

SELECIONE O IDIOMA

SELECT THE LANGUAGE

SELECCIONAR IDIOMA



Fabricado por / Manufactured by/ Fabricado por

Dental Morelli Ltda.

Alameda Jundiá, 230/250 – Jardim Saira

CEP/ ZIP Code: 18085-090 Sorocaba – SP Brasil/Brazil

Tel.: +55 15 – 3328 8200 / 0800 7031455

Responsável Técnico / Technical Responsible: Roger Morelli CREA-SP 5060214985



Representante Europeu / European Representative / Representante Europeo

Nuno Flores

Al. Bonifácio Lázaro Lozano, 3 Piso / Floor O – C

Oeiras – Portugal – 2780125

Tel.: 351 21 4439292

**Importante/ Important/ Importante:** Para consultar a Instrução de Uso, verifique a versão indicada no rótulo do produto juntamente com o código, e acesse o arquivo digital em [www.morelli.com.br/IFU](http://www.morelli.com.br/IFU). Para obter a Instrução de Uso impressa, sem custo de emissão e envio, favor entrar em contato com o nosso Serviço de Atendimento ao Cliente através do telefone 0800 121455 / 0800 7031455 ou pelo e-mail [sac@morelli.com.br](mailto:sac@morelli.com.br). / To consult the Instruction for Use, check the version indicated on the product label along with the code, and access the digital file at [www.morelli.com.br/IFU](http://www.morelli.com.br/IFU). To get the printed Instruction for Use, without cost, please let us know through our Customer Service at + 55 (15) 3328-8200 or send us an email at [sac@morelli.com.br](mailto:sac@morelli.com.br). / Para ver la Instrucción de Uso, compruebe la versión indicada en la etiqueta del product junto con el código, acceda a el archive digital en [www.morelli.com.br/IFU](http://www.morelli.com.br/IFU). Para el uso de instrucciones impreso sin costo de emisión y envío, por favor, póngase en contacto con nuestro Servicio al Cliente a través del teléfono +55 15 3328-8200 o por correo electrónico [sac@morelli.com.br](mailto:sac@morelli.com.br).

Instrução de Uso / Instruction for Use / Instrucción de uso: 01.09.516 – Rev.01

Data de Emissão / Emission date / Fecha de Emisión: 12/2019

MS/ANVISA nº: 10396830054

Nome Técnico ANVISA: Fio para Ortodontia

Nome Comercial da Família ANVISA: ARCO INTRAORAL COPPER NiTi

Simbologia disponível na embalagem/ Symbology available on packaging/ Simbología disponible en la embalaje



Fabricante  
Manufacturer  
Fabricante



Representante na  
Comunidade Européia  
Representative in the  
European Community  
Representante en la  
Comunidad Europea



Endereço  
Address  
Dirección



Telefone de contato  
Contact phone  
Teléfono de contacto.



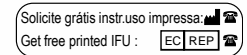
Consulte as instruções de  
uso digital  
Refer to instructions for use  
digital  
Consulte las instrucciones  
de uso digital



Consulte as instruções de  
uso  
Refer to instructions for use  
Consulte las instrucciones  
de uso



Cuidado! Ler as  
instruções de uso  
Caution! Read the  
instructions for use  
¡Precaución! Lea las  
instrucciones de uso



Solicite grátis instr.uso impressa:  
Get free printed IFU :

Solicite gratuitamente a  
instrução de uso impressa  
Request free printed IFU  
Solicite gratuitamente la  
instrucción de uso impressa



Prazo de validade  
Expiration date  
Plazo de validez



Código do produto  
Product reference  
Código del producto



Número de lote  
Lot number  
Número de lote



Não reutilizar  
Do not reuse  
No lo reutilice



Não utilizar se a  
embalagem estiver  
danificada ou aberta  
Do not use if package is  
damaged or opened  
No lo utilice si la embalaje  
está danada o abierta



Produto esterilizado por  
Óxido de Etileno  
Ethylene Oxide Sterilized  
Product  
Producto esterilizado con  
Óxido de Etileno



Produto esterilizado por  
Radiação Gama  
Product sterilized through  
Gamma Rays  
Producto esterilizado por  
Radiación Gama



Produto esterilizável em  
autoclave à temperatura  
indicada  
Product autoclavable at  
indicated temperature  
Producto autoclavable a la  
temperatura indicada



Fabricado em Látex  
Manufactured in latex  
Fabricado en latex

Rx Only

Uso sob prescrição do  
profissional e venda  
controlada  
Prescription Only  
Uso sob prescripción del  
profissional y venta  
controlada.



Marcação CE para  
dispositivos classe I  
CE Mark for class I devices  
Marcado CE para  
dispositivos de classe I



Marcação CE para  
dispositivos classe IIa e IIb  
CE Mark for class IIa and IIb  
devices  
Marcado CE para dispositivos  
de classe IIa y IIb



Não reesterilizar  
No vuelva a esterilizar  
Do not resterilize

Simbologia empregada varia de acordo com as características técnicas de cada produto.  
/ Symbology employed varies according to the technical characteristics of each product. /  
Simbología utilizada varía en función de las características técnicas de cada producto.

## Arcos Intraorais Copper NiTi



Os Arcos Intraorais Copper NiTi são componentes do aparelho ortodôntico, destinados a transmitir forças clínicas leves geradas pela interação entre o arco e os bráquetes, promovendo a movimentação dos elementos dentários.

Podem se adaptar facilmente ao aparelho mesmo em casos de desalinhamento severo graças à sua capacidade de se deformar por ação de força leve e retornar à sua forma original, essa característica permite que os Arcos Intraorais Copper NiTi gerem forças suaves e constantes durante toda a movimentação ortodôntica sem perder sua forma original.

### Indicação de uso:

Quando resfriados os arcos se tornam maleáveis, facilitando a instalação em desalinhamentos severos, a elevação à temperatura de ativação faz com que o arco tenda a voltar a sua conformação original, proporcionando:

- Platô de descarregamento constante, garantindo a produção de forças uniformes por maiores intervalos de tempo.
- Liberação de forças leves e uniformes durante o tratamento.
- Maior resistência à deformação permanente.

Tais características permitem um planejamento do tratamento mais consistente, devido a maior estabilidade em relação a força X deformação.

O objetivo básico de um arco intraoral é atingir a oclusão ideal, com arcos bem alinhados. As aplicações clínicas mais comuns são:

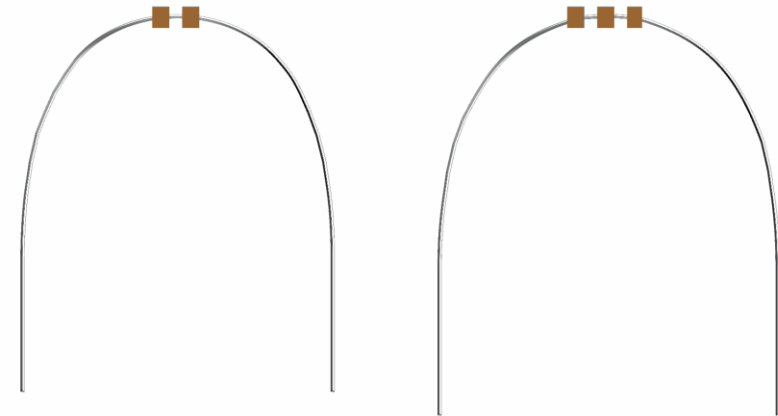
#### a) Classificação de Angle:

- Classe I;
- Classe II;

- Classe III.
- b) Problemas nos dentes e nos ossos:
  - Prognatismo;
  - Retrognatismo;
  - Mordida Profunda (overbite);
  - Mordida Aberta (openbite);
  - Apinhamento (falta de espaços);
  - Mordida cruzada anterior;
  - Mordida cruzada posterior;
  - Diastema

### Identificação dos arcos:

Os Arcos Intraorais Copper NiTi devem ser escolhidos conforme as características do caso clínico, são identificados pelas marcações de arcada Inferior II ou Superior III.



### Propriedades Mecânicas

#### Temperatura Final de Austenitização (Af)

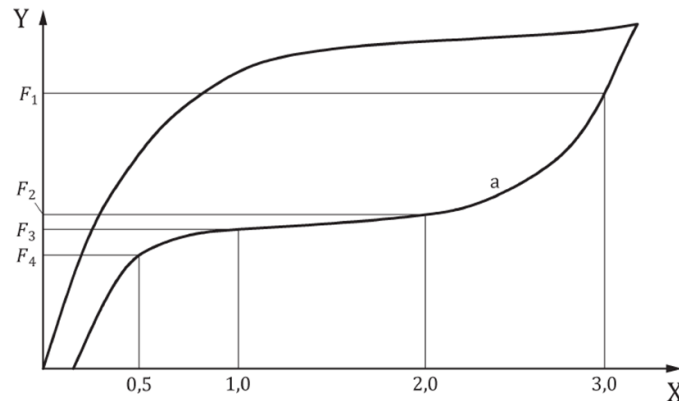
Os Arcos Intraorais Copper NiTi – Termoativados apresentam temperatura final de ativação em 35°C.

#### Curvas de deflexão:

Durante o tratamento ortodôntico os arcos serão submetidos a deformações temporárias em razão do desalinhamento dentário.

Os esforços exercidos durante o tratamento devem ser estimados considerando as medições realizadas no platô de deflexão, o qual representa o comportamento do fio durante o uso clínico (no gráfico a linha indicada por "a").

No gráfico a seguir está representado o comportamento típico de um arco "Tipo 2" conforme o ensaio previsto na norma EN ISO 15841, em sequência estão indicados os respectivos valores obtidos no ensaio.



Legenda: X deflexão, em mm; Y força, em Newtons; os resultados são medidos no platô de deflexão (curva inferior).

1 Newton = 102 gf

Perfil	Dimensões	Taxa da força de deflexão $F\Delta$				
		Diagonal Mínima	2ª Ordem - (oclusal-gengival)			
			0,5mm	1mm	2mm	3mm
○	∅ .014" - 0,35mm	-	0,59	0,61	0,53	0,63
	∅ .016" - 0,40mm	-	1,0	1,05	0,98	1,031
	∅ .018" - 0,45mm	-	0,98	1,11	1,29	1,69
□	.014" x .025" - 0,35x0,63mm	0,655mm	1,08	1,16	1,26	1,65
	.016" x .022" - 0,40 x 0,55mm	0,617mm	1,67	1,79	1,88	2,11
	.017" x .025" - 0,43 x 0,63mm	0,693mm	1,60	1,78	1,97	2,76
	.018" x .025" - 0,45 x 0,63mm	0,709mm	1,81	2,00	2,21	2,92
	.019" x .025" - 0,48 x 0,63mm	0,724mm	1,63	1,89	2,41	3,64

#### Contraindicações:

A Morelli fornece os produtos apenas a profissionais qualificados. É de inteira responsabilidade do ortodontista identificar condições que possam ser contraindicadas para o tratamento, tais como:

- Pacientes com deficiência na higiene bucal;

- Pacientes incapazes de cooperar com o tratamento;
- Pacientes com ambiente bucal propício a desmineralização do esmalte dentário;
- Alergia a qualquer um dos materiais do aparelho ortodôntico;
- Doenças ou outras condições pré-existentes que possam dificultar o tratamento ortodôntico;
- Reabsorção acentuada de raiz;
- Reabsorção óssea existente;
- Descalcificação existente no esmalte dentário;
- Uso em ambiente de Ressonância Magnética.

#### Efeitos colaterais:

É da inteira responsabilidade do ortodontista identificar qualquer possibilidade de risco de dano e/ou contraindicação que possam surgir durante o tratamento, comunicar ao paciente a possibilidade de qualquer efeito colateral não desejado.

Durante o tratamento, efeitos colaterais não desejados podem incluir: danos na mucosa oral e a língua, dificuldade ao falar ou mastigar, descoloração de dentes, descalcificação, reabsorção radicular, complicações periodontais, reações alérgicas, dificuldades na manutenção da higiene oral, dor, desconforto e sensibilidade.

#### Composição / Informação sobre os componentes:

Ni = 49% / Cu = 6% / Ti = Bal.

#### Validade:

10 anos

#### Advertências:

Não são recomendados tratamentos térmicos.

Aquecer o arco acima de 200°C pode induzir fratura.

Esforços excessivos e dobras acentuadas podem fraturar o arco.

A exposição frequente a substâncias com flúor pode causar a fragilização do Arco.

Para corte distal no ambiente bucal, assegure-se que o alicate retenha a ponta do Arco.

Este produto não deve ser utilizado em ambiente de Ressonância Magnética, pois pode ocasionar interferências nas imagens durante o exame. Cabe ao profissional de ortodontia advertir o paciente sobre esta contraindicação e providenciar a remoção do aparelho caso necessário.

Este produto contém Níquel. Uma pequena porcentagem da população é alérgica à este metal. Caso ocorram reações alérgicas, oriente o paciente a procurar um médico.



Produto não reutilizável, pois o seu reuso pode causar infecção cruzada e perda de propriedades mecânicas devido ao desgaste natural.

O produto é fornecido na condição não esterilizado, contudo possui biocompatibilidade comprovada não sendo necessárias medidas de limpeza, desinfecção ou esterilização, desde que a embalagem não tenha sido violada. Caso o produto, antes do uso, entre em contato com superfícies ou substâncias diferentes do propósito de uso, recomenda-se descartar o mesmo. O produto não deve ser reutilizado ou reprocessado.

Cabe ao profissional qualificado orientar seus pacientes do risco de aspiração e deglutição na hipótese de quebra/desprendimento das peças, não deve subestimar as possíveis complicações imediatas ou tardias decorrentes desse tipo de acidente e precisa informar adequadamente o paciente e/ou seus responsáveis legais sobre os riscos inerentes ao acontecimento e quais as condutas a serem tomadas.

Não utilizar o produto caso a sua embalagem esteja danificada ou aberta, de modo a minimizar possíveis perigos relacionados à transmissão de microrganismos ou a possível falsificação de produtos.

Produto para aplicação exclusiva por profissional qualificado em ortodontia, o uso por pessoas sem conhecimento técnico necessário poderá ocasionar movimentação dentária indesejada, perda óssea, perda do elemento dentário, recessão gengival ou deiscência de raiz.

Cabe ao profissional qualificado orientar o paciente sobre a correta higienização bucal, de modo a evitar o surgimento de placa bacteriana e tártaro ou ainda doenças como inflamação gengival (gengivite), periodontite ou até mesmo endocardite.

Considerando que o produto é utilizado em contato com membranas de mucosas e fluídos corporais, recomenda-se ao profissional aplicar as boas práticas clínicas para o descarte de produtos médicos conforme normas sanitárias vigentes.

**ATENÇÃO:**

A Morelli não se responsabiliza pelos resultados obtidos pela aplicação do produto sem as devidas precauções ou inobservância das advertências.

## Intraoral Archwires Copper NiTi



Intraoral arches in Copper NiTi are components of the orthodontic appliance, designed to transmit light clinical forces generated by the interaction between the arch and brackets, promoting the movement of dental elements.

They can easily adapt to the device even in cases of severe misalignment due to its ability to be deformed by slight force action and return to its original shape, this feature allows the intraoral Copper NiTi Arches generate smooth and constant forces throughout the orthodontic movement without losing its original form.

### Use Indication:

When cooled the arches become malleable, allowing the use in severe misalignments, the elevation to the activation temperature causes the arc to return to its original shape, providing:

- Constant unloading plateau, guaranteeing the generation of forces that are biologically favorable to dental movements for longer periods of time.
- More comfort during treatment;
- Greater resistance to permanent deformation.

Such characteristics allow a more consistent treatment planning, due to the greater stability in relation to force versus deformation.

The basic objective of an intraoral arch is to achieve optimal occlusion, with well aligned arches.

The most common clinical applications are:

#### a) Angle's Classification:

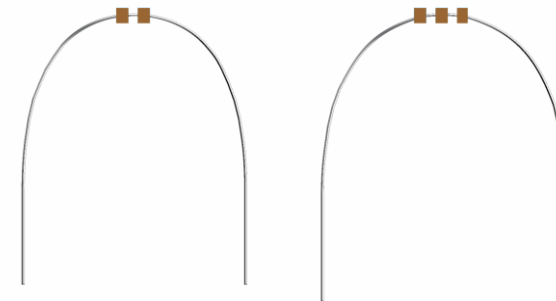
- Class I;
- Class II;
- Class III.

#### b) Problems on teeth and bones:

- Prognathism;
- Retrognathism;
- Deep bite (overbite);
- Openbite;
- Crowding (lack of spaces);
- Anterior crossbite;
- Posterior crossbite;
- Diastema.

### Identification of archs:

The arches must be chosen according to the characteristics of the clinical case, they are identified by the markings of lower arch II or upper arch III.



### Mechanical properties

#### Final Austenitization Temperature (Af)

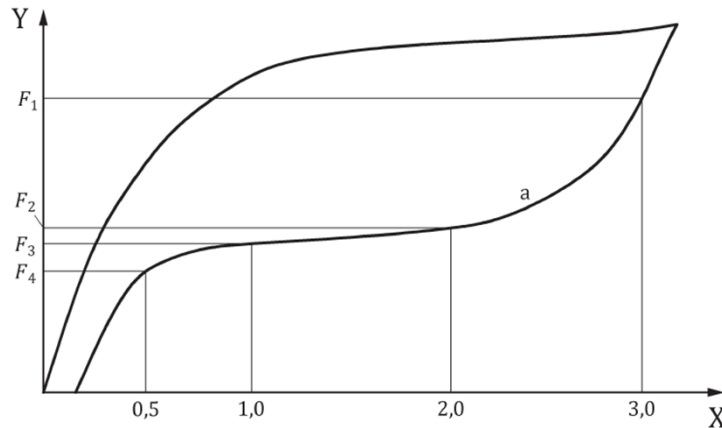
Intraoral arches in Copper NiTi have a final activation temperature of 35°C.

### Deflection curves:

During orthodontic treatment, the arches will undergo temporary deformation due to dental misalignment.

The efforts exerted during the treatment should be estimated considering the measurements made in the deflection plateau, which represents the behavior of the wire during clinical use (on the chart the line indicated by "a").

The typical behavior of a Type 2 arch is shown in the graph below, according to the test provided in EN ISO 15841, typical and obtained values are shown in sequence.



Legend: X deflection, in mm; Y force, in Newtons; the results are measured in the deflection plateau (bottom curve).

1 Newton = 102 gf

Profile	Dimensions	Deflection Force Rate FA N/mm				
		Minimal Diagonal	2º Ordem - (occlusion-gingival)			
			0,5mm	0,5mm	0,5mm	0,5mm
○	∅ .014" - 0,35mm	-	0,59	0,61	0,53	0,63
	∅ .016" - 0,40mm	-	1,0	1,05	0,98	1,031
	∅ .018" - 0,45mm	-	0,98	1,11	1,29	1,69
□	.014" x .025" - 0,35x0,63mm	0,655mm	1,08	1,16	1,26	1,65
	.016" x .022" - 0,40 x 0,55mm	0,617mm	1,67	1,79	1,88	2,11
	.017" x .025" - 0,43 x 0,63mm	0,693mm	1,60	1,78	1,97	2,76
	.018" x .025" - 0,45 x 0,63mm	0,709mm	1,81	2,00	2,21	2,92
	.019" x .025" - 0,48 x 0,63mm	0,724mm	1,63	1,89	2,41	3,64

**Contraindications:**

Morelli supplies the products only to qualified professionals. It is the responsibility of the orthodontist to identify conditions that may be contraindicated for treatment, such as:

- Patients with poor oral hygiene;
- Patients unable to cooperate with treatment;
- Patients with propitious oral environment to dental enamel demineralization;
- Allergy to any of the materials of the orthodontic appliance;
- Diseases or other pre-existing conditions that may hinder orthodontic treatment;
- Root resorption;
- Existing bone resorption;

- Existing Decalcification in dental enamel;
- Use in a Magnetic Resonance environment.

**Side effects:**

It is the responsibility of the qualified professional to identify any possibility of risk of harm and / or contraindication that may arise during treatment, communicate to the patient the possibility of any unwanted side effect.

During treatment, unwanted side effects may include: damage to oral mucosa and tongue, difficulty in speaking or chewing, tooth discoloration, decalcification, root resorption, periodontal complications, allergic reactions, difficulties in maintaining oral hygiene, discomfort, pain, discomfort and sensibility.

**Composition/ Information of components:**

Ni = 49% / Cu= 6% / Ti = Bal.

**Expiry date:**

10 years

**Warnings:**

Thermal treatments are not recommended.

Heating the arch above 200 ° C can induce fracture.

Excessive stresses and sharp folds can fracture the arch.

Frequent exposure to substances with fluoride may cause the weakening of the Arch.

For distal cutting in the buccal environment, make sure that the pliers retain the tip of the Bow.

This product must not be used in a Magnetic Resonance environment as it may cause interference with the images during the examination. It is up to orthodontic practitioner to warn the patient about this contraindication and arrange for removal of the device if necessary.

This product contains Nickel. A small percentage of the population is allergic to these metal. In case of allergic reactions, advise the patient to seek medical attention.



Non reusable product, as its reuse may cause cross infection and loss of mechanical properties due to natural wear.

The product is supplied in unsterile condition, however has proven biocompatibility, not being necessary cleaning, disinfection or sterilization measures, since the package has not been violated. If the product comes into contact with surfaces or substances other than its intended purpose prior to use, it is recommended to discard the product. The product should not be reused or reprocessed.

It is up to the qualified professional to guide their patients from the risk of aspiration and deglutition in the hypothesis of breakage / detachment of the pieces, should not be underestimated the possible immediate or late complications resulting from this type of accident and must adequately inform the patient and / or their legal guardians about the risks inherent in the event and what actions to take.

Do not use the product if its packaging has been damaged or opened, in order to minimize possible dangers related to the transmission of microorganisms or possible falsification of products.

Product for exclusive application by a qualified professional, the use by person without the necessary technical knowledge may cause unwanted tooth movement, bone loss, loss of the dental element, fenestration, gingival recession or root dehiscence.

It is up to the qualified professional to guide the patient about correct oral hygiene, to avoid the appearance of plaque and tartar, or diseases such as gingival inflammation (gingivitis), periodontitis or even endocarditis.

Considering that the product is used in contact with mucous membranes and body fluids, it is recommended to the professional to apply the sanitary norms applicable for the disposal of medical products according to current sanitary regulations.

**ATTENTION:**

Morelli is not responsible for the results obtained by applying the product without due precautions or non-observance of the warnings.

## Arcos Intraorales Copper NiTi



Los Arcos Intraorales en Copper NiTi son componentes del aparato ortodóntico, destinados a transmitir fuerzas clínicas ligeras generadas por la interacción entre el arco y los brackets, promoviendo el movimiento de los elementos dentales.

Pueden adaptarse fácilmente al aparato incluso en casos de desalineamiento severo gracias a su capacidad de deformarse por acción de fuerza ligera y volver a su forma original, esta característica permite que los Arcos Intraorales Copper NiTi generen fuerzas suaves y constantes durante todo el movimiento ortodóntico sin perder su forma original.

**Indicación de uso:**

Cuando resfriados los arcos se vuelven maleables, posibilitando el uso en desalineamientos severos, la elevación a la temperatura de activación (35°C) hace que el arco tiende a volver a su conformación original, proporcionando:

- Platón de descarga constante, garantizando la generación de fuerzas biológicamente favorables a movimientos dentales por mayores intervalos de tiempo.
- Más comodidad durante el tratamiento;
- Mayor resistencia a la deformación permanente.

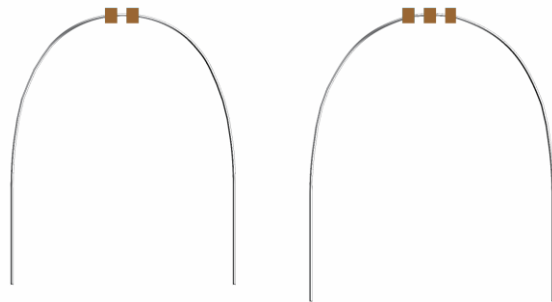
Tales características permiten una planificación del tratamiento más consistente, debido a la mayor estabilidad en relación a la fuerza X deformación.

El objetivo básico de un arco intraoral es alcanzar la oclusión ideal, con arcos bien alineados. Las aplicaciones clínicas más comunes son:

- a) Clasificación de Angle:
  - Clase I;
  - Clase II;
  - Clase III.
  
- b) Problemas en los dientes y los huesos:
  - Prognatismo;
  - Retrognatismo;
  - Mordida Profunda;
  - Mordida Abierta;
  - Apiñamiento;
  - Mordida cruzada anterior;
  - Mordida cruzada posterior;
  - Diastema.

**Identificación de los arcos:**

Los arcos deben ser elegidos según las características del caso clínico, se identifican por las marcas de arcada inferior II o superior III.



**Propiedades Mecánicas**

**Temperatura de Austenización Final (Af)**

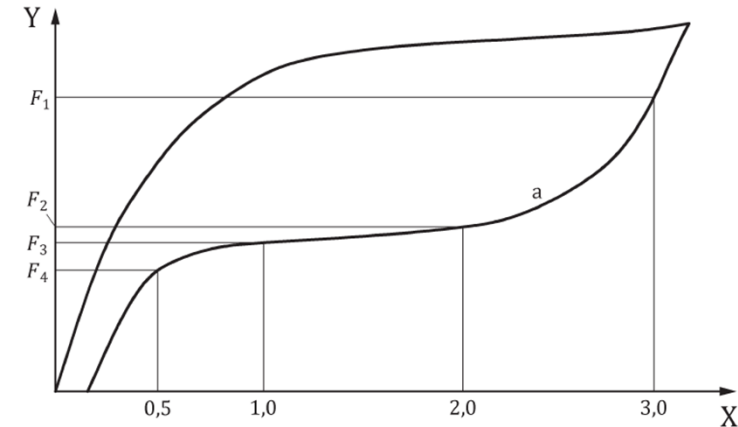
Los Arcos Intraorales en Copper NiTi tienen una temperatura de activación final de 35°C.

**Curvas de deflexión:**

Durante el tratamiento ortodóntico los arcos serán sometidos a deformaciones temporales debido a la desalineación dental.

Los esfuerzos realizados durante el tratamiento deben ser estimados considerando las mediciones realizadas en la meseta de deflexión, el cual representa el comportamiento del hilo durante el uso clínico (en el gráfico la línea indicada por "a").

En el gráfico siguiente se representa el comportamiento típico de un arco Tipo 2 según el ensayo previsto en la norma EN ISO 15841, en secuencia se indican valores típicos y obtenidos.



Legend: X deflection, in mm; Y force, in Newtons; the results are measured in the deflection plateau (bottom curve).

1 Newton = 102 gf

Perfil	Dimensiones	Tasa de fuerza de deflexión FA				
		Diagonal Mínima	N/mm			
			2º Orden - (oclusal-gingival)			
		0,5mm	0,5mm	0,5mm	0,5mm	
○	∅ .014" - 0,35mm	-	0,59	0,61	0,53	0,63
	∅ .016" - 0,40mm	-	1,0	1,05	0,98	1,031
	∅ .018" - 0,45mm	-	0,98	1,11	1,29	1,69
□	.014" x .025" - 0,35x0,63mm	0,655mm	1,08	1,16	1,26	1,65
	.016" x .022" - 0,40 x 0,55mm	0,617mm	1,67	1,79	1,88	2,11
	.017" x .025" - 0,43 x 0,63mm	0,693mm	1,60	1,78	1,97	2,76
	.018" x .025" - 0,45 x 0,63mm	0,709mm	1,81	2,00	2,21	2,92
	.019" x .025" - 0,48 x 0,63mm	0,724mm	1,63	1,89	2,41	3,64

**Contraindicaciones:**

La Morelli ofrece los productos sólo a personal cualificado. Es responsabilidad del ortodoncista identificar las condiciones que pueden estar contraindicadas para el tratamiento tales como:

- Los pacientes con mala higiene bucal;
- Los pacientes incapaces de cooperar con el tratamiento;



- Pacientes con ambiente bucal propicio a desmineralización del esmalte dental;
- La alergia a cualquiera de los materiales del aparato;
- Las enfermedades o otras condiciones preexistentes que pueden dificultar el tratamiento de ortodoncia;
- Reabsorción radicular;
- Reabsorción ósea existente;
- Descalcificación existente en el esmalte dental;
- Uso en ambiente de Resonancia Magnética.

#### Efectos colaterales:

Es responsabilidad del profesional calificado identificar cualquier posible riesgo de daño y / o contraindicación que pueda surgir durante el tratamiento, notificar al paciente la posibilidad de efectos colaterales no deseados.

Durante el tratamiento, los efectos colaterales no deseados pueden incluir: decoloración de los dientes, descalcificación, reabsorción de la raíz, complicaciones periodontales, reacciones alérgicas, dificultad en el mantenimiento de la higiene oral, incomodidad y dolor.

#### Composición/ Información sobre los componentes:

Ni = 49% / Cu= 6% / Ti = Bal.

#### Validez:

10 años

#### Advertencias:

No se recomiendan tratamientos térmicos.

Calentar el arco por encima de 200°C puede inducir fractura.

Esfuerzos excesivos y pliegues acentuados pueden fracturar el arco.

La exposición frecuente a sustancias con flúor puede causar la fragilización del arco.

Para corte distal en el ambiente bucal, asegúrese de que el alicate retenga la punta del Arco.

No utilice este producto en un ambiente de resonancia magnética, ya que puede ocasionar interferencias en las imágenes durante el examen. Cabe al profesional de ortodoncia advertir al paciente sobre esta contraindicación y providenciar la remoción del aparato caso necesario.

Este producto contiene Níquel. Un pequeño porcentaje de la población es alérgica a este metal. En caso de que ocurran reacciones alérgicas, oriente al paciente a buscar un médico.



Producto no reutilizable. La esterilidad, la limpieza requerida y la resistencia mecánica del dispositivo no está garantizada en caso de reutilización.

El producto se suministra en condición no estéril, pero ha demostrado biocompatibilidad, no son necesarios pasos de limpieza, desinfección o esterilización, ya que el paquete no ha sido violado. Si el producto, antes del uso, entre en contacto con superficies u otras sustancias distintas de finalidad de uso, se recomienda desechar la misma. El producto no debe ser reutilizado o reprocesado.

Cabe al profesional habilitado orientar a sus pacientes del riesgo de aspiración y deglución en la hipótesis de quiebra / desprendimiento de las piezas, no se debe subestimar las posibles complicaciones inmediatas o tardías derivadas de ese tipo de accidente y precisa informar adecuadamente al paciente y / o sus responsables legales sobre los riesgos inherentes al acontecimiento y las conductas a tomar.

No utilice el producto si la embalage está danada o abierta, con el fin de minimizar los posibles riesgos relacionados con la transmisión de microorganismos o los posibles productos falsificados.

Aplicación de productos exclusivamente por profesionales cualificados, la utilización por persona sin conocimientos técnicos necesarios puede provocar un movimiento no deseado de los dientes, pérdida de masa ósea, pérdida de dientes, fenestración, recesión gingival o dehiscencia de raíz.

Corresponde al profesional cualificado instruir al paciente sobre la higiene oral adecuada, para evitar la aparición de placa y tártaro o enfermedades como como la inflamación gingival (gingivitis), la periodontitis o la endocarditis.

Considerando que el producto se utiliza en contacto con las membranas mucosas y fluidos corporales, se recomienda aplicar las normas de salud profesional para la eliminación de los productos médicos de acuerdo con las normas de salud vigentes.

**ATENCIÓN:**










La Morelli no se responsabiliza por los resultados obtenidos usando el producto sin precauciones adecuadas o el incumplimiento de las advertencias.

**Códigos / Reference / Codigos:**

**PT** Em sua embalagem contém 10 arcos, que são identificados pelas marcações de arcada inferior II ou Superior III.

**EN** The packaging contains 10 archs, which are identified by the markings of lower arch II or upper arch III.

**ES** En su embalaje contienen 10 arcos, que son identificados por las marcas de arcada inferior II o superior III.

Secção do Fio Wire Section Sección del alambre		Secção diagonal Diagonal section Diagonal de la sección	Código Reference Código	Arcada Dental Arch Arco Dental
	Ø 0.35mm (.014")	-	50.70.150	
	Ø 0.40mm (.016")		50.70.151	
	Ø 0.45mm (.018")		50.70.152	
	0.35X0.63m m (.014"X.025")	0.72mm (.028")	50.72.150	
	0.40X0.55m m (.016"X.022")	0.68mm (.027")	50.72.151	
	0.55X0.63m m (.22"X.025")	0.76mm (.030")	50.72.152	
	0.45X0.63m m (.018"X.025")	0.77mm (.030")	50.72.153	
	0.48X0.63m m (.019"X.025")	0.79mm (.031")	50.72.154	



Secção do Fio Wire Section Sección del alambre		Secção diagonal Diagonal section Diagonal de la sección	Código Reference Código	Arcada Dental Arch Arco Dental
	Ø 0.35mm (.014")	-	50.60.150	
	Ø 0.40mm (.016")		50.60.151	
	Ø 0.45mm (.018")		50.60.152	
	0.35X0.63mm (.014"X.025")	0.72mm (.028")	50.62.150	
	0.40X0.55mm (.016"X.022")	0.68mm (.027")	50.62.151	
	0.43X0.63mm (.017"X.025")	0.76mm (.030")	50.62.152	
	0.45X0.63mm (.018"X.025")	0.77mm (.030")	50.62.153	
	0.48X0.63mm (.019"X.015")	0.79mm (.031")	50.62.154	



Controle de Revisões / Revision Control / Control de la Révision		
Revisão nº Revision nº Revisión nº	Data / Date / Fecha	Alterações / Alterations / Modificaciones
00	02/2018	Elaboração e disponibilização no portal Morelli. Elaboration and availability on the Morelli website. Elaboración y disponibilidad en la página web Morelli.
01	12/2019	Revisão dos alertas em relação a utilização dos produtos em ambiente de ressonância magnética por imagem, inclusão da contra-indicação e revisão da advertência, e inclusão de informações referentes a propriedades mecânicas. / Review of the alerts regarding the use of the products in environment of magnetic resonance by image, inclusion of the contraindication and revision of the warning, and inclusion of information regarding mechanical properties. / Revisión de las alertas en relación a la utilización de los productos en ambiente de resonancia magnética por imagen, inclusión de la contra-indicación y revisión de la advertencia, e inclusión de información sobre propiedades mecânicas.