

T732-5105 Трубки щечные одиночные для вторых моляров MBT Zeal, 022, 4 шт.

Трубки щечные ортодонтические серии Zeal Plus, варианты исполнения:

T621-5108 Трубки щечные одиночные неконвертируемые для первых моляров Roth Zeal Plus, 018, 4 шт.

T631-5108 Трубки щечные одиночные неконвертируемые для первых моляров MBT Zeal Plus, 018, 4 шт.

Ортодонтические брекеты

T622-5108 Трубки щечные одиночные неконвертируемые для первых моляров Roth Zeal Plus, 022, 4 шт.

T632-5108 Трубки щечные одиночные неконвертируемые для первых моляров MBT Zeal Plus, 022, 4 шт.

T721-5108 Трубки щечные одиночные неконвертируемые для первых моляров Roth Zeal Plus, 018, 4 шт.

T731-5108 Трубки щечные одиночные неконвертируемые для первых моляров MBT Zeal Plus, 018, 4 шт.

T722-5108 Трубки щечные одиночные неконвертируемые для вторых моляров Roth Zeal Plus, 022, 4 шт.

T732-5108 Трубки щечные одиночные неконвертабельные для вторых моляров MBT Zeal Plus, 022, 4 шт.

Трубки щечные ортодонтические самолигирующие, варианты исполнения:

TSL622-510 Трубки щечные самолигирующие для первых моляров Roth, 022, 4 шт.

TSL632-510 Трубки щечные самолигирующие для первых моляров MBT, 022, 4 шт.

LSL74-6111 Трубки щечные самолигирующие для первых моляров, UR6/LL6, 1 шт.

LSL74-6121 Трубки щечные самолигирующие для первых моляров, UL6/LR6, 1 шт.

LSL74-7111 Трубки щечные самолигирующие для вторых моляров, UR7/LL7, 1 шт.

LSL74-7121 Трубки щечные самолигирующие для вторых моляров, UL7/LR7, 1 шт.

II. Инструкция по применению – 1 шт.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Материал следует хранить в оригинальной упаковке в чистом и сухом помещении при температуре от 5 до 30°C.

Относительная влажность воздуха от 5 до 80 %.

Внешнюю упаковку продукта следует закрывать сразу после использования.

Не допускать нарушения целостности упаковки.

Не допускать контакта с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями.

Не допускать механического воздействия.

Избегать хранения вблизи мощных источников тепла.

Избегать длительного воздействия прямых солнечных лучей.

Хранить в местах недоступных для детей!

Медицинское изделие транспортируется всеми видами транспорта крытого типа, в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и продукции, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на

данном виде транспорта, при температуре от 5 до 30°C. Температурные пределы для эластичных компонентов от 6 до 25 °C. Атмосферное давление от 5 кПа до 105 кПа.

При транспортировании и хранении медицинские изделия не оказывают негативного воздействия на человека и окружающую среду.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ

Системы ортодонтические не подлежат периодическому техническому обслуживанию и текущему ремонту.

Компания Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. (Ханчжоу ДТС Медикал Аппаратус Ко., лтд.) и авторизованные представители не выполняют установку или техническое обслуживание своей продукции, которая предназначена только для ортодонтического и стоматологического использования и должна использоваться квалифицированными врачами-ортодонтами. Тем не менее компания Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. (Ханчжоу ДТС Медикал Аппаратус Ко., лтд.) обязуется оказывать техническую помощь в решении любых возможных проблем от клиентов.

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (ИЗГОТОВИТЕЛЯ)

Срок годности медицинского изделия – 60 месяцев с даты изготовления.

Срок годности указывается на упаковке медицинского изделия; не допускается использование продукта после окончания срока годности.

Организация-изготовитель гарантирует качество, эффективность и безопасность систем ортодонтических при соблюдении потребителем условий хранения, транспортирования, утилизации и инструкции по применению медицинского изделия в течение срока годности.

ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Изделия при комнатной температуре не выделяют в окружающую среду токсических веществ и не оказывают при непосредственном контакте вредного влияния на организм человека.

УТИЛИЗАЦИЯ

Системы ортодонтические утилизируются в соответствии с медицинской практикой и региональными или государственными нормативно-правовыми актами.

Системы ортодонтические, подлежат утилизации или уничтожению в случае: подтверждения фактов и обстоятельств, создающих угрозу жизни и здоровью граждан и медицинских работников при применении и эксплуатации; окончания срока годности и (или) эксплуатации; подтверждения информации о том, что медицинские изделия фальсифицированные и (или) некачественные и (или) небезопасные.

Ортодонтические брекеты

Упаковка изделий, изделия с истёкшим сроком годности, а также изделия, загрязнённые биологическими жидкостями помещаются в одноразовые пакеты, мешки или тару для многократного использования и последующей утилизации мусора. Емкость для сбора должна иметь маркировку. Изделия утилизируются как бытовые отходы в соответствии с правилами утилизации, действующими в медицинских организациях.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ (ИЗГОТОВИТЕЛЬ) МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. (Ханчжоу ДТС Медикал Аппаратус Ко., лтд.)

Адрес местонахождения: Floor 1-3, Building 2, 8 Xiyuan Road, Xihu District, Hangzhou, 310030, Zhejiang, Китай

УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (ИЗГОТОВИТЕЛЯ) МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ НА ТЕРРИТОРИИ РФ

ООО «Рокада-Дент»

Адрес местонахождения: Россия, 420107, Республика Татарстан, г. Казань ул. Петербургская, дом 26

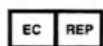
Телефон: +7 843 570 68 80

e-mail: info@rocadamed.ru

СИМВОЛЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В МАРКИРОВКЕ



Маркировка CE (в соответствии с директивой ЕС 93/42/ЕЭС)



Уполномоченный представитель в Европейском сообществе



Дата изготовления



Изготовитель



Код партии



Номер по каталогу



Запрет на повторное применение



Не допускать воздействия солнечного света



Обратитесь к инструкции по применению или к инструкции по применению в электронном виде



Температурный диапазон



Диапазон влажности

Ортодонтические брекеты



Не допускать воздействия влаги

Осторожно

Дата последней редакции: июнь 2024 г.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Системы ортодонтические регулируемые в вариантах исполнения Дуги ортодонтические

НАИМЕНОВАНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Системы ортодонтические регулируемые в вариантах исполнения, в составе:

I. Система ортодонтическая регулируемая, в необходимом варианте исполнения.

Варианты исполнения:

Дуги ортодонтические

Дуги ортодонтические никель-титановые, варианты исполнения:

N111-10L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 010, 10 шт.

N111-10U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 010, 10 шт.

N111-12L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 012, 10 шт.

N111-12U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 012, 10 шт.

N111-14L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 014, 10 шт.

N111-14U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 014, 10 шт.

N111-16L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 016, 10 шт.

N111-16U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 016, 10 шт.

N111-18L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 018, 10 шт.

N111-18U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 018, 10 шт.

N111-20L Ортодонтическая дуга круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 020, 10 шт.

N111-20U Ортодонтическая дуга круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 020, 10 шт.

N121-10L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для НЧ, 010, 10 шт.

N121-10U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для ВЧ, 010, 10 шт.

N121-12L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для НЧ, 012, 10 шт.

Дуги ортодонтические

N121-12U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для ВЧ, 012, 10 шт.

N121-14L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для НЧ, 014, 10 шт.

N121-14U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для ВЧ, 014, 10 шт.

N121-16L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для НЧ, 016, 10 шт.

N121-16U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для ВЧ, 016, 10 шт.

N121-18L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для НЧ, 018, 10 шт.

N121-18U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для ВЧ, 018, 10 шт.

N121-20L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для НЧ, 020, 10 шт.

N121-20U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для ВЧ, 020, 10 шт.

N141-10L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая натуральной формы для НЧ, 010, 10 шт.

N141-10U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 010, 10 шт.

N141-12L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая натуральной формы для НЧ, 012, 10 шт.

N141-12U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 012, 10 шт.

N141-14L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая натуральной формы для НЧ, 014, 10 шт.

N141-14U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 014, 10 шт.

N141-16L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая натуральной формы для НЧ, 016, 10 шт.

N141-16U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 016, 10 шт.

N141-18L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая натуральной формы для НЧ, 018, 10 шт.

N141-18U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 018, 10 шт.

N141-20L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая натуральной формы для НЧ, 020, 10 шт.

N141-20U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 020, 10 шт.

N111-1616L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для НЧ, 016 X 016, 10 шт.

Дуги ортодонтические

N111-1616U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 016 X 016, 10 шт.

N111-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для НЧ, 016 X 022, 10 шт.

N111-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 016 X 022, 10 шт.

N111-1722L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для НЧ, 017 X 022, 10 шт.

N111-1722U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 017 X 022, 10 шт.

N111-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для НЧ, 017 X 025, 10 шт.

N111-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 017 X 025, 10 шт.

N111-1822L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для НЧ, 018 X 022, 10 шт.

N111-1822U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 018 X 022, 10 шт.

N111-1825L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для НЧ, 018 X 025, 10 шт.

N111-1825U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 018 X 025, 10 шт.

N111-1925L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для НЧ, 019 X 025, 10 шт.

N111-1925U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 019 X 025, 10 шт.

N111-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для НЧ, 021 X 025, 10 шт.

N111-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 021 X 025, 10 шт.

N121-1616L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для НЧ, 016 X 016, 10 шт.

N121-1616U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для ВЧ. 016 X 016. 10 шт.

N121-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая
овальной формы для НЧ, 016 X 022, 10 шт.

N121-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая
овальной формы для ВЧ, 016 X 022, 10 шт

N121-1722L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая
овальной формы для НЧ, 017 X 022, 10 шт.

N121-1722U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для ВЧ, 017 X 022, 10 шт.

N121-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для НЧ, 017 X 025, 10 шт.

Дуги ортодонтические

N121-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для ВЧ, 017 X 025, 10 шт.

N121-1822L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для НЧ, 018 X 022, 10 шт.

N121-1822U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для ВЧ, 018 X 022, 10 шт.

N121-1825L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для НЧ, 018 X 025, 10 шт.

N121-1825U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для ВЧ, 018 X 025, 10 шт.

N121-1925L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для НЧ, 019 X 025, 10 шт.

N121-1925U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для ВЧ, 019 X 025, 10 шт.

N121-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для НЧ, 021 X 025, 10 шт.

N121-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для ВЧ, 021 X 025, 10 шт.

N141-1616L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 016 X 016, 10 шт.

N141-1616U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 016 X 016, 10 шт.

N141-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 016 X 022, 10 шт.

N141-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 016 X 022, 10 шт.

N141-1722L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 017 X 022, 10 шт.

N141-1722U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 017 X 022, 10 шт.

N141-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 017 X 025, 10 шт.

N141-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 017 X 025, 10 шт.

N141-1822L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 018 X 022, 10 шт.

N141-1822U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 018 X 022, 10 шт.

N141-1825L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 018 X 025, 10 шт.

N141-1825U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 018 X 025, 10 шт.

N141-1925L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 019 X 025, 10 шт.

Дуги ортодонтические

N141-1925U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 019 X 025, 10 шт.

N141-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 021 X 025, 10 шт.

N141-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 021 X 025, 10 шт.

Дуги ортодонтические термоэластичные никель-титановые, варианты исполнения:

N211-12L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 012, 5шт.

N211-12U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 012, 5 шт.

N211-14L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 014, 5 шт.

N211-14U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая квадратной формы дуга ВЧ, 014, 5 шт.

N211-16L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 016, 5 шт.

N211-16U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 016, 5 шт.

N211-18L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая квадратной формы дуга НЧ, 018, 5 шт.

N211-18U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 018, 5 шт.

N211-20L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 020, 5 шт.

N211-20U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 020, 5 шт.

N221-12L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая овальной формы для НЧ, 012, 5 шт.

N221-12U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая овальной формы для ВЧ, 012, 5 шт.

N221-14L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая овальной формы для НЧ, 014, 5 шт.

N221-14U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая овальной формы для ВЧ, 014, 5 шт.

N221-16L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая овальной формы для НЧ, 016, 5 шт.

N221-16U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая овальной формы для ВЧ, 016, 5 шт.

N221-18L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая овальной формы для НЧ, 018, 5шт.

N221-18U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая овальной формы для ВЧ, 018, 5 шт.

Дуги ортодонтические

N241-1616L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 016 X 016, 5 шт.

N241-1616U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 016 X 016, 5 шт.

N241-1622L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 016 X 022, 5 шт.

N241-1622U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 016 X 022, 5 шт.

N241-1722L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 017 X 022, 5 шт.

N241-1722U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 017 X 022, 5 шт.

N241-1725L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 017 X 025, 5 шт.

N241-1725U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 017 X 025, 5 шт.

N241-1822L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 018 X 022, 5 шт.

N241-1822U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 018 X 022, 5 шт.

N241-1825L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 018 X 025, 5 шт.

N241-1825U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 018 X 025, 5 шт.

N241-1925L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 019 X 025, 5 шт.

N241-1925U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 019 X 025, 5 шт.

N241-2125L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 021 X 025, 5 шт.

N241-2125U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 021 X 025, 5 шт.

Дуги ортодонтические никель-титановые с реверсивным изгибом, варианты исполнения:

N341-12L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 012, 2 шт.

N341-12U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 012, 2 шт.

N341-14L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 014, 2 шт.

N341-14U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 014, 2 шт.

N341-16L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 016, 2 шт.

Дуги ортодонтические

N341-16U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 016, 2 шт.

N341-18L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 018, 2 шт.

N341-18U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 018, 2 шт.

N341-20L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 020, 2 шт.

N341-20U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 020, 2 шт.

N341-1616L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 016 X 016, 2 шт.

N341-1616U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 016 X 016, 2 шт.

N341-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 016 X 022, 2 шт.

N341-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 016 X 022, 2 шт.

N341-1722L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 017 X 022, 2 шт.

N341-1722U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 017 X 022, 2 шт.

N341-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 017 X 025, 2 шт.

N341-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 017 X 025, 2 шт.

N341-1822L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 018 X 022, 2 шт.

N341-1822U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 018 X 022, 2 шт.

N341-1825L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 018 X 025, 2 шт.

N341-1825U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 018 X 025, 2 шт.

N341-1925L Ортодонтическая дуга прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 019 X 025, 2 шт.

N341-1925U Ортодонтическая дуга прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 019 X 025, 2 шт.

N341-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 021 X 025, 2 шт.

N341-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 021 X 025, 2 шт.

Дуги ортодонтические никель-титановые с добавлением меди, варианты исполнения:

Дуги ортодонтические

CN411-13 Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с добавлением меди DEE, 013, 1 шт.

CN411-14 Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с добавлением меди DEE, 014, 1 шт.

CN411-16 Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с добавлением меди DEE, 016, 1 шт.

CN411-1425 Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с добавлением меди DEE, 014 X 025, 1 шт.

CN411-1825 Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с добавлением меди DEE, 018 X 025, 1 шт.

Дуги ортодонтические с никель-титановым покрытием, варианты исполнения:

C121-12L Дуга ортодонтическая круглая с никель-титановым покрытием овальной формы для НЧ, 012, 1 шт.

C121-12U Дуга ортодонтическая круглая с никель-титановым покрытием овальной формы для ВЧ, 012, 1 шт.

C121-14L Дуга ортодонтическая круглая с никель-титановым покрытием овальной формы для НЧ, 014, 1 шт.

C121-14U Дуга ортодонтическая круглая с никель-титановым покрытием овальной формы для ВЧ, 014, 1 шт.

C121-16L Дуга ортодонтическая круглая с никель-титановым покрытием овальной формы для НЧ, 016, 1 шт.

C121-16U Дуга ортодонтическая круглая с никель-титановым покрытием овальной формы для ВЧ, 016, 1 шт.

C121-18L Дуга ортодонтическая круглая с никель-титановым покрытием овальной формы для НЧ, 018, 1 шт.

C121-18U Дуга ортодонтическая круглая с никель-титановым покрытием овальной формы для ВЧ, 018, 1 шт.

C121-20L Дуга ортодонтическая круглая с никель-титановым покрытием овальной формы для НЧ, 020, 1 шт.

C121-20U Дуга ортодонтическая круглая с никель-титановым покрытием овальной формы для ВЧ, 020, 1 шт.

C121-22L Дуга ортодонтическая круглая с никель-титановым покрытием овальной формы для НЧ, 022, 1 шт.

C121-22U Дуга ортодонтическая круглая с никель-титановым покрытием овальной формы для ВЧ, 022, 1 шт.

C121-1616L Дуга ортодонтическая прямоугольная с никель-титановым покрытием овальной формы для НЧ, 016 X 016, 1 шт.

C121-1616U Дуга ортодонтическая прямоугольная с никель-титановым покрытием овальной формы для ВЧ, 016 X 016, 1 шт.

C121-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная с никель-титановым покрытием овальной формы для НЧ, 016 X 022, 1 шт.

C121-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная с никель-титановым покрытием овальной формы для ВЧ, 016 X 022, 1 шт.

Дуги ортодонтические

C121-1722L Дуга ортодонтическая прямоугольная с никель-титановым покрытием овальной формы для НЧ, 017 X 022, 1 шт.

C121-1722U Дуга ортодонтическая прямоугольная с никель-титановым покрытием овальной формы для ВЧ, 017 X 022, 1 шт.

C121-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная с никель-титановым покрытием овальной формы для НЧ, 017 X 0,025, 1 шт.

C121-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная с никель-титановым покрытием овальной формы для ВЧ, 017 X 025, 1 шт.

C121-1822L Дуга ортодонтическая прямоугольная с никель-титановым покрытием овальной формы для НЧ, 018 X 022, 1 шт.

C121-1822U Дуга ортодонтическая прямоугольная с никель-титановым покрытием овальной формы для ВЧ, 018 X 022, 1 шт.

C121-1825L Дуга ортодонтическая прямоугольная с никель-титановым покрытием овальной формы для НЧ, 018 X 025, 1 шт.

C121-1825U Дуга ортодонтическая прямоугольная с никель-титановым покрытием овальной формы для ВЧ, 018 X 025, 1 шт.

C121-1925L Дуга ортодонтическая прямоугольная с никель-титановым покрытием овальной формы для НЧ, 019 X 025, 1 шт.

C121-1925U Дуга ортодонтическая прямоугольная с никель-титановым покрытием овальной формы для ВЧ, 019 X 025, 1 шт.

C121-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная с никель-титановым покрытием овальной формы для НЧ, 021 X 025, 1 шт.

C121-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная с никель-титановым покрытием овальной формы для ВЧ, 021 X 025, 1 шт.

Дуги ортодонтические с покрытием из нержавеющей стали, варианты исполнения:

CSS121-12L Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 012, 1 шт.

CSS121-12U Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 012, 1 шт.

CSS121-14L Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 014, 1 шт.

CSS121-14U Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 014, 1 шт.

CSS121-16L Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 016, 1 шт.

CSS121-16U Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 016, 1 шт.

CSS121-18L Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 018, 1 шт.

CSS121-18U Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 018, 1 шт.

CSS121-20L Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 020, 1 шт.

Дуги ортодонтические

CSS141-1925U Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 019 X 025, 1 шт.

CSS141-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 021 X 025, 1 шт.

CSS141-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 021 X 025, 1 шт.

Дуги ортодонтические лингвальные, варианты исполнения:

L121-12L Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для НЧ, 012, 10 шт.

L121-12U Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для ВЧ, 012, 10 шт.

L121-14L Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для НЧ, 014, 10 шт.

L121-14U Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для ВЧ, 014, 10 шт.

L121-16L Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для НЧ, 016, 10 шт.

L121-16U Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для ВЧ, 016, 10 шт.

L121-18L Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для НЧ, 018, 10 шт.

L121-18U Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для ВЧ, 018, 10 шт.

L121-20L Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для НЧ, 020, 10 шт.

L121-20U Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для ВЧ, 020, 10 шт.

L121-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для НЧ, 016 X 022, 10 шт.

L121-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для ВЧ, 016 X 022, 10 шт.

L121-1722L Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для НЧ, 017 X 022, 10 шт.

L121-1722U Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для ВЧ, 017 X 022, 10 шт.

L121-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для НЧ, 017 X 025, 10 шт.

L121-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для ВЧ, 017 X 025, 10 шт.

L121-1822L Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для НЧ, 0,018 X 0,022, 10 шт.

L121-1822U Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для ВЧ, 018 X 022, 10 шт.

L121-1825L Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для НЧ, 018 X 025, 10 шт.

Дуги ортодонтические

L121-1825U Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для ВЧ, 018 X 025, 10 шт.

L121-1925L Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для НЧ, 019 X 025, 10 шт.

L121-1925U Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для ВЧ, 019 X 025, 10 шт.

L121-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для НЧ, 021 X 025, 10 шт.

L121-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для ВЧ, 021 X 025, 10 шт.

L221-12L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для НЧ, 012, 5 шт.

L221-12U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для ВЧ, 012, 5 шт.

L221-14L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для НЧ, 014, 5 шт.

L221-14U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для ВЧ, 014, 5 шт.

L221-16L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для НЧ, 016, 5 шт.

L221-16U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для ВЧ, 016, 5 шт.

L221-18L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для НЧ, 018, 5 шт.

L221-18U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для ВЧ, 018, 5 шт.

L221-20L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для НЧ, 020, 5 шт.

L221-20U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для ВЧ, 020, 5 шт.

L221-1622L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для НЧ, 016 X 022, 5 шт.

L221-1622U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для ВЧ, 016 X 022, 5 шт, 5 шт.

L221-1722L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для НЧ, 017 X 022, 5 шт.

L221-1722U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для ВЧ, 017 X 022, 5 шт.

L221-1725L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для НЧ, 017 X 025, 5 шт.

L221-1725U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для ВЧ, 017 X 025, 5 шт.

L221-1822L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для НЧ, 018 X 022, 5 шт.

Дуги ортодонтические

L221-1822U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для ВЧ, 018 X 022, 5 шт.

L221-1825L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для НЧ, 018 X 025, 5 шт.

L221-1825U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для ВЧ, 018 X 025, 5 шт.

L221-1925L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для НЧ, 019 X 025, 5 шт.

L221-1925U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для ВЧ, 019 X 025, 5 шт.

L221-2125L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для НЧ, 021 X 025, 5 шт.

L221-2125U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для ВЧ, 021 X 025, 5 шт.

Дуги ортодонтические дуги лингвальные никель-титановые, варианты исполнения:

L721-12L Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для НЧ, 012, 10 шт.

L721-12U Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для ВЧ, 012, 10 шт.

L721-14L Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для НЧ, 014, 10 шт.

L721-14U Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для ВЧ, 014, 10 шт.

L721-16L Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для НЧ, 016, 10 шт.

L721-16U Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для ВЧ, 016, 10 шт.

L721-18L Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для НЧ, 018, 10 шт.

L721-18U Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для ВЧ, 018, 10 шт.

L721-1616L Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для НЧ, 016 X 016, 10 шт.

L721-1616U Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для ВЧ, 016 X 016, 10 шт.

L721-1622L Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для НЧ, 016 X 022, 10 шт.

L721-1622U Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для ВЧ, 016 X 022, 10 шт.

L721-1725L Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для НЧ, 017 X 025, 10 шт.

L721-1725U Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для ВЧ, 017 X 025, 10 шт.

Дуги ортодонтические

L721-1825L Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для НЧ, 0,018 X 0,025, 10 шт.

L721-1825U Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для ВЧ, 0,018 X 0,025, 10 шт.

Дуги ортодонтические из нержавеющей стали, варианты исполнения:

S111-12L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 012, 10 шт.

S111-12U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 012, 10 шт.

S111-14L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 014, 10 шт.

S111-14U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 014, 10 шт.

S111-16L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 016, 10 шт.

S111-16U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 016, 10 шт.

S111-18L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 018, 10 шт.

S111-18U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 018, 10 шт.

S111-20L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 020, 10 шт.

S111-20U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 020, 10 шт.

S121-12L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 012, 10 шт.

S121-12U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 012, 10 шт.

S121-14L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 014, 10 шт.

S121-14U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 014, 10 шт.

S121-16L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 016, 10 шт.

S121-16U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 016, 10 шт.

S121-18L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 018, 10 шт.

S121-18U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 018, 10 шт.

S121-20L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 020, 10 шт.

S121-20U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 020, 10 шт.

Дуги ортодонтические

S141-10L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 010, 10 шт.

S141-10U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 010, 10 шт.

S141-12L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 012, 10 шт.

S141-12U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 012, 10 шт.

S141-14L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 014, 10 шт.

S141-14U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 014, 10 шт.

S141-16L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 016, 10 шт.

S141-16U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 016, 10 шт.

S141-18L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 018, 10 шт.

S141-18U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 018, 10 шт.

S141-20L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 020, 10 шт.

S141-20U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 020, 10 шт.

S111-1425L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 014 X 025, 10 шт.

S111-1425U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 014 X 025, 10 шт.

S111-1616L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 016 X 016, 10 шт.

S111-1616U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 016 X 016, 10 шт.

S111-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 016 X 022, 10 шт.

S111-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 016 X 022, 10 шт.

S111-1625L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 016 X 025, 10 шт.

S111-1625U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 016 X 025, 10 шт.

S111-1722L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 017 X 022, 10 шт.

S111-1722U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 017 X 022, 10 шт.

Дуги ортодонтические

S111-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 017 X 025, 10 шт.

S111-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 017 X 025, 10 шт.

S111-1822L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 018 X 022, 10 шт.

S111-1822U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 018 X 022, 10 шт.

S111-1825L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 018 X 025, 10 шт.

S111-1825U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 018 X 025, 10 шт.

S111-1925L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 019 X 025, 10 шт.

S111-1925U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 019 X 025, 10 шт.

S111-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 021 X 025, 10 шт.

S111-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 021 X 025, 10 шт.

S121-1425L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 014 X 025, 10 шт.

S121-1425U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 014 X 025, 10 шт.

S121-1616L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 016 X 0,016, 10 шт.

S121-1616U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 016 X 016, 10 шт.

S121-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 016 X 022, 10 шт.

S121-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 016 X 022, 10 шт.

S121-1625L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 016 X 025, 10 шт.

S121-1625U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 016 X 025, 10 шт.

S121-1722L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 017 X 022, 10 шт.

S121-1722U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 017 X 022, 10 шт.

S121-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 017 X 025, 10 шт.

S121-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 017 X 025, 10 шт.

Дуги ортодонтические

S141-1825L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 018 X 025, 10 шт.

S141-1825U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 018 X 025, 10 шт.

S141-1925L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 019 X 025, 10 шт.

S141-1925U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 019 X 025, 10 шт.

S141-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 021 X 025, 10 шт.

S141-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 021 X 025, 10 шт.

Дуги ортодонтические титан-молибденовые, варианты исполнения:

TMA121-12U Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 012, 1 шт.

TMA121-12L Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 012, 1 шт.

TMA121-14U Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 014, 1 шт.

TMA121-14L Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 014, 1 шт.

TMA121-16U Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 016, 1 шт.

TMA121-16L Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 016, 1 шт.

TMA121-18U Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 018, 1 шт.

TMA121-18L Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 018, 1 шт.

TMA121-20U Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 020, 1 шт.

TMA121-20L Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 020, 1 шт.

TMA121-1616U Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 016 X 016, 1 шт.

TMA121-1616L Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 016 X 016, 1 шт.

TMA121-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 016 X 022, 1 шт.

TMA121-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 016 X 022, 1 шт.

TMA121-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 017 X 025, 1 шт.

TMA121-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 017 X 025, 1 шт.

Дуги ортодонтические

ТМА121-1825U Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 018 X 025, 1 шт.

ТМА121-1825L Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 018 X 025, 1 шт.

ТМА121-1925U Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 019 X 025, 1 шт.

ТМА121-1925L Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 019 X 025, 1 шт.

ТМА121-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 021 X 025, 1 шт.

ТМА121-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 021 X 025, 1 шт.

Дуги ортодонтические супер-эластичные никель-титановые, варианты исполнения:

N501-12 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая черная, 012, рулон 5000 мм

N501-14 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая черная, 014, рулон 5000 мм

N501-16 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая черная, 016, рулон 5000 мм

N501-18 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая черная, 018, рулон 5000 мм

N501-20 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая черная, 020, рулон 5000 мм

N502-12 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая белая, 012, рулон 5000 мм

N502-14 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая белая, 014, рулон 5000 мм

N502-16 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая белая, 016, рулон 5000 мм

N502-18 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая белая, 018, рулон 5000 мм

N502-20 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая белая, 020, рулон 5000 мм

Дуги ортодонтические из нержавеющей стали, варианты исполнения:

S500-14 Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали прямой формы, 014, 20 шт.

S500-16 Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали прямой формы, 016, 20 шт.

S500-18 Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали прямой формы, 018, 20 шт.

S500-1616 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 016 X 016, 10 шт.

S500-1622 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 016 X 022, 10 шт.

Дуги ортодонтические

S500-1722 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 017 X 022, 10 шт.

S500-1725 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 017 X 025, 10 шт.

S500-1822 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 018 X 022, 10 шт.

S500-1825 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 018 X 025, 10 шт.

S500-1925 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 019 X 025, 10 шт.

S500-2125 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 021 X 025, 10 шт.

S500-2128 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 021 X 028, 10 шт.

TS500-155 Дуга ортодонтическая плетеная из нержавеющей стали прямой формы, 0155, 20 шт.

TS500-175 Дуга ортодонтическая плетеная из нержавеющей стали прямой формы, 0175, 20 шт.

TS500-195 Дуга ортодонтическая плетеная из нержавеющей стали прямой формы, 0195, 20 шт.

II. Инструкция по применению – 1 шт.

ОПИСАНИЕ

Ортодонтические дуги действуют, как пружина или как направляющая. Сила, необходимая для прогиба дуги в паз брекета, обеспечивает энергию, вызывающую перемещение зубов. Дуги изготавливаются из проволоки круглого, квадратного, прямоугольного сечения или плетеные. Дуги формируются по форме зубного ряда. Ортодонтические дуги классифицируются и по составу (сплаву) никель-титановые, никель-титановые с добавлением меди, из нержавеющей стали, лингвальные, термоэластичные лингвальные, лингвальные никель-титановые, титан-молибденовые.

Для предотвращения скольжения и смещения на нее могут быть установлен различные микроэлементы (скользящие микростопы, зажимные стопор) или зажимные крючки для установки силовых эластичных элементов, пружин для перемещения зубов по направляющей.

НАЗНАЧЕНИЕ

Системы ортодонтические относятся к фиксированным приспособлениям и предназначены для исправления неправильного прикуса и зубочелюстной деформации.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Системы ортодонтические регулируемые применяются при ортодонтическом лечении с помощью несъемной техники. Ортодонтический брекет служит переходником для облегчения воздействия сил, приложенных к зубу. С его помощью врач присоединяет ортодонтические дуги, бандажные кольца, щечные трубки и другие устройства, действующие на зуб. Брекеты с заложенной в их конструкцию программой по торковому и ангуляционному наклону позволяют уменьшить или устранить необходимость в создании изгибов на дуге.

Системы ортодонтические предназначены для аппаратного метода лечения зубочелюстных аномалий посредством смещения зубов, зубных рядов, стимулирования или сдерживания роста апикальных базисов челюстей, челюстных костей. Ортодонтическое лечение основано на силовом воздействии на зубы, зубные ряды, челюстные кости и лицевой скелет в целом. При этом следует рассматривать три основных компонента: действующую силу, току приложения действующей сил и опорную поверхность.

Действие медицинского изделия основано на использовании механических сил. Величину и способ приложения сил регулирует врач. Применяемые силы характеризуются величиной, направлением и длительностью действия. Важным фактором является точка приложения сил.

Ортодонтическая дуга – это синтетическая проволока, используемая в ортодонтическом лечении. Основная часть ортодонтической дуги, проволока зубной дуги, ортодонтический брекет и ортодонтическое бандажное кольцо используются для сборки фиксированного ортодонтического устройства на зубах. При ортодонтическом лечении зубы можно перемещать, поворачивать, контролировать или увеличивать, чтобы изменить форму дуги.

В Систему ортодонтическую регулируемую входят следующие типы дуг:

Дуги ортодонтические никель-титановые на верхнюю и нижнюю челюсти в различных размерах (см. спецификацию) с круглым и прямоугольным сечением квадратной, овальной и натуральной формы.

Дуги ортодонтические термоэластичные никель-титановые на верхнюю и нижнюю челюсти в различных размерах (см. спецификацию) с круглым и прямоугольным сечением квадратной, овальной и натуральной формы.

Дуги ортодонтические никель-титановые с реверсивным изгибом с круглым и прямоугольным сечением на верхнюю и нижнюю челюсти различных размеров (см. спецификацию).

Дуги ортодонтические никель-титановые с добавлением меди с круглым и прямоугольным сечением на верхнюю и нижнюю челюсти различных размеров (см. спецификацию).

Дуги ортодонтические с никель-титановым покрытием с круглым и прямоугольным сечением овальной формы на верхнюю и нижнюю челюсти различных размеров (см. спецификацию).

Дуги ортодонтические

Дуги ортодонтические с покрытием из нержавеющей стали на верхнюю и нижнюю челюсти в различных размерах (см. спецификацию) с круглым и прямоугольным сечением квадратной, овальной и натуральной формы

Дуги ортодонтические лингвальные (в том числе термоэластичные) с круглым и прямоугольным сечением овальной формы на верхнюю и нижнюю челюсти различных размеров (см. спецификацию).

Дуги ортодонтические дуги лингвальные никель-титановые на верхнюю и нижнюю челюсти в различных размерах.

Дуги ортодонтические из нержавеющей стали (в том числе скрученные) на верхнюю и нижнюю челюсти в различных размерах (см. спецификацию) с круглым и прямоугольным сечением квадратной, овальной и натуральной формы.

Дуги ортодонтические титан-молибденовые с круглым и прямоугольным сечением на верхнюю и нижнюю челюсти различных размеров (см. спецификацию) овальной формы.

Дуги ортодонтические супер-эластичные никель-титановые различных размеров на верхнюю и нижнюю челюсти (см. спецификацию).

Дуги ортодонтические из нержавеющей стали на верхнюю и нижнюю челюсти с круглым, прямоугольным сечением и плетеные прямой формы.

Подробная информация в каталоге.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Использование различных видов дуг при ортодонтическом лечении пациента определяется врачом ортодонтом, в зависимости от задач на этапах лечения.

После фиксации брекетов в полости рта или на этапе лечения необходимо измерить необходимую длину дуги, снять при необходимости старую дугу. Новая дуга при установке должна попадать в паз каждого брекета, щечной трубки. Фиксируют дугу в пазах брекетов последовательно на каждом зубе лигатурами или защелками (на самолигирующих брекетах). По длине дугу обрезают дистальными кусачками.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Системы ортодонтические регулируемые предназначены для ортодонтического смещения естественных зубов у пациентов с неправильным прикусом.

Показанием для использования медицинских изделий являются различные аномалии прикуса:

- аномалия величины зубов;
- аномалия формы зубов;
- аномалия количества зубов;
- нарушение сроков прорезывания зубов;
- аномалия положения зубов;
- латеральное положение зубов;

- мезиальное положение зубов;
- оральное положение зубов;
- вестибулярное положение зубов;
- аномалия положения зубов по вертикали;
- тортоаномалия;
- транспозиция зубов;
- аномалии зубных рядов;
- аномалии челюстных костей – верхняя макрогнатия, верхняя микрогнатия, верхняя прогнатия, верхняя ретрогнатия, нижняя макрогнатия, нижняя микрогнатия, нижняя прогнатия, нижняя ретрогнатия.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Все противопоказания применения для систем ортодонтических можно разделить на два типа: абсолютные (нельзя использовать никогда); относительные (запрещено применять временно, можно устранить перед началом коррекции прикуса).

К абсолютным противопоказаниям относят:

- отсутствие большого количества зубов;
- заболевания иммунной системы;
- злокачественные опухоли и некоторые онкологические заболевания;
- некоторые заболевания сердечно-сосудистой системы;
- заболевания крови;
- тяжелые патологии иммунной системы;
- некоторые заболевания костной системы, когда отмечается низкий уровень ее заживления (остеонекроз, остеопороз, врожденная остеопатия, различные дисплазии костной ткани);
- туберкулез;
- заболевания эндокринной системы (сахарный диабет, заболевания надпочечников, гипофиза, гипер- и гипопаратиреоз);
- заболевания нервно-психического характера;
- ВИЧ, венерические заболевания.

К относительным противопоказаниям относят:

- пародонтит и пародонтоз;
- неудовлетворительная гигиена полости рта;
- онкологические заболевания полости рта;
- патология височно-нижнечелюстного сустава;
- наличие металлических имплантатов в полости рта и других органов;
- бруксизм;
- аллергические реакции (если аллергия на какой-то материал, можно выбрать другие варианты).

ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ

При правильном применении систем ортодонтических в соответствии с предложенным планом ортодонтического лечения, учитывая все

рекомендации лечащего врача, могут проявиться следующие побочные эффекты:

1. Аллергические реакции.

Перед установкой систем ортодонтических врач должен поинтересоваться, есть ли у пациента аллергия на металлы. Чаще всего аллергия проявляется уже в процессе ношения брекетов. Симптомы могут проявляться в виде отеков, болезненных язвочек во рту. С такими симптомами немедленно требуется обратиться к врачу и, возможно, прекратить ношение данного изделия.

2. Болевые ощущения и дискомфорт.

Рекомендуется принимать анальгетики, чтобы избавиться от боли и дискомфорта. Побочные эффекты проявляются редко и в основном связаны не с самим фактом использования систем ортодонтических, как с пренебрежением гигиеной, невыполнением рекомендаций врача, индивидуальными особенностями организма или недолеченными заболеваниями зубов.

3. Ослабление эмали.

Под давлением конструкции в эмали зубов возможны необратимые изменения, которые часто приводят к кариозным поражениям, чувствительности зубов или изменениям цвета. Зубная эмаль в период использования ортодонтических систем требует особой защиты – тщательной чистки, отсутствия механической нагрузки, ополаскивания фторсодержащими жидкостями и регулярной проверки у врача-стоматолога.

4. Болезни десен. Гингивит и пародонтит.

Коррекция прикуса – это постоянное давление на десны. Пренебрежение чисткой зубов в разы увеличивает риск подобных заболеваний. При длительном воспалении пародонта необходимо пациента направить к пародонтологу.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Перед использованием медицинского изделия врачу-стоматологу необходимо ознакомиться с предупреждающей информацией, приведенной в инструкции по применению.

Системы ортодонтические поставляются в нестерильном виде и не подлежат стерилизации.

Ортодонтические элементы должны быть продезинфицированы перед использованием (например, 70 градусным спиртом)

Следует использовать ортодонтический воск, чтобы защитить губы и десны и сделать лечение более комфортным.

В случае повреждения упаковки медицинские изделия требуют предварительной обработки перед использованием.

Системы ортодонтические предназначены для однократного применения и не могут использоваться повторно.

Безопасность и эффективность систем ортодонтических у беременных женщин не установлена.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Ортодонтические системы предназначены для использования только подготовленными врачами-ортодонтами. Они обязаны учитывать противопоказания, побочные эффекты, осложнения и взаимодействия в оценке пациента и использования изделия, которые могут применяться при ортодонтическом лечении и должны информировать пациентов о преимуществах и возможных побочных эффектах или осложнениях. Существует большое количество опасностей при использовании систем ортодонтических, они могут отличаться в зависимости от пациента, и врач-ортодонт должен быть проинформирован и обучен.

Основные меры предосторожности при работе с медицинским изделием:

Не пытайтесь использовать элементы брекет-системы повторно!

При появлении какой-либо аллергической реакции следует немедленно прекратить использование брекетов и всех элементов системы ортодонтической.

Не используйте систему при недостаточном количестве зубов.

Проверяйте надежность крепления брекетов во избежание отклеивания.

Устанавливайте ортодонтические дуги, кольца, трубки с необходимой силой. Индивидуально для каждого пациента.

Не используйте медицинские изделия в случае повреждения упаковки.

Не оставляйте при установке незафиксированных и острых концов. Это может привести к травме пациента.

Не устанавливайте систему при явно недостаточной гигиене полости рта.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Потребительская упаковка медицинского изделия содержит:

I. Систему ортодонтическую регулируемую, в необходимом варианте исполнения.

Варианты исполнения:

Дуги ортодонтические

Дуги ортодонтические никель-титановые, варианты исполнения:

N111-10L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 010, 10 шт.

N111-10U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 010, 10 шт.

N111-12L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 012, 10 шт.

N111-12U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 012, 10 шт.

Дуги ортодонтические

N111-14L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 014, 10 шт.

N111-14U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 014, 10 шт.

N111-16L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 016, 10 шт.

N111-16U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 016, 10 шт.

N111-18L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 018, 10 шт.

N111-18U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 018, 10 шт.

N111-20L Ортодонтическая дуга круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 020, 10 шт.

N111-20U Ортодонтическая дуга круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 020, 10 шт.

N121-10L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для НЧ, 010, 10 шт.

N121-10U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для ВЧ, 010, 10 шт.

N121-12L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для НЧ, 012, 10 шт.

N121-12U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для ВЧ, 012, 10 шт.

N121-14L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для НЧ, 014, 10 шт.

N121-14U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для ВЧ, 014, 10 шт.

N121-16L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для НЧ, 016, 10 шт.

N121-16U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для ВЧ, 016, 10 шт.

N121-18L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для НЧ, 018, 10 шт.

N121-18U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для ВЧ, 018, 10 шт.

N121-20L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для НЧ, 020, 10 шт.

N121-20U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая овальной формы для ВЧ, 020, 10 шт.

N141-10L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая натуральной формы для НЧ, 010, 10 шт.

N141-10U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 010, 10 шт.

Дуги ортодонтические

[illegible]

Дуги ортодонтические

N111-1925L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для НЧ, 019 X 025, 10 шт.

N111-1925U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 019 X 025, 10 шт.

N111-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для НЧ, 021 X 025, 10 шт.

N111-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 021 X 025, 10 шт.

N121-1616L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для НЧ, 016 X 016, 10 шт.

N121-1616U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для ВЧ, 016 X 016, 10 шт.

N121-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для НЧ, 016 X 022, 10 шт.

N121-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для ВЧ, 016 X 022, 10 шт.

N121-1722L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для НЧ, 017 X 022, 10 шт.

N121-1722U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для ВЧ, 017 X 022, 10 шт.

N121-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для НЧ, 017 X 025, 10 шт.

N121-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для ВЧ, 017 X 025, 10 шт.

N121-1822L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для НЧ, 018 X 022, 10 шт.

N121-1822U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для ВЧ, 018 X 022, 10 шт.

N121-1825L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для НЧ, 018 X 025, 10 шт.

N121-1825U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для ВЧ, 018 X 025, 10 шт.

N121-1925L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для НЧ, 019 X 025, 10 шт.

N121-1925U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для ВЧ, 019 X 025, 10 шт.

N121-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для НЧ, 021 X 025, 10 шт.

N121-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая овальной формы для ВЧ, 021 X 025, 10 шт.

N141-1616L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 016 X 016, 10 шт.

N141-1616U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 016 X 016, 10 шт.

Дуги ортодонтические

N141-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 016 X 022, 10 шт.

N141-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 016 X 022, 10 шт.

N141-1722L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 017 X 022, 10 шт.

N141-1722U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 017 X 022, 10 шт.

N141-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 017 X 025, 10 шт.

N141-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 017 X 025, 10 шт.

N141-1822L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 018 X 022, 10 шт.

N141-1822U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 018 X 022, 10 шт.

N141-1825L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 018 X 025, 10 шт.

N141-1825U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 018 X 025, 10 шт.

N141-1925L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 019 X 025, 10 шт.

N141-1925U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 019 X 025, 10 шт.

N141-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 021 X 025, 10 шт.

N141-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 021 X 025, 10 шт.

Дуги ортодонтические термоэластичные никель-титановые, варианты исполнения:

N211-12L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 012, 5 шт.

N211-12U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 012, 5 шт.

N211-14L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 014, 5 шт.

N211-14U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая квадратной формы дуга ВЧ, 014, 5 шт.

N211-16L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая квадратной формы для НЧ, 016, 5 шт.

N211-16U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая квадратной формы для ВЧ, 016, 5 шт.

N211-18L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая никель-титановая квадратной формы дуга НЧ, 018, 5 шт.

Дуги ортодонтические

N241-1825U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 018 X 025, 5 шт.

N241-1925L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 019 X 025, 5 шт.

N241-1925U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 019 X 025, 5 шт.

N241-2125L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для НЧ, 021 X 025, 5 шт.

N241-2125U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная никель-титановая натуральной формы для ВЧ, 021 X 025, 5 шт.

Дуги ортодонтические никель-титановые с реверсивным изгибом, варианты исполнения:

N341-12L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 012, 2 шт.

N341-12U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 012, 2 шт.

N341-14L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 014, 2 шт.

N341-14U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 014, 2 шт.

N341-16L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 016, 2 шт.

N341-16U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 016, 2 шт.

N341-18L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 018, 2 шт.

N341-18U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 018, 2 шт.

N341-20L Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 020, 2 шт.

N341-20U Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 020, 2 шт.

N341-1616L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 016 X 016, 2 шт.

N341-1616U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 016 X 016, 2 шт.

N341-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 016 X 022, 2 шт.

N341-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 016 X 022, 2 шт.

N341-1722L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 017 X 022, 2 шт.

N341-1722U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 017 X 022, 2 шт.

Дуги ортодонтические

N341-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 017 X 025, 2 шт.

N341-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 017 X 025, 2 шт.

N341-1822L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 018 X 022, 2 шт.

N341-1822U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 018 X 022, 2 шт.

N341-1825L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 018 X 025, 2 шт.

N341-1825U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 018 X 025, 2 шт.

N341-1925L Ортодонтическая дуга прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 019 X 025, 2 шт.

N341-1925U Ортодонтическая дуга прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 019 X 025, 2 шт.

N341-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для НЧ, 021 X 025, 2 шт.

N341-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с реверсивным изгибом для ВЧ, 021 X 025, 2 шт.

Дуги ортодонтические никель-титановые с добавлением меди, варианты исполнения:

CN411-13 Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с добавлением меди DEE, 013, 1 шт.

CN411-14 Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с добавлением меди DEE, 014, 1 шт.

CN411-16 Дуга ортодонтическая круглая никель-титановая с добавлением меди DEE, 016, 1 шт.

CN411-1425 Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с добавлением меди DEE, 014 X 025, 1 шт.

CN411-1825 Дуга ортодонтическая прямоугольная никель-титановая с добавлением меди DEE, 018 X 025, 1 шт.

Дуги ортодонтические с никель-титановым покрытием, варианты исполнения:

C121-12L Дуга ортодонтическая круглая с никель-титановым покрытием овальной формы для НЧ, 012, 1 шт.

C121-12U Дуга ортодонтическая круглая с никель-титановым покрытием овальной формы для ВЧ, 012, 1 шт.

C121-14L Дуга ортодонтическая круглая с никель-титановым покрытием овальной формы для НЧ, 014, 1 шт.

C121-14U Дуга ортодонтическая круглая с никель-титановым покрытием овальной формы для ВЧ, 014, 1 шт.

C121-16L Дуга ортодонтическая круглая с никель-титановым покрытием овальной формы для НЧ, 016, 1 шт.

Дуги ортодонтические

C121-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная с никель-титановым покрытием овальной формы для ВЧ, 021 X 025, 1 шт.

Дуги ортодонтические с покрытием из нержавеющей стали, варианты исполнения:

CSS121-12L Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 012, 1 шт.

CSS121-12U Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 012, 1 шт.

CSS121-14L Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 014, 1 шт.

CSS121-14U Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 014, 1 шт.

CSS121-16L Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 016, 1 шт.

CSS121-16U Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 016, 1 шт.

CSS121-18L Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 018, 1 шт.

CSS121-18U Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 018, 1 шт.

CSS121-20L Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 020, 1 шт.

CSS121-20U Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 020, 1 шт.

CSS121-22L Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 022, 1 шт.

CSS121-22U Дуга ортодонтическая круглая с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 022, 1 шт.

CSS121-1616L Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 016 X 016, 1 шт.

CSS121-1616U Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 16 X 016, 1 шт.

CSS121-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 016 X 022, 1 шт.

CSS121-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 016 X 022, 1 шт.

CSS121-1722L Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 017 X 022, 1 шт.

CSS121-1722U Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 017 X 022, 1 шт.

CSS121-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 017 X 025, 1 шт.

CSS121-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 017 X 025, 1 шт.

Дуги ортодонтические

CSS141-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 016 X 022, 1 шт.

CSS141-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 016 X 022, 1 шт.

CSS141-1722L Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 017 X 022, 1 шт.

CSS141-1722U Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 017 X 022, 1 шт.

CSS141-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 017 X 025, 1 шт.

CSS141-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 017 X 025, 1 шт.

CSS141-1822L Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 018 X 022, 1 шт.

CSS141-1822U Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 018 X 022, 1 шт.

CSS141-1825L Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 018 X 025, 1 шт.

CSS141-1825U Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 018 X 025, 1 шт.

CSS141-1925L Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 019 X 025, 1 шт.

CSS141-1925U Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 019 X 025, 1 шт.

CSS141-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 021 X 025, 1 шт.

CSS141-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная с покрытием из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 021 X 025, 1 шт.

Дуги ортодонтические лингвальные, варианты исполнения:

L121-12L Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для НЧ, 012, 10 шт.

L121-12U Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для ВЧ, 012, 10 шт.

L121-14L Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для НЧ, 014, 10 шт.

L121-14U Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для ВЧ, 014, 10 шт.

L121-16L Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для НЧ, 016, 10 шт.

L121-16U Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для ВЧ, 016, 10 шт.

L121-18L Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для НЧ, 018, 10 шт.

L121-18U Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для ВЧ, 018, 10 шт.

Дуги ортодонтические

L121-20L Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для НЧ, 020, 10 шт.

L121-20U Дуга ортодонтическая круглая лингвальная для ВЧ, 020, 10 шт.

L121-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для НЧ, 016 X 022, 10 шт.

L121-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для ВЧ, 016 X 022, 10 шт.

L121-1722L Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для НЧ, 017 X 022, 10 шт.

L121-1722U Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для ВЧ, 017 X 022, 10 шт.

L121-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для НЧ, 017 X 025, 10 шт.

L121-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для ВЧ, 017 X 025, 10 шт.

L121-1822L Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для НЧ, 0,018 X 0,022, 10 шт.

L121-1822U Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для ВЧ, 018 X 022, 10 шт.

L121-1825L Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для НЧ, 018 X 025, 10 шт.

L121-1825U Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для ВЧ, 018 X 025, 10 шт.

L121-1925L Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для НЧ, 019 X 025, 10 шт.

L121-1925U Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для ВЧ, 019 X 025, 10 шт.

L121-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для НЧ, 021 X 025, 10 шт.

L121-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная лингвальная для ВЧ, 021 X 025, 10 шт.

L221-12L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для НЧ, 012, 5 шт.

L221-12U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для ВЧ, 012, 5 шт.

L221-14L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для НЧ, 014, 5 шт.

L221-14U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для ВЧ, 014, 5 шт.

L221-16L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для НЧ, 016, 5 шт.

L221-16U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для ВЧ, 016, 5 шт.

Дуги ортодонтические

L221-18L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для НЧ, 018, 5 шт.

L221-18U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для ВЧ, 018, 5 шт.

L221-20L Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для НЧ, 020, 5 шт.

L221-20U Дуга ортодонтическая термоэластичная круглая лингвальная для ВЧ, 020, 5 шт.

L221-1622L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для НЧ, 016 X 022, 5 шт.

L221-1622U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для ВЧ, 016 X 022, 5 шт, 5 шт.

L221-1722L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для НЧ, 017 X 022, 5 шт.

L221-1722U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для ВЧ, 017 X 022, 5 шт.

L221-1725L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для НЧ, 017 X 025, 5шт.

L221-1725U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для ВЧ, 017 X 025, 5 шт.

L221-1822L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для НЧ, 018 X 022, 5 шт.

L221-1822U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для ВЧ, 018 X 022, 5 шт.

L221-1825L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для НЧ, 018 X 025, 5 шт.

L221-1825U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для ВЧ, 018 X 025, 5 шт.

L221-1925L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для НЧ, 019 X 025, 5 шт.

L221-1925U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для ВЧ, 019 X 025, 5 шт.

L221-2125L Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для НЧ, 021X 025, 5 шт.

L221-2125U Дуга ортодонтическая термоэластичная прямоугольная лингвальная для ВЧ, 021X 025, 5 шт.

Дуги ортодонтические дуги лингвальные никель-титановые, варианты исполнения:

L721-12L Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для НЧ, 012, 10 шт.

L721-12U Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для ВЧ, 012, 10 шт.

L721-14L Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для НЧ, 014, 10 шт.

Дуги ортодонтические

L721-14U Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для ВЧ, 014, 10 шт.

L721-16L Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для НЧ, 016, 10 шт.

L721-16U Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для ВЧ, 016, 10 шт.

L721-18L Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для НЧ, 018, 10 шт.

L721-18U Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для ВЧ, 018, 10 шт.

L721-1616L Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для НЧ, 016 X 016, 10 шт.

L721-1616U Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для ВЧ, 016 X 016, 10 шт.

L721-1622L Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для НЧ, 016 X 022, 10 шт.

L721-1622U Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для ВЧ, 016 X 022, 10 шт.

L721-1725L Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для НЧ, 017 X 025, 10 шт.

L721-1725U Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для ВЧ, 017 X 025, 10 шт.

L721-1825L Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для НЧ, 0,018 X 0,025, 10 шт.

L721-1825U Дуга ортодонтическая лингвальная никель-титановая для ВЧ, 0,018 X 0,025, 10 шт.

Дуги ортодонтические из нержавеющей стали, варианты исполнения:

S111-12L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 012, 10 шт.

S111-12U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 012, 10 шт.

S111-14L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 014, 10 шт.

S111-14U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 014, 10 шт.

S111-16L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 016, 10 шт.

S111-16U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 016, 10 шт.

S111-18L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 018, 10 шт.

S111-18U Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для ВЧ, 018, 10 шт.

S111-20L Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали квадратной формы для НЧ, 020, 10 шт.

Дуги ортодонтические

S111-20U Дуга ортодонтическая квадратной формы для ВЧ, 020, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S121-12L Дуга ортодонтическая овальной формы для НЧ, 012, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S121-12U Дуга ортодонтическая овальной формы для ВЧ, 012, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S121-14L Дуга ортодонтическая овальной формы для НЧ, 014, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S121-14U Дуга ортодонтическая овальной формы для ВЧ, 014, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S121-16L Дуга ортодонтическая овальной формы для НЧ, 016, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S121-16U Дуга ортодонтическая овальной формы для ВЧ, 016, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S121-18L Дуга ортодонтическая овальной формы для НЧ, 018, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S121-18U Дуга ортодонтическая овальной формы для ВЧ, 018, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S121-20L Дуга ортодонтическая овальной формы для НЧ, 020, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S121-20U Дуга ортодонтическая овальной формы для ВЧ, 020, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S141-10L Дуга ортодонтическая натуральной формы для НЧ, 010, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S141-10U Дуга ортодонтическая натуральной формы для ВЧ, 010, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S141-12L Дуга ортодонтическая натуральной формы для НЧ, 012, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S141-12U Дуга ортодонтическая натуральной формы для ВЧ, 012, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S141-14L Дуга ортодонтическая натуральной формы для НЧ, 014, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S141-14U Дуга ортодонтическая натуральной формы для ВЧ, 014, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S141-16L Дуга ортодонтическая натуральной формы для НЧ, 016, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S141-16U Дуга ортодонтическая натуральной формы для ВЧ, 016, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S141-18L Дуга ортодонтическая натуральной формы для НЧ, 018, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S141-18U Дуга ортодонтическая натуральной формы для ВЧ, 018, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали
S141-20L Дуга ортодонтическая натуральной формы для НЧ, 020, 10 шт.	круглая	из нержавеющей стали

Дуги ортодонтические

S121-1425U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 014 X 025, 10 шт.

S121-1616L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 016 X 0,016, 10 шт.

S121-1616U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 016 X 016, 10 шт.

S121-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 016 X 022, 10 шт.

S121-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 016 X 022, 10 шт.

S121-1625L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 016 X 025, 10 шт.

S121-1625U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 016 X 025, 10 шт.

S121-1722L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 017 X 022, 10 шт.

S121-1722U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 017 X 022, 10 шт.

S121-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 017 X 025, 10 шт.

S121-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 017 X 025, 10 шт.

S121-1822L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 018 X 022, 10 шт.

S121-1822U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 018 X 022, 10 шт.

S121-1825L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 0,018 X 025, 10 шт.

S121-1825U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 018 X 0,025, 10 шт.

S121-1925L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 019 X 025, 10 шт.

S121-1925U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 019 X 025, 10 шт.

S121-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для НЧ, 021 X 025, 10 шт.

S121-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали овальной формы для ВЧ, 021 X 025, 10 шт.

S141-1425L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 014 X 025, 10 шт.

S141-1425U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 014 X 025, 10 шт.

S141-1616L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 016 X 016, 10 шт.

Дуги ортодонтические

S141-1616U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 016 X 016, 10 шт.

S141-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 016 X 022, 10 шт.

S141-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 016 X 022, 10 шт.

S141-1625L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 016 X 025, 10 шт.

S141-1625U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 016 X 025, 10 шт.

S141-1722L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 017 X 022, 10 шт.

S141-1722U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 017 X 022, 10 шт.

S141-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 017 X 025, 10 шт.

S141-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 017 X 025, 10 шт.

S141-1822L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 018 X 022, 10 шт.

S141-1822U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 018 X 022, 10 шт.

S141-1825L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 018 X 025, 10 шт.

S141-1825U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 018 X 025, 10 шт.

S141-1925L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 019 X 025, 10 шт.

S141-1925U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 019 X 025, 10 шт.

S141-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для НЧ, 021 X 025, 10 шт.

S141-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали натуральной формы для ВЧ, 021 X 025, 10 шт.

Дуги ортодонтические титан-молибденовые, варианты исполнения:

TMA121-12U Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 012, 1 шт.

TMA121-12L Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 012, 1 шт.

TMA121-14U Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 014, 1 шт.

TMA121-14L Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 014, 1 шт.

TMA121-16U Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 016, 1 шт.

Дуги ортодонтические

ТМА121-16L Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 016, 1 шт.

ТМА121-18U Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 018, 1 шт.

ТМА121-18L Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 018, 1 шт.

ТМА121-20U Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 020, 1 шт.

ТМА121-20L Дуга ортодонтическая круглая титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 020, 1 шт.

ТМА121-1616U Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 016 X 016, 1 шт.

ТМА121-1616L Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 016 X 016, 1 шт.

ТМА121-1622U Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 016 X 022, 1 шт.

ТМА121-1622L Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 016 X 022, 1 шт.

ТМА121-1725U Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 017 X 025, 1 шт.

ТМА121-1725L Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 017 X 025, 1 шт.

ТМА121-1825U Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 018 X 025, 1 шт.

ТМА121-1825L Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 018 X 025, 1 шт.

ТМА121-1925U Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 019 X 025, 1 шт.

ТМА121-1925L Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 019 X 025, 1 шт.

ТМА121-2125U Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для ВЧ, 021 X 025, 1 шт.

ТМА121-2125L Дуга ортодонтическая прямоугольная титан-молибденовая овальной формы для НЧ, 021 X 025, 1 шт.

Дуги ортодонтические супер-эластичные никель-титановые, варианты исполнения:

N501-12 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая черная, 012, рулон 5000 мм

N501-14 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая черная, 014, рулон 5000 мм

N501-16 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая черная, 016, рулон 5000 мм

N501-18 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая черная, 018, рулон 5000 мм

Дуги ортодонтические

N501-20 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая черная, 020, рулон 5000 мм

N502-12 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая белая, 012, рулон 5000 мм

N502-14 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая белая, 014, рулон 5000 мм

N502-16 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая белая, 016, рулон 5000 мм

N502-18 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая белая, 018, рулон 5000 мм

N502-20 Дуга ортодонтическая супер-эластичная никель-титановая белая, 020, рулон 5000 мм

Дуги ортодонтические из нержавеющей стали, варианты исполнения:

S500-14 Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали прямой формы, 014, 20 шт.

S500-16 Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали прямой формы, 016, 20 шт.

S500-18 Дуга ортодонтическая круглая из нержавеющей стали прямой формы, 018, 20 шт.

S500-1616 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 016 X 016, 10 шт.

S500-1622 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 016 X 022, 10 шт.

S500-1722 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 017 X 022, 10 шт.

S500-1725 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 017 X 025, 10 шт.

S500-1822 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 018 X 022, 10 шт.

S500-1825 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 018 X 025, 10 шт.

S500-1925 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 019 X 025, 10 шт.

S500-2125 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 021 X 025, 10 шт.

S500-2128 Дуга ортодонтическая прямоугольная из нержавеющей стали прямой формы, 021 X 028, 10 шт.

TS500-155 Дуга ортодонтическая плетеная из нержавеющей стали прямой формы, 0155, 20 шт.

TS500-175 Дуга ортодонтическая плетеная из нержавеющей стали прямой формы, 0175, 20 шт.

TS500-195 Дуга ортодонтическая плетеная из нержавеющей стали прямой формы, 0195, 20 шт.

II. Инструкция по применению – 1 шт.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Материал следует хранить в оригинальной упаковке в чистом и сухом помещении при температуре от 5 до 30°C.

Относительная влажность воздуха от 5 до 80 %.

Внешнюю упаковку продукта следует закрывать сразу после использования.

Не допускать нарушения целостности упаковки.

Не допускать контакта с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями.

Не допускать механического воздействия.

Избегать хранения вблизи мощных источников тепла.

Избегать длительного воздействия прямых солнечных лучей.

Хранить в местах недоступных для детей!

Медицинское изделие транспортируется всеми видами транспорта крытого типа, в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и продукции, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, при температуре от 5 до 30°C. Температурные пределы для эластичных компонентов от 6 до 25 °C. Атмосферное давление от 5 кПа до 105 кПа.

При транспортировании и хранении медицинские изделия не оказывают негативного воздействия на человека и окружающую среду.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ

Системы ортодонтические не подлежат периодическому техническому обслуживанию и текущему ремонту.

Компания Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. (Ханчжоу ДТС Медикал Аппаратус Ко., лтд.) и авторизованные представители не выполняют установку или техническое обслуживание своей продукции, которая предназначена только для ортодонтического и стоматологического использования и должна использоваться квалифицированными врачами-ортодонтами. Тем не менее компания Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. (Ханчжоу ДТС Медикал Аппаратус Ко., лтд.) обязуется оказывать техническую помощь в решении любых возможных проблем от клиентов.

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (ИЗГОТОВИТЕЛЯ)

Срок годности медицинского изделия – 36 месяцев с даты изготовления.

Срок годности указывается на упаковке медицинского изделия; не допускается использование продукта после окончания срока годности.

Организация-изготовитель гарантирует качество, эффективность и безопасность систем ортодонтических при соблюдении потребителем условий хранения, транспортирования, утилизации и инструкции по применению медицинского изделия в течение срока годности.

ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Изделия при комнатной температуре не выделяют в окружающую среду токсических веществ и не оказывают при непосредственном контакте вредного влияния на организм человека.

УТИЛИЗАЦИЯ

Системы ортодонтические утилизируются в соответствии с медицинской практикой и региональными или государственными нормативно-правовыми актами.

Системы ортодонтические, подлежат утилизации или уничтожению в случае: подтверждения фактов и обстоятельств, создающих угрозу жизни и здоровью граждан и медицинских работников при применении и эксплуатации; окончания срока годности и (или) эксплуатации; подтверждения информации о том, что медицинские изделия фальсифицированные и (или) некачественные и (или) небезопасные.

Упаковка изделий, изделия с истёкшим сроком годности, а также изделия, незагрязнённые биологическими жидкостями помещаются в одноразовые пакеты, мешки или тару для многоразового использования и последующей утилизации мусора. Емкость для сбора должна иметь маркировку. Изделия утилизируются как бытовые отходы в соответствии с правилами утилизации, действующими в медицинских организациях.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ (ИЗГОТОВИТЕЛЬ) МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. (Ханчжоу ДТС Медикал Аппаратус Ко., лтд.)

Адрес местонахождения: Floor 1-3, Building 2, 8 Xiyuan Road, Xihu District, Hangzhou, 310030, Zhejiang, Китай

УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (ИЗГОТОВИТЕЛЯ) МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ НА ТЕРРИТОРИИ РФ

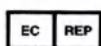
ООО «Рокада-Дент»

Адрес местонахождения: Россия, 420107, Республика Татарстан, г. Казань ул. Петербургская, дом 26

Телефон: +7 843 570 68 80

e-mail: info@rocadamed.ru

СИМВОЛЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В МАРКИРОВКЕ



Маркировка CE (в соответствии с директивой ЕС 93/42/ЕЭС)

Уполномоченный представитель в Европейском сообществе

Дуги ортодонтические



Дата изготовления

Изготовитель

Код партии

Номер по каталогу

Запрет на повторное применение

Не допускать воздействия солнечного света

Обратитесь к инструкции по применению или к инструкции по применению в электронном виде

Температурный диапазон

Диапазон влажности

Не допускать воздействия влаги

Осторожно

Дата последней редакции: июнь 2024 г.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Системы ортодонтические регулируемые в вариантах исполнения Ортодонтические бандажные кольца

НАИМЕНОВАНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Системы ортодонтические регулируемые в вариантах исполнения, в составе:

I. Система ортодонтическая регулируемая, в необходимом варианте исполнения.

Варианты исполнения:

Кольца бандажные ортодонтические

B422-100 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров, 1 шт.

B422-4010 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров Roth, 022, 1 шт.

B422-4030 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров Roth, 022, 1 шт.

B522-4030 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров Roth, 022, 1 шт.

B432-4010 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров MBT, 022, 1 шт.

B432-4030 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров MBT, 022, 1 шт.

B532-4030 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров MBT, 022, 1 шт.

B422-4011 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров Roth с лингвальным зажимом, 022, 1 шт.

B422-4031 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров Roth с лингвальным зажимом, 022, 1 шт.

B522-4031 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров Roth с лингвальным зажимом, 022, 1 шт.

B432-4011 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров MBT с лингвальным зажимом, 022, 1 шт.

B432-4031 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров MBT с лингвальным зажимом, 022, 1 шт.

B532-4031 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров MBT с лингвальным зажимом, 022, 1 шт.

B601-200 Кольцо бандажное ортодонтическое педиатрическое для первого моляра, 018, 1 шт.

B611-211 Кольцо бандажное ортодонтическое педиатрическое для первого моляра с петлей, 018, 1 шт.

B622-5200 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра с замком Roth, 022, 1 шт.

Ортодонтические бандажные кольца

B622-5201 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра с замком с зажимом Roth, 022, 1 шт.

B622-5301 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра с замком с зажимом Roth, 022, 1 шт.

B622-61S0 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра с одинарным замком конвертабельный Roth, 022, 1 шт.

B622-61S1 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое Roth с зажимом, 022, 1 шт.

B622-61S2 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с лингвальным замком Roth, 022, 1 шт.

B622-61S3 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с лингвальным замком Roth, 022, 1 шт.

B622-62S0 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с замком Roth, 022, 1 шт.

B622-62S1 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с зажимом Roth, 022, 1 шт.

B622-62S2 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с лингвальным замком Roth, 022, 1 шт.

B622-62S3 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с лингвальным замком Roth, 022, 1 шт.

B622-63S0 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с замком Roth, 022, 1 шт.

B622-63S1 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с зажимом Roth, 022, 1 шт.

B622-63S2 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с лингвальным замком Roth, 022, 1 шт.

B622-63S3 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с лингвальным замком Roth, 022, 1 шт.

B722-51S0 Кольцо бандажное ортодонтическое для второго моляра с одинарным замком Roth, 022, 1 шт.

B722-51S1 Кольцо бандажное ортодонтическое для второго моляра с одинарным замком с лингвальным зажимом Roth, 022, 1 шт.

II. Инструкция по применению – 1 шт.

ОПИСАНИЕ

Ортодонтические бандажные кольца— это элементы брекет-систем, используемые для крепления ортодонтической дуги. Фиксируются на 6-х, 7-х, иногда 8-х зубах. Кольца имеют в своем составе припаянный замок. Они фиксируются с помощью фторсодержащего цемента к эмали зуба (наружные брекеты).

НАЗНАЧЕНИЕ

Системы ортодонтические относятся к фиксированным приспособлениям и предназначены для исправления неправильного прикуса и зубочелюстной деформации.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Системы ортодонтические регулируемые применяются при ортодонтическом лечении с помощью несъемной техники. Ортодонтический брекет служит переходником для облегчения воздействия сил, приложенных к зубу. С его помощью врач присоединяет ортодонтические дуги, бандажные кольца, щечные трубки и другие устройства, действующие на зуб. Брекеты с заложенной в их конструкцию программой по торковому и ангуляционному наклону позволяют уменьшить или устранить необходимость в создании изгибов на дуге.

Системы ортодонтические предназначены для аппаратного метода лечения зубочелюстных аномалий посредством смещения зубов, зубных рядов, стимулирования или сдерживания роста апикальных базисов челюстей, челюстных костей. Ортодонтическое лечение основано на силовом воздействии на зубы, зубные ряды, челюстные кости и лицевой скелет в целом. При этом следует рассматривать три основных компонента: действующую силу, току приложения действующей сил и опорную поверхность.

Действие медицинского изделия основано на использовании механических сил. Величину и способ приложения сил регулирует врач. Применяемые силы характеризуются величиной, направлением и длительностью действия. Важным фактором является точка приложения сил.

Развиваемая сила распределяется на разные участки зубочелюстной системы, определяя таким образом величину нагрузки на единицу площади. Давление не должно приводить к травматическому сдавливанию пародонта. Поскольку в клинических условиях невозможно определить удельное давление врач должен ориентироваться на собственные оценки и ощущения пациента.

Основные виды перемещения зубов – корпусное и наклонно-вращательное. Корпусное перемещение зубов предусматривает одновременное перемещение корня и коронки зуба только в одном направлении, т.е. в этом случае корень и коронка зуба перемещаются на одинаковые расстояния. К движениям в одном направлении относятся поворот зуба, а также интрузия и экструзия зубов по вертикали. Наклонно-вращательное перемещение зуба подразумевает перемещение корня и коронки зуба на разное расстояние. Сила, используемая для перемещения, различна для корня и коронки. В зависимости от поставленной врачом задачи в одних случаях на корень зуба может быть дана большая сила чем на коронку зуба, в других случаях наоборот, на коронку зуба прилагается

большая сила, а на корень зуба меньшая. Наклонно-вращательное перемещение может быть вдоль по зубному ряду (перемещение зуба в двух направлениях), т.е. коронка зуба может перемещаться дистально, а корень зуба мезиально или наоборот. Один из видов перемещения зубов в мезиодистальном направлении – инклинация, т.е. коронка или корень зуба наклонены в мезиодистальном направлении. Перемещение зуба в двух направлениях – это движение зуба (коронки или корня) в вестибуло-оральном направлении. Коронка зуба или его корень перемещаются вокруг оси зуба в сторону щеки или губы, а также в сторону языка или неба.

При проведении ортодонтического лечения перемещают не только отдельные зуб, но и группу зубов (фронтальную, боковую). Перемещение зуба под действием одной приложенной в области коронки силы может быть поступательным и вращательным в зависимости от точки приложения направленной силы. Сила, направленная по продольной оси зуба, приводит к внедрению или вытяжению. Приложение сил к коронке по касательной к ней обеспечивает поворот зуба вокруг вертикальной оси. Сила, приложенная в области коронки перпендикулярно к продольной оси зуба, наклоняет коронку в направлении действия мезиально или дистально. При этом корень зуба отклоняется в противоположном направлении. Происходит вращательное перемещение зуба, которое в ортодонтии принято называть наклонно-вращательным. Поступательное перемещение зуба в горизонтальной плоскости называемое корпусным можно осуществить с помощью двух параллельных противоположно направленных сил.

Опорой для систем ортодонтических может быть не только зуб, но и альвеолярный отросток.

При применении данных медицинских изделий необходимо помнить:

- последовательность воздействия на зубочелюстную систему и объем необходимых перемещений зубов планируется в начале лечения;
- успех лечения зависит от опорной части;
- расширение одного зубного ряда может привести к окклюзии зубных рядов;
- наряду с изменением форм и размера зубных рядов происходит изменение миодинамического равновесия мышц антагонистов и синергистов.

Ортодонтические бандажные кольца – устройства, прикрепляющиеся к зубу для обеспечения основы для крепления ортодонтических приспособлений, чтобы таким образом можно было оказывать давление на зубы.

В зависимости от наличия спаиваемых деталей на бандажном кольце, прикладных частей бандажного кольца, спаиваемых деталей прикладных частей бандажного кольца, кольца делятся на: легкое бандажное кольцо, спаиваемое бандажное кольцо; Спаиваемые бандажные кольца включают в себя: кольцо для спаивания щечной трубки, кольцо для спаивания щечной скобы 45 зуба, вспомогательное спаиваемое лингвальное кольцо. Вспомогательное лингвальное кольцо может быть спаяно с U-образной

Ортодонтические бандажные кольца

трубкой, крепёжной дугой (retainingrod), лингвальным крючком, челюстной трубкой одним или несколькими вспомогательными приспособлениями.

В зависимости от наличия сварных деталей ортодонтическое бандажное кольцо делится на две категории: обычное бандажное кольцо и предварительно спаиваемое бандажное кольцо. Для удобства ознакомления технические характеристики бандажных колец дополнительно подразделены на четыре типа: прямые (Roth) прямые (MBT), квадратные и круглые кольца.

В зависимости от положения моляра его можно разделить на положение 4/5 зуба с кольцом, положение 6 зуба с кольцом, положение 7 зуба с кольцом.

Подробная информация в каталоге.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Устанавливаются в тех случаях, когда нет возможности поставить замок (большие пломбы на месте фиксации замка или искусственные коронки). Приблизительно за 1-2 недели до установки ортодонтического кольца между зубами, где будет кольцо, ставят сепараторы (резиновые колечки), которые устанавливаются на несколько дней и обеспечивают временное расхождение зубов (за счет эластичности соединительно-тканых связок, окружающих зуб) на расстояние, необходимое для фиксации кольца. Подбирают по размеру бандажные кольца.

На втором ортодонтическом приеме зубы, на которые устанавливаются бандажные кольца очищаются от налета, удаляются из промежутков сепарационные кольца. Последовательно по одному зубу проводится изоляция от слюны, зубы высушиваются. Ранее подобранные кольца обрабатываются спиртом, высушиваются. На внутреннюю поверхность колец равномерно наносят ортодонтический адгезив для колец. Кольца устанавливают на зуб и ждут 5-10 минут полного отверждения адгезива. Далее можно устанавливать брекет систему и дуги.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Системы ортодонтические регулируемые предназначены для ортодонтического смещения естественных зубов у пациентов с неправильным прикусом.

Показанием для использования медицинских изделий являются различные аномалии прикуса:

- аномалия величины зубов;
- аномалия формы зубов;
- аномалия количества зубов;
- нарушение сроков прорезывания зубов;
- аномалия положения зубов;
- латеральное положение зубов;
- мезиальное положение зубов;

- оральное положение зубов;
- вестибулярное положение зубов;
- аномалия положения зубов по вертикали;
- тортоаномалия;
- транспозиция зубов;
- аномалии зубных рядов;
- аномалии челюстных костей – верхняя макрогнатия, верхняя микрогнатия, верхняя прогнатия, верхняя ретрогнатия, нижняя макрогнатия, нижняя микрогнатия, нижняя прогнатия, нижняя ретрогнатия.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Все противопоказания применения для систем ортодонтических можно разделить на два типа: абсолютные (нельзя использовать никогда); относительные (запрещено применять временно, можно устранить перед началом коррекции прикуса).

К абсолютным противопоказаниям относят:

- отсутствие большого количества зубов;
- заболевания иммунной системы;
- злокачественные опухоли и некоторые онкологические заболевания;
- некоторые заболевания сердечно-сосудистой системы;
- заболевания крови;
- тяжелые патологии иммунной системы;
- некоторые заболевания костной системы, когда отмечается низкий уровень ее заживления (остеонекроз, остеопороз, врожденная остеопатия, различные дисплазии костной ткани);
- туберкулез;
- заболевания эндокринной системы (сахарный диабет, заболевания надпочечников, гипопаратиреоз);
- заболевания нервно-психического характера;
- ВИЧ, венерические заболевания.

К относительным противопоказаниям относят:

- пародонтит и пародонтоз;
- неудовлетворительная гигиена полости рта;
- онкологические заболевания полости рта;
- патология височно-нижнечелюстного сустава;
- наличие металлических имплантатов в полости рта и других органов;
- бруксизм;
- аллергические реакции (если аллергия на какой-то материал, можно выбрать другие варианты).

ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ

При правильном применении систем ортодонтических в соответствии с предложенным планом ортодонтического лечения, учитывая все

рекомендации лечащего врача, могут проявиться следующие побочные эффекты:

1. Аллергические реакции.

Перед установкой систем ортодонтических врач должен поинтересоваться, есть ли у пациента аллергия на металлы. Чаще всего аллергия проявляется уже в процессе ношения брекетов. Симптомы могут проявляться в виде отеков, болезненных язвочек во рту. С такими симптомами немедленно требуется обратиться к врачу и, возможно, прекратить ношение данного изделия.

2. Болевые ощущения и дискомфорт.

Рекомендуется принимать анальгетики, чтобы избавиться от боли и дискомфорта. Побочные эффекты проявляются редко и в основном связаны не с самим фактом использования систем ортодонтических, как с пренебрежением гигиеной, невыполнением рекомендаций врача, индивидуальными особенностями организма или недолеченными заболеваниями зубов.

3. Ослабление эмали.

Под давлением конструкции в эмали зубов возможны необратимые изменения, которые часто приводят к кариозным поражениям, чувствительности зубов или изменению цвета. Зубная эмаль в период использования ортодонтических систем требует особой защиты – тщательной чистки, отсутствия механической нагрузки, ополаскивания фторсодержащими жидкостями и регулярной проверки у врача-стоматолога.

4. Болезни десен. Гингивит и пародонтит.

Коррекция прикуса – это постоянное давление на десны. Пренебрежение чисткой зубов в разы увеличивает риск подобных заболеваний. При длительном воспалении пародонта необходимо пациента направить к пародонтологу.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Перед использованием медицинского изделия врачу-стоматологу необходимо ознакомиться с предупреждающей информацией, приведенной в инструкции по применению.

Системы ортодонтические поставляются в нестерильном виде и не подлежат стерилизации.

Ортодонтические элементы должны быть продезинфицированы перед использованием (например, 70 градусным спиртом)

Следует использовать ортодонтический воск, чтобы защитить губы и десны и сделать лечение более комфортным.

В случае повреждения упаковки медицинские изделия требуют предварительной обработки перед использованием.

Системы ортодонтические предназначены для однократного применения и не могут использоваться повторно.

Безопасность и эффективность систем ортодонтических у беременных женщин не установлена.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Ортодонтические системы предназначены для использования только подготовленными врачами-ортодонтами. Они обязаны учитывать противопоказания, побочные эффекты, осложнения и взаимодействия в оценке пациента и использования изделия, которые могут применяться при ортодонтическом лечении и должны информировать пациентов о преимуществах и возможных побочных эффектах или осложнениях. Существует большое количество опасностей при использовании систем ортодонтических, они могут отличаться в зависимости от пациента, и врач-ортодонт должен быть проинформирован и обучен.

Основные меры предосторожности при работе с медицинским изделием:

Не пытайтесь использовать элементы брекет-системы повторно!

При появлении какой-либо аллергической реакции следует немедленно прекратить использование брекетов и всех элементов системы ортодонтической.

Не используйте систему при недостаточном количестве зубов.

Проверяйте надежность крепления брекетов во избежание отклеивания.

Устанавливайте ортодонтические дуги, кольца, трубки с необходимой силой. Индивидуально для каждого пациента.

Не используйте медицинские изделия в случае повреждения упаковки.

Не оставляйте при установке незафиксированных и острых концов. Это может привести к травме пациента.

Не устанавливайте систему при явно недостаточной гигиене полости рта.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Потребительская упаковка медицинского изделия содержит:

I. Систему ортодонтическую регулируемую, в необходимом варианте исполнения.

Варианты исполнения:

Кольца бандажные ортодонтические

B422-100 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров, 1 шт.

B422-4010 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров Roth, 022, 1 шт.

B422-4030 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров Roth, 022, 1 шт.

B522-4030 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров Roth, 022, 1 шт.

Ортодонтические бандажные кольца

B432-4010 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров MBT, 022, 1 шт.

B432-4030 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров MBT, 022, 1 шт.

B532-4030 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров MBT, 022, 1 шт.

B422-4011 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров Roth с лингвальным зажимом, 022, 1 шт.

B422-4031 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров Roth с лингвальным зажимом, 022, 1 шт.

B522-4031 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров Roth с лингвальным зажимом, 022, 1 шт.

B432-4011 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров MBT с лингвальным зажимом, 022, 1 шт.

B432-4031 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров MBT с лингвальным зажимом, 022, 1 шт.

B532-4031 Кольцо бандажное ортодонтическое для премоляров MBT с лингвальным зажимом, 022, 1 шт.

B601-200 Кольцо бандажное ортодонтическое педиатрическое для первого моляра, 018, 1 шт.

B611-211 Кольцо бандажное ортодонтическое педиатрическое для первого моляра с петлей, 018, 1 шт.

B622-5200 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра с замком Roth, 022, 1 шт.

B622-5201 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра с замком с зажимом Roth, 022, 1 шт.

B622-5301 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра с замком с зажимом Roth, 022, 1 шт.

B622-61S0 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра с одинарным замком конвертабельный Roth, 022, 1 шт.

B622-61S1 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое Roth с зажимом, 022, 1 шт.

B622-61S2 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с лингвальным замком Roth, 022, 1 шт.

B622-61S3 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с лингвальным замком Roth, 022, 1 шт.

B622-62S0 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с замком Roth, 022, 1 шт.

B622-62S1 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с зажимом Roth, 022, 1 шт.

B622-62S2 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с лингвальным замком Roth, 022, 1 шт.

B622-62S3 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с лингвальным замком Roth, 022, 1 шт.

Ортодонтические бандажные кольца

B622-63S0 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с замком Roth, 022, 1 шт.

B622-63S1 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с зажимом Roth, 022, 1 шт.

B622-63S2 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с лингвальным замком Roth, 022, 1 шт.

B622-63S3 Кольцо бандажное ортодонтическое для первого моляра конвертируемое с лингвальным замком Roth, 022, 1 шт.

B722-51S0 Кольцо бандажное ортодонтическое для второго моляра с одинарным замком Roth, 022, 1 шт.

B722-51S1 Кольцо бандажное ортодонтическое для второго моляра с одинарным замком с лингвальным зажимом Roth, 022, 1 шт.

II. Инструкция по применению – 1 шт.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Материал следует хранить в оригинальной упаковке в чистом и сухом помещении при температуре от 5 до 30°C.

Относительная влажность воздуха от 5 до 80 %.

Внешнюю упаковку продукта следует закрывать сразу после использования.

Не допускать нарушения целостности упаковки.

Не допускать контакта с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями.

Не допускать механического воздействия.

Избегать хранения вблизи мощных источников тепла.

Избегать длительного воздействия прямых солнечных лучей.

Хранить в местах недоступных для детей!

Медицинское изделие транспортируется всеми видами транспорта крытого типа, в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и продукции, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, при температуре от 5 до 30°C. Температурные пределы для эластичных компонентов от 6 до 25 °C. Атмосферное давление от 5 кПа до 105 кПа.

При транспортировании и хранении медицинские изделия не оказывают негативного воздействия на человека и окружающую среду.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ

Системы ортодонтические не подлежат периодическому техническому обслуживанию и текущему ремонту.

Компания Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. (Ханчжоу ДТС Медикал Аппаратус Ко., лтд.) и авторизованные представители не выполняют установку или техническое обслуживание своей продукции, которая предназначена только для ортодонтического и стоматологического

использования и должна использоваться квалифицированными врачами-ортодонтами. Тем не менее компания Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. (Ханчжоу ДТС Медикал Аппаратус Ко., лтд.) обязуется оказывать техническую помощь в решении любых возможных проблем от клиентов.

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ (ИЗГОТОВИТЕЛЯ)

Срок годности медицинского изделия – 36 месяцев с даты изготовления.

Срок годности указывается на упаковке медицинского изделия; не допускается использование продукта после окончания срока годности.

Организация-изготовитель гарантирует качество, эффективность и безопасность систем ортодонтических при соблюдении потребителем условий хранения, транспортирования, утилизации и инструкции по применению медицинского изделия в течение срока годности.

ТРЕБОВАНИЯ К ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Изделия при комнатной температуре не выделяют в окружающую среду токсических веществ и не оказывают при непосредственном контакте вредного влияния на организм человека.

УТИЛИЗАЦИЯ

Системы ортодонтические утилизируются в соответствии с медицинской практикой и региональными или государственными нормативно-правовыми актами.

Системы ортодонтические, подлежат утилизации или уничтожению в случае: подтверждения фактов и обстоятельств, создающих угрозу жизни и здоровью граждан и медицинских работников при применении и эксплуатации; окончания срока годности и (или) эксплуатации; подтверждения информации о том, что медицинские изделия фальсифицированные и (или) некачественные и (или) небезопасные.

Упаковка изделий, изделия с истёкшим сроком годности, а также изделия, незагрязнённые биологическими жидкостями помещаются в одноразовые пакеты, мешки или тару для многоразового использования и последующей утилизации мусора. Емкость для сбора должна иметь маркировку. Изделия утилизируются как бытовые отходы в соответствии с правилами утилизации, действующими в медицинских организациях.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ (ИЗГОТОВИТЕЛЬ) МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Hangzhou DTC Medical Apparatus co., ltd. (Ханчжоу ДТС Медикал Аппаратус Ко., лтд.)

Ортодонтические бандажные кольца

Адрес местонахождения: Floor 1-3, Building 2, 8 Xiyuan Road, Xihu District, Hangzhou, 310030, Zhejiang, Китай

**УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ
(ИЗГОТОВИТЕЛЯ) МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ НА ТЕРРИТОРИИ
РФ**

ООО «Рокада-Дент»

Адрес местонахождения: Россия, 420107, Республика Татарстан, г. Казань ул. Петербургская, дом 26

Телефон: +7 843 570 68 80

e-mail: info@rocadamed.ru

СИМВОЛЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В МАРКИРОВКЕ



Маркировка CE (в соответствии с директивой ЕС 93/42/ЕЭС)



Уполномоченный представитель в Европейском сообществе



Дата изготовления



Изготовитель



Код партии



Номер по каталогу



Запрет на повторное применение



Не допускать воздействия солнечного света



Обратитесь к инструкции по применению или к инструкции по применению в электронном виде



Температурный диапазон



Диапазон влажности



Не допускать воздействия влаги



Осторожно

Дата последней редакции: июнь 2024 г.

Текст с английского и китайского языков на русский язык переведен переводчиком Серебряковым Кириллом Юрьевичем

Серебряков Кирилл Юрьевич

Российская Федерация
Город Казань Республики Татарстан

Первого августа две тысячи двадцать четвёртого года

Я, Акберова Лейля Харисовна, нотариус Казанского нотариального округа Республики Татарстан, свидетельствую подлинность подписи переводчика Серебрякова Кирилла Юрьевича.

Подпись сделана в моем присутствии.

Личность подписавшего документ установлена.

Зарегистрировано в реестре: № 16/189-н/16-2024-1-606.

Уплачено за совершение нотариального действия: 670 руб. 00 коп.



Л.Х.Акберова



ВСЕГО ПРОШНУРОВАНО,
ПРОНУМЕРОВАНО И СКРЕПЛЕНО
ПЕЧАТЬЮ
102 (сто два) листа
Нотариус