

Retractor

- V-SHAPED RETRCTOR
- V2 RETRCTOR
- C-SHAPED RETRCTOR
- MF RETRCTOR
- LIP EXPAND RETRCTOR
- EXPANDEX RETRCTOR

INSTRUCTIONS BY MODEL:

"V-SHAPED RETRCTOR"

AND "V2 RETRCTOR":

It has round edges providing comfort to the patient and quality oral photographs.

INDICATIONS: Dental photography.

USE INSTRUCTIONS: Take the Retractor to the patient's mouth, being held by the cable, and can keep it in position by the patient or assistant; pull the product with greater intensity in the side that will be photographed, evidencing the posterior teeth in question. The patient should close the mouth after the retractors have been placed.

COMPOSITION: Polycarbonate.

"C-SHAPED RETRCTOR":

It has rounded edges providing comfort to the patient and quality oral photographs.

INDICATIONS: Dental photography.

USE INSTRUCTIONS: Take the Retractor by being held by the cable and can keep it in position by the patient or assistant. For front photography keep the Retractors in position (one on the right side and one on the left side) by pulling them with the same intensity to push away the lips. For lateral photographs pull the product with greater intensity on the side that will be photographed, showing the anterior teeth in question. The other Retractor will serve us support, removing the region of the anterior teeth. In both situations the patient should close the mouth after the Retractors have been accommodated.

COMPOSITION: Polycarbonate.

"MF RETRCTOR":

It has anatomical format that allows perfect fit in the inner part of the upper lip of the patient's mouth. Due to the greater distance of the lips it puts the teeth in evidence with greater ease, softening the work of the professional. Assists in the separation of the lips, providing quality in the occlusal photographs in the restorative dentist, orthodontics, orthopedics, implantology and general practice.

INDICATIONS: Indicated to separate the lips and provide more quality to intraoral occlusal photographs used in many

dentistry areas such as orthodontics, Functional Jaw Orthopedics (FJO), implantology and general practice.

USE INSTRUCTIONS: Place the MF Retractor in the internal part of the lip (upper or lower) and retract it by pulling it up for maxillary occlusal photographs and down for mandibular occlusal ones.

COMPOSITION: Polycarbonate.

"EXPANDEX RETRCTOR":

It's manufactured from a very flexible material allowing perfect fitting in the patient's mouth exposing the teeth perfectly.

INDICATIONS: It is indicated to separate the lips from the cheek during procedures such as brackets fixation, prophylaxis and anterior intraoral photography.

USE INSTRUCTIONS: Moisten the patient's lips; bend the Expandex until both ends meet; fit one side after the other. **Note:** The handle should be positioned facing down.

COMPOSITION: Transparent - Polycarbonate. | Other colors - Polyacetal.

"LIP EXPAND RETRCTOR":

It's manufactured from flexible material and has an exclusive tongue blocker which provides comfort to the patient during treatments whilst facilitates the procedures. Apart from efficient it also exposes the teeth without having to use the hands to move lips and cheeks apart.

INDICATIONS: For removal of lips and cheek providing work space without the need of the use of professional or auxiliary hands. It facilitates the bonding of brackets, prophylaxis, photography, application of fluoride and aesthetic restorations without any interference of the tongue.

USE INSTRUCTIONS: Moisten the patient's lips to facilitate adjustment of the Retractor; flex Lip Expand so both extremities meet; first fit one side and then the other side. **Note:** The tongues blocker biggest part should be facing down.

COMPOSITION: Polyacetal.

GENERAL INSTRUCTIONS:

CLEANING: The organic matter removal must be performed in ultrasonic cleaner, using enzymatic soap (minimum 3 enzymes) in dilution recommended by the manufacturer. After washing it in running water, observe presence of residues, and repeat the process if necessary.

DISINFECTION: 10 minutes in 0.2% peracetic acid solution.

STERILIZATION: After visual inspection check the effectiveness of the cleaning process and pack the product in a sterilization package. The sterilization should be done by autoclaving with a temperature of 121°C to 135°C, observing the recommendations of the autoclave manufacturer's instructions manual.

Repeat the process for each use.

STORAGE: Dispose the product in an exclusive place, in closed cupboards, protected from dust and insects, protected from sun and rain.

PRECAUTION: Sterilize the product before use. Do not touch the product at autoclave's inner wall.

SHELF LIFE: 05 years from manufacturing date in a non-violated package. Products durability depends on how it is handled. Mishandling it and incorrect sterilization may reduce its useful life. Check the products condition before using it and replace it when observing any damages.

DISPOSAL: This product disposal should be done according to the current local environmental legislation.



Odontologic use

Uso odontológico



Indusbello Ind. e Com. de Prod. Méd. e Odont. Ltda.

CNPJ 74.017.708/0001-91 | Aut. Func./MS 15341379-MW34 | +55 (43) 3378-8300 | R. Tereza de Souza, 171 - Pq. Ind. Klugo Takata | CEP 86042-390 | Londrina-Paraná | Resp. Técnico: Willian Ramos - CRQ IX Região 09404121 | Indústria Brasileira | Made in Brazil | Industria Brasileña



Technical support

Servicio post-venta al profesional

indusbello@indusbello.com.br

www.indusbello.co



Obelis s.a

Bd. Général Wahis 53 1030 Brussels,

BELGIUM Tel: +(32) 2. 732.59.54

Fax: +(32) 2.732.60.03 | E-Mail: mail@obelis.net



indusbello co.

Rev 01 - 11.01.2023 | Cód 322010100002



Conformité
Européenne.



Medical device
(Europe).



European Authorized
Representative



Food and Drug
Administration (USA)



Non sterile.



Keep dry.



Keep it away
from sunlight.



Manufacturer.



Date of manufacture.



Batch code.



Check Instructions
for use.

Retractor

- RETRATOR DE LABIOS EN V
- RETRATOR V2
- RETRATOR DE LABIOS EN C
- RETRATOR MF
- RETRATOR LIP EXPAND
- RETRATOR EXPANDEX

INSTRUCCIONES POR MODELO:

"RETRATOR DE LABIOS EN V" Y

"RETRACTOR V2": Tiene bordes redondeadas y ausencia de imperfecciones evitando incomodidad al paciente, proporcionando calidad a las fotografías orales.

INDICACIONES: Fotografías odontológicas.

INSTRUCCIONES DE USO: Llevar el Retractor a la boca del paciente, siendo sostenido por el cable, pudiendo mantenerlo en posición por el paciente o auxiliar; tirar el producto con mayor intensidad en el lado que será fotografiado, evidenciando los dientes posteriores en cuestión. El paciente debe cerrar la boca después de la acomodación de los Retractores.

COMPOSICIÓN: Policarbonato.

"RETRATOR DE LABIOS EN C": Posee bordes redondeadas y ausencia de imperfecciones, evitando incomodidad al paciente, proporcionando calidad a las fotografías orales.

INDICACIONES: Fotografías odontológicas.

INSTRUCCIONES DE USO: Llevar el Retractor siendo sostenido por el cable, pudiendo mantenerlo en posición por el paciente o auxiliar. Para la fotografía frontal mantener los separadores en posición (uno del lado derecho y otro del lado izquierdo) tirándolos con la misma intensidad para alejar los labios. Para fotografías laterales tire el producto con mayor intensidad en el lado que será fotografiado, evidenciando los dientes anteriores en cuestión. El otro Retractor servirá de apoyo, alejando la región de los dientes anteriores. En las dos situaciones el paciente debe cerrar la boca después de la acomodación de los Retractores.

COMPOSICIÓN: Policarbonato.

"RETRATOR MF": Tiene formato anatómico que posibilita encaje perfecto en la parte interna del labio superior de la boca del paciente. Debido al mayor alejamiento de los labios coloca los dientes en evidencia con mayor facilidad, amenizando el trabajo del profesional. Auxilia en la separación de los labios, proporcionando calidad en las fotografías oclusales en la dentística restauradora, ortodoncia, ortopedia, implantodontia y clínica general

INDICACIONES: Indicado para apartamiento de los labios,

proporcionando calidad en las fotografías oclusales en las diversas áreas de la odontología, como en la

dentística restauradora, ortodoncia, Ortopedia Funcional de los maxilares (OFM), implantología y clínica general.

INSTRUCCIONES DE USO: El Retractor es encajado en la parte interna del labio superior o inferior de los labios. Tiene un mango que permite que el odontólogo aparte los labios levantándolos y tire hacia adelante para foto oclusal superior o hacia abajo y hacia adelante para foto oclusal inferior.

COMPOSICIÓN: Policarbonato.

"RETRACTOR EXPANDEX": Producto esterilizable, producido en material muy flexible que permite ajuste perfecto en la boca del paciente, destacando los dientes con facilidad.

INDICACIONES: Para apartamiento de los labios y mejilla en la fijación de brackets, profilaxis y fotografías intraorales anteriores.

INSTRUCCIONES DE USO: Humedezca los labios del paciente; flexione el Expandex hasta que las dos extremidades se encuentren; encaje primer de un lado y después el otro en la boca del paciente.

Nota: La alza del Expandex debe quedarse para bajo.

COMPOSICIÓN: Transparente - Policarbonato. | Otros colores - Poliacetal.

"RETRACTOR LIP EXPAND": Producido en material flexible posee un exclusivo bloqueador de lengua que garantiza comodidad al paciente durante el tratamiento y facilita los procedimientos ejecutados por el profesional. Además de eficiente, expone la zona de trabajo sin la necesidad del uso de las manos del profesional o auxiliar, pues aleja los labios y las mejillas.

INDICACIONES: Para alejamiento de labios y mejilla proporcionando espacio de trabajo sin la necesidad del uso de las manos del profesional o auxiliar. Facilita el collage de brackets, profilaxis, fotografía, aplicación de flúor y restauraciones estéticas sin que haya interferencia de la lengua.

INSTRUCCIONES DE USO: Humedecer los labios del paciente para facilitar el ajuste del Retractor; flexionar Lip Expand de manera que los dos extremos se encuentren; encajar primero un lado y posteriormente el otro. **Nota:** El dispositivo que sostiene la lengua del paciente debe quedarse con la parte más grande para bajo.

COMPOSICIÓN: Poliacetal.

INSTRUCCIONES GENERALES:

LIMPIEZA: La remoción de materia orgánica debe hacerse en lavadoras ultrasónicas con jabón enzimático (mínimo de 3 enzimas) en dilución recomendada por el fabricante. Después de lavar en agua corriente y observar presencia de residuos, repita el proceso, si persiste.

DESENCHEMIAZACIÓN: Uso de solución de ácido peracético al 0,2% para diez minutos.

ESTERILIZACIÓN: Despues de la inspección visual observar la eficacia del proceso de la limpieza, envasar el producto en embalaje para esterilización. La esterilización debe hacerse a través de autoclave con temperatura de 121°C a 135°C, en cumplimiento con las recomendaciones del manual de instrucciones del autoclave. Repetir el proceso para cada uso.

ACONDICIONAMIENTO: Conservar el producto en lugar exclusivo, en recintos cerrados, protegidos del polvo u insectos, al abrigo del sol y de la lluvia.

PRECAUCIÓN:

Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso

pueda observar fatiga excesiva o presenten riesgo de quiebra.

DESCARTE: Cumplir la legislación ambiental local vigente en el descarte del producto.

PRECAUCIÓN: Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a

partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos

y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso

pueda observar fatiga excesiva o presenten riesgo de quiebra.

DESCARTE: Cumplir la legislación ambiental local vigente en el descarte del producto.

PRECAUCIÓN: Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a

partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos

y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso

pueda observar fatiga excesiva o presenten riesgo de quiebra.

DESCARTE: Cumplir la legislación ambiental local vigente en el descarte del producto.

PRECAUCIÓN: Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a

partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos

y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso

pueda observar fatiga excesiva o presenten riesgo de quiebra.

DESCARTE: Cumplir la legislación ambiental local vigente en el descarte del producto.

PRECAUCIÓN: Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a

partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos

y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso

pueda observar fatiga excesiva o presenten riesgo de quiebra.

DESCARTE: Cumplir la legislación ambiental local vigente en el descarte del producto.

PRECAUCIÓN: Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a

partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos

y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso

pueda observar fatiga excesiva o presenten riesgo de quiebra.

DESCARTE: Cumplir la legislación ambiental local vigente en el descarte del producto.

PRECAUCIÓN: Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a

partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos

y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso

pueda observar fatiga excesiva o presenten riesgo de quiebra.

DESCARTE: Cumplir la legislación ambiental local vigente en el descarte del producto.

PRECAUCIÓN: Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a

partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos

y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso

pueda observar fatiga excesiva o presenten riesgo de quiebra.

DESCARTE: Cumplir la legislación ambiental local vigente en el descarte del producto.

PRECAUCIÓN: Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a

partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos

y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso

pueda observar fatiga excesiva o presenten riesgo de quiebra.

DESCARTE: Cumplir la legislación ambiental local vigente en el descarte del producto.

PRECAUCIÓN: Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a

partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos

y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso

pueda observar fatiga excesiva o presenten riesgo de quiebra.

DESCARTE: Cumplir la legislación ambiental local vigente en el descarte del producto.

PRECAUCIÓN: Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a

partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos

y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso

pueda observar fatiga excesiva o presenten riesgo de quiebra.

DESCARTE: Cumplir la legislación ambiental local vigente en el descarte del producto.

PRECAUCIÓN: Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a

partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos

y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso

pueda observar fatiga excesiva o presenten riesgo de quiebra.

DESCARTE: Cumplir la legislación ambiental local vigente en el descarte del producto.

PRECAUCIÓN: Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a

partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos

y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso

pueda observar fatiga excesiva o presenten riesgo de quiebra.

DESCARTE: Cumplir la legislación ambiental local vigente en el descarte del producto.

PRECAUCIÓN: Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a

partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos

y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso

pueda observar fatiga excesiva o presenten riesgo de quiebra.

DESCARTE: Cumplir la legislación ambiental local vigente en el descarte del producto.

PRECAUCIÓN: Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a

partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos

y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso

pueda observar fatiga excesiva o presenten riesgo de quiebra.

DESCARTE: Cumplir la legislación ambiental local vigente en el descarte del producto.

PRECAUCIÓN: Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a

partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos

y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso

pueda observar fatiga excesiva o presenten riesgo de quiebra.

DESCARTE: Cumplir la legislación ambiental local vigente en el descarte del producto.

PRECAUCIÓN: Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a

partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos

y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso

pueda observar fatiga excesiva o presenten riesgo de quiebra.

DESCARTE: Cumplir la legislación ambiental local vigente en el descarte del producto.

PRECAUCIÓN: Esterilizar antes del uso. No permita que el producto toque las paredes interiores del autoclave.

PLAZO DE VALIDEZ DEL PRODUCTO: Este producto tiene una validez de 05 años a

partir de la fecha de su fabricación, en embalajes que no hayan sido violados.

Su plazo de vida útil depende de los cuidados durante su uso. Sucesivos usos

y esterilizaciones conducen a la fatiga del material y limitan su vida útil.

Verifique la condición del producto antes de cada uso y compre un nuevo caso