

# Suporte do Garfo



 **bio·art**  
soluções inteligentes

CE

**MANUAL DO USUÁRIO**

# Índice

<b>1-Introdução.....</b>	<b>01</b>
<b>2-Conteúdo da embalagem.....</b>	<b>01</b>
<b>3-Instalação.....</b>	<b>01</b>
<b>4-Instruções de uso.....</b>	<b>02</b>
<b>5-Problemas e soluções.....</b>	<b>02</b>
<b>6-Manutenção e limpeza.....</b>	<b>03</b>
<b>7-Especificações técnicas.....</b>	<b>03</b>
<b>8-Simbologia.....</b>	<b>03</b>
<b>9-Termo de garantia e assistência técnica.....</b>	<b>04</b>
<b>10-Assistência técnica autorizada.....</b>	<b>05</b>
<b>11-Representante autorizado na Europa.....</b>	<b>05</b>

# Introdução

Obrigado por escolher um produto da Bio-Art.

O Suporte do garfo é um acessório para uso nos articuladores Bio-Art e foi desenvolvido visando proporcionar maior estabilidade do registro dos modelos evitando distorções indesejadas.

## 2 Conteúdo da Embalagem

O conjunto montado do Suporte do Garfo é composto pelos seguintes itens:

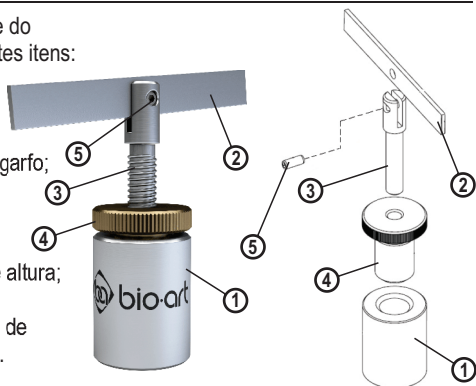
**Peça 01:** Porca base;

**Peça 02:** Chapa de suporte do garfo;

**Peça 03:** Fuso do suporte;

**Peça 04:** Parafuso de ajuste de altura;

**Peça 05:** Pino central da chapa de suporte e Manual de instruções.



## 3 Instalação

O Suporte do Garfo deve ser montado sobre o ramo inferior do articulador devidamente fixado pelo mesmo parafuso utilizado na placa de montagem ou pelo imã do ramo, conforme a figura abaixo.



## 4 Instruções de Uso

1-Estando o Arco Facial com o respectivo garfo posicionado no articulador e o Suporte do Garfo fixado no ramo inferior do articulador, gire apenas o fuso (03) para uma seleção prévia da altura da chapa de apoio (02) em relação ao garfo;

2- Em seguida, com uma das mãos segure a chapa (02) e com a outra gire o parafuso de ajuste de altura (04) até tocar o garfo, de forma que o Suporte do Garfo servirá como “calço” para que durante a montagem do modelo de gesso no articulador dê estabilidade e firmeza ao registro, evitando assim distorções indesejadas;



**Nota:** A chapa de suporte (02) possui movimentos no plano horizontal visando adequar-se de forma precisa no contato com o garfo.

**Atenção:** Este manual contém somente as informações básicas e simplificadas com relação ao produto, as quais não substituem o devido curso e treinamento. O Suporte de Garfo constitui um produto destinado ao uso somente por profissionais especialmente qualificados na área ficando estes totalmente responsáveis pela técnica utilizada.

## 5 Problemas e Soluções

PROBLEMAS	POSSÍVEL CAUSA	SOLUÇÃO
Dificuldade para manipular (girar) o parafuso de ajuste (04).	Resíduos de gesso nas roscas	Limpe as roscas das peças 01,03 e 04 e lubrifique com uma pequena quantidade de lubrificante neutro.
Dificuldade de movimento horizontal da chapa de suporte (02)	Resíduos ou sujeira no eixo da chapa (05).	Limpe o eixo da chapa de suporte (05) e lubrifique com uma pequena quantidade de lubrificante neutro.
Dificuldade de fixar a Porca base (01) no ramo inferior do articulador.	Resíduos ou sujeira na rosca de fixação da Porca base (01).	Verifique as roscas da Porca base (01) e do parafuso de fixação da placa de montagem e limpe-os se necessário.

## 6 Manutenção e Limpeza

- Para a limpeza do Suporte do Garfo use apenas um pano seco e não use solventes, detergentes ou produtos químicos;
- Não utilize objetos metálicos ou cortantes para a limpeza de qualquer parte, se necessário utilize uma espátula plástica;
- Lubrifique sempre que necessário as roscas e o pino (05) utilizando pequena quantidade de lubrificante neutro;
- Com exceção da limpeza e lubrificação, nenhuma manutenção deve ser feita pelo usuário, utilize sempre uma Assistência Técnica Autorizada.

## 7 Especificações Técnicas

Principais materiais utilizados no Suporte do Garfo:

Peça 01-Aço Inox SAE-420, Peça 02 e 03-Aço Inox SAE-304, Peça 04-Latão, Peça 05-Pino elástico DIN7346.

Peso: 60 gramas.

## 8 Simbologia

 <i>Consultar Instruções para Uso</i>	 <i>Atenção!</i>	 <i>Número de Série</i>	 <i>Código do Modelo</i>
 <i>Representante Autorizado na Comunidade Européia</i>	 <i>Data de Fabricação</i>	 <i>Dados do Fabricante</i>	 <i>Manter em local seco</i>
 <i>Este lado para cima</i>	 <i>Frágil</i>	 <i>Empilhamento Máximo</i>	

## 9 Termos de garantia e assist. técnica

A BIO-ART Equipamentos Odontológicos Ltda., fornece garantia de 01 (um) ano para este produto a partir da data de sua aquisição. Esta garantia abrange todo e qualquer defeito de fabricação, sendo prestada através de conserto do equipamento que esteja condicionado aos seguintes requisitos:

- Que o produto tenha sido utilizado corretamente, de acordo com as instruções descritas no manual de instruções;
- A reclamação seja acompanhada da respectiva Nota Fiscal de compra e registrada dentro do período de garantia, seguida de um relatório com descrição do defeito e número serial do produto;
- O produto seja utilizado, transportado e armazenado com cuidado;
- O custo de transporte (ida e volta) seja pago pelo cliente;

### Limitações da garantia:

- Desgaste natural de peças;
- Mau-uso, quedas ou sinistros;
- Transporte inadequado;
- Reparo por pessoas não autorizadas;
- Utilização em desconformidade com as características e finalidades do produto;
- Desgastes por exposição a condições adversas (umidade, frio e calor intenso);
- Danos devido a falta de limpeza ou manutenção com produtos inadequados;

### Em caso de dúvidas, consulte o fabricante:

BIO-ART EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS LTDA

Rua Teotônio Vilela, 120 - Jardim Tangará

CEP 13568-000 - São Carlos - SP - Brasil

Tel. +55 (16) 3371-6502

CNPJ 58.538.372/0001-56 - Insc. Estadual 637.034.447.113

[www.bioart.com.br](http://www.bioart.com.br)



## IO Assistência Técnica Autorizada

Para sua segurança, a assistência técnica deste produto deverá ser executada por pessoas/empresas autorizadas. Consulte sobre postos de Assistência Técnica Autorizada em nosso site:

[www.bioart.com.br](http://www.bioart.com.br)

## II Representante Aut. na Europa

### Obelis s.a.

Boulevard Général Wahis 53

1030 Brussels, BELGIUM

Tel: +(32) 2.732.59.54

Fax: +(32) 2.732.60.03

E-mail: [mail@obelis.net](mailto:mail@obelis.net)



Rev: CMAN2242 - Set/2018



Rua Teotônio Vilela, 120 - Jardim Tangará - CEP 13568-000  
São Carlos (SP) - Brasil - Tel. +55 (16) 3371-6502  
[www.bioart.com.br](http://www.bioart.com.br) - [facebook.com/bioartequipamentos](https://www.facebook.com/bioartequipamentos)