





PRZED UŻYCIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z PONIŻSZĄ INSTRUKCJĄ
WYRÓB DO STOSOWANIA WYŁĄCZNIE PRZEZ LEKARZA STOMATOLOGA
WYRÓB NIEJALOBY - STERYLIZOWAĆ BEZPOŚREDNIO PRZED UŻYCIEM

SKŁAD ZESTAWU:

1. Profilowana ramka do koferdamu.
2. Kleszcze do mocowania klamer z blokadą stopnia rozwarcia.
3. Dziurkacz do koferdamu z regulacją średnicy otworu.
4. Klamry do koferdamu o wysokiej sprężystości z pamięcią kształtu. Służą do stabilizacji gumowego koferdamu na zębie.

PRZEZNACZENIE

Wyrób medyczny przeznaczony do użycia podczas leczenia z zastosowaniem koferdamu gumowego, umożliwia zamocowanie koferdamu w jamie ustnej.

OPIS POSZCZEGÓLNYCH KLAMER	NR KLAMRY	KLAMRA ODPOWIEDNIA DO ZĘBÓW
Klamra z ząbkowanymi szczękami do dolnych prawych i górnych lewych zębów trzonowych.	12A 	26, 27, 28, 46, 47, 48
Klamra z ząbkowanymi szczękami do dolnych lewych i górnych prawych zębów trzonowych.	13A 	16, 17, 18, 36, 37, 38
Klamra z małą i dużą szczęką do zębów przednich.	210 	11, 12, 13, 21, 22, 23, 31, 32, 33, 41, 42, 43
Klamra z obwieszonymi skrzydełkami, płaskimi szczękami do dużych zębów przedtrzonowych.	208 	14, 15, 24, 25, 34, 35, 44, 45

SPOSÓB UŻYCIA RUBBER-DAM SET MINI

1) W przypadku leczenia kanałowego należy odizolować jedynie ząb poddawany leczeniu.

Przy opracowaniu ubytków należy zapewnić sobie jak najdogodniejsze pole operacyjne, np. przy opracowaniu zębów tylnych należy izolować jeden ząb za zębem leczonym (o ile jest to możliwe) oraz rozciągnąć izolację do przeciwległego środkowego siekacza.

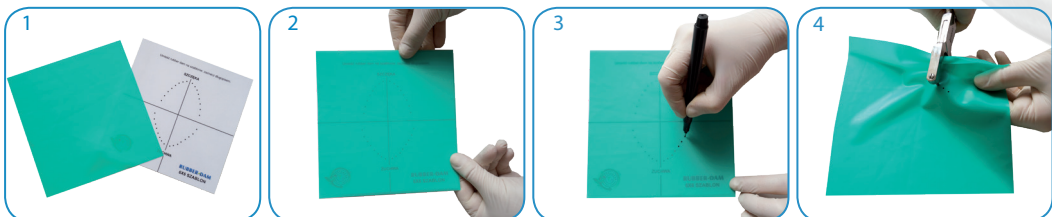
Przy opracowaniu zębów przednich należy izolować wszystkie zęby przednie, od przedtrzonowych do przedtrzonowych, tak aby uzyskać dobry dostęp oraz umożliwić porównanie z przeciwległą stroną, co jest szczególnie ważne przy opracowaniach kosmetycznych.

W zabiegach pedodontycznych należy odizolować zęby, których zabieg bezpośrednio dotyczy – są to zazwyczaj dwa lub trzy zęby.

2) Do zaznaczenia miejsc na koferdamie RUBBER-DAM, w których powinien zostać zrobiony otwór, można użyć RUBBER-DAM szablon do koferdamu (fot. 1).

Należy umieścić koferdam na szablonie, a następnie zaznaczyć położenie izolowanych zębów (fot. 2, fot. 3).

Aby wycięty w koferdamie otwór był idealnym okręgiem, należy go przedziurkować przeciągną gumę przez bolec (fot. 4).



3) Umieścić koferdam RUBBER-DAM na metalowej ramce i dobrze go naciągnąć (fot. 5).

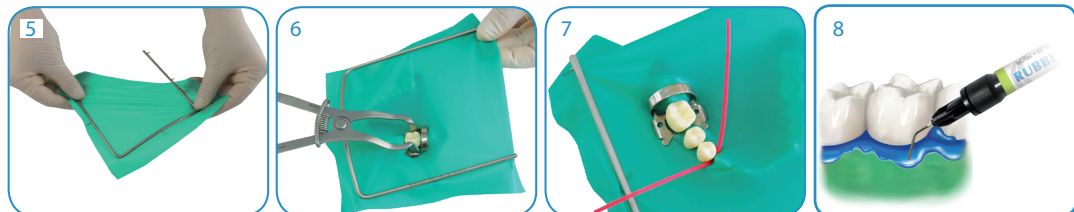
4) Dopasować odpowiednią do zęba klamrę, używając kleszczy.

W przypadku pracy z klamrami bez skrzydełek należy przycisnąć klamrę od dołu przez otwór w koferdamie i za pomocą kleszczy umieścić na zębie.

W przypadku klamer ze skrzydełkami koferdam RUBBER-DAM "rozpinany" jest na skrzydełkach, następnie całość mocowana jest na zębie za pomocą kleszczy. Po zamocowaniu zrzućmy koferdam RUBBER-DAM ze skrzydełek. Klamrę zawsze należy umieścić na ostatnim odsłoniętym zębie. Łuk klamry musi być zawsze skierowany w kierunku przetyku pacjenta (fot. 6).

5) W celu ustabilizowania koferdamu RUBBER-DAM umieścić gumkę RUBBER-DAM cord w przestrzeni międzyzębowej, pomiędzy zębem odsłoniętym a zabezpieczonym koferdamem (fot. 7)

6) Jeżeli wymagane jest uszczelnienie, można użyć RUBBER-DAM liquid (fot. 8).



POSTĘPOWANIE Z NARZĘDZIAMI ZE STALI NIERDZEWNEJ

W procesie wytwarzania zastosowano zabiegi, mające na celu zapewnienie odporności na korozję, jednak trwałość narzędzi zależy od prawidłowego użytkowania i konserwacji.

Czyszczenie, płukanie i mycie

Narzędzia dostarczane są w stanie niejałowym. Narzędzia fabrycznie nowe przed pierwszą sterylizacją, po wyjęciu z opakowania i usunięciu zabezpieczeń transportowych należy dokładnie umyć w ciepłej wodzie z dodatkiem detergentu i wypłukać. Przed każdym użyciem u kolejnego pacjenta narzędzia muszą być poddane sterylizacji.

Sterylizacja

Wszystkie narzędzia (wielokrotnego użytku) muszą być zdezynfekowane, umyte w celu usunięcia środka dezynfekcyjnego i osuszone zanim zostaną poddane sterylizacji. Szczególnie poleca się mycie ultradźwiękami jako najbardziej skuteczne i wydajne.

Zalecane metody sterylizacji:

Metoda

Autoklaw parowy
Suche powietrze
Para chemiczna

Zalecana temperatura i czas

121°C, przez 20 minut
160°C, od 60 do 120 minut
132°C, przez 20 minut

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Należy stosować się do informacji zawartych w instrukcji użycia oraz do wskazówek na temat czyszczenia i sterylizacji narzędzi.

PRZECHOWYWANIE

Narzędzia przechowywać w temperaturze 5-30°C.

Każdorazowo przed użyciem narzędzie skontrolować w kierunku ew. zanieczyszczeń, uszkodzeń struktury materiału (pęknięcia, zgięcia, odłamania, złuszczenia).

Nieprzestrzeganie powyższych zasad wydatnie obniża trwałość narzędzia i skraca czas jego użytkowania.



PPH CERKAMED Wojciech Pawłowski
37-450 Stalowa Wola, Polska
ul. Kwiatkowskiego 1
Tel/fax 00 48 15 842 35 85





**BEFORE USE, READ THE FOLLOWING INSTRUCTION CAREFULLY
FOR DENTAL USE ONLY**
NON-STERILE - STERILIZE DIRECTLY BEFORE USE

SET INCLUDED:

1. Profiled rubber dam frame.
2. Rubber dam forceps for clamps placement with the opening degree resistance.
3. Rubber dam punch with the function of adjusting the hole diameter.
4. The set of high elasticity clamps winged and wingless with excellent shape memory, which help to stabilize rubber dam on the tooth.

INTENDED USE

This medical device is intended for use together with rubber dam during dental treatment to isolate the working area. It enables to place rubber dam in oral cavity in right position.

DESCRIPTION OF PARTICULAR CLAMPS	CLAMP No	CLAMP SUITABLE FOR TOOTH NUMBER
Serrated jaws for lower right and upper left molars.	12A 	26, 27, 28, 46, 47, 48
Serrated jaws for lower left and upper right molars.	13A 	16, 17, 18, 36, 37, 38
Small and large jaw for anteriors.	210 	11, 12, 13, 21, 22, 23, 31, 32, 33, 41, 42, 43
Festooned wings, flat jaws for large premolars.	208 	14, 15, 24, 25, 34, 35, 44, 45

RUBBER-DAM SET MINI INSTRUCTION FOR USE

1) In case of root canal treatment only the tooth being treated should be isolated. During treatment of cavities isolating the operating field should be ensured. During posterior teeth treatment, for example, the tooth situated behind the one being treated should be isolated (if it is possible) and the isolation should continue to the opposite middle incisor.

All the anteriors need to be isolated while treating, say from premolar to premolar to have the access and to allow the comparison with the opposite side what is important during cosmetic procedures.

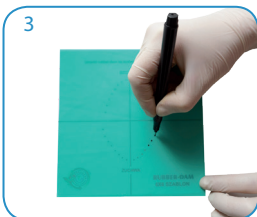
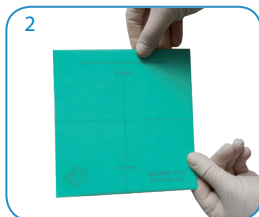
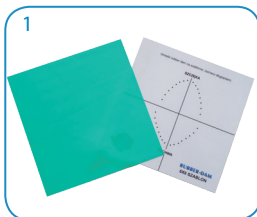
In pedodontics, the teeth which are treated should be isolated. Usually it concerns two or three teeth.

2) To select particular points on RUBBER-DAM, in which the hole should be made, the RUBBER-DAM template might be used (pic. 1).

Place Rubber-Dam on top of the

template, select a particular tooth to be isolated (pic. 2, pic. 3).

To make a perfect hole in the Rubber-Dam the hole then lift the dam over the pin (pic. 4).



3) Place and stretch RUBBER-DAM sheet on to a metal frame (pic. 5).

4) Adjust the clamp to the tooth using forceps.

In case of working with clamps without wings squeeze the clamp through the bottom of the hole and position it around the tooth using forceps.

When working with clamps with wings the RUBBER-DAM is stretched on wings, then all is positioned on the tooth by using forceps.

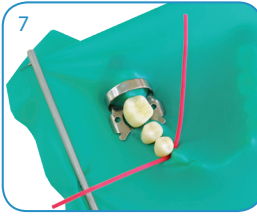
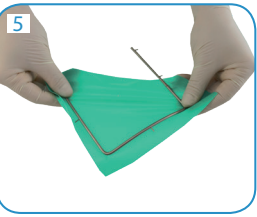
After the rubber-dam is positioned, push the RUBBER-DAM off the wings.

Clamp should be always located on the last exposed tooth.

The clamp's bow must be always placed toward patient's throat (pic. 6).

5) To stabilize RUBBER-DAM place RUBBER-DAM cord in the interdental space between the exposed tooth and the one protected with dam (pic. 7).

6) If the seal is required RUBBER-DAM liquid might be used (pic. 8).



HANDLING DENTAL TOOLS MADE OF STAINLESS STEEL

Special processes have been undertaken during the manufacture of the dental instruments to ensure corrosion-resistance. In spite of this, the durability of these dental instruments depends on their proper use and correct maintenance.

Cleaning, rinsing and washing

The packaged instruments are non – sterile. Before sterilisation these new instruments should be washed thoroughly with warm water and using detergent. Before each use these dental instruments must be sterilised.

Sterilisation

All (reusable) dental instruments must be disinfected, then washed out to remove detergent and then dried before sterilization.

Ultrasonic cleansing

is recommended in particular as the most effective sterilization.

Recommended sterilisation methods:

Method

Steam autoclave
Dry air
Chemical vapours

Recommended temperature and duration

121°C, for 20 minutes
160°C, from 60 to 120 minutes
132°C, for appr. 20 minutes

PRECAUTIONS

Adhere to the instructions included and the additional guidelines for cleaning and sterilisation of the instruments.

STORAGE

Dental instruments should be stored in temperatures ranging between 5-30°C.

Before use protect the instrument against contamination or damage of the material structure (cracks, bends, fractures, peeling, etc.).

Failure to adhere to the above stated instructions decreases instrument durability and reduces instrument lifetime.

