

CMF System  
*Done to Perfection*



ARTFIX

# CMF System

Sistema de Osteossíntese para cirurgia  
Craniomaxilofacial e Bucomaxilofacial

- Sistema completo e variado de placas e parafusos.
- Fácil identificação por sistema de cores.
- Fácil rastreabilidade com sistema de Blisters Click-on.
- Perfis de placas variados para todas as indicações cirúrgicas.



CMF System  
*Done to Perfection*

# ÍNDICE

## ● COMO USAR

Sistemas - Micro, Médio e Mandibular	6
Caixas CMF System	6

## ● PARAFUSOS

Sistema de Parafusos	10
Container de Parafusos	10
Especificações Técnicas	11

## ● PLACAS

Sistema de Placas	12
Containers de Placas	12
Placas 1.2 Micro	14
Placas 1.6 Médias	16
Placas 2.0 Mandibulares	20
Placas 2.0/2.4 Locking	27

## ● INSTRUMENTAL

Instrumental ARTFIX	30
Especificações das Brocas	32
Brocas	33
Pontas de Chave	34

## Como usar

Selecionando o sistema de placas e parafusos conforme a aplicação cirúrgica:

### Micro

Sistema compatível com parafusos 1.2. Usado para cirurgias Craneofacial e Otorrino (Nariz e Ouvido), Neuro e Infantil.

### Médios

Indicado para cirurgias de terço médio e reconstruções craneofaciais.  
Material de perfil 0,6 mm.

### Mandibular

Recomendado para uso em terço médio e mandíbula: Cirurgia Ortognática, reconstrução facial e trauma facial.

O Sistema 2.0 dispõe de diversos perfis desde 0,6 mm até 1 mm com identificação por cores para a melhor adaptação a cada caso.

### Modular, econômico e compacto.

O sistema de caixas é composto por uma estrutura base e por módulos de placas, parafusos e instrumentais, que podem ser livremente configurados em um CMF System customizado.



**Caixa CMF System - 2 níveis (26x26x11)**  
COD. E10-022



**Caixa CMF System - 3 níveis (26x26x15)**  
COD. E10-019



**Caixa Instrumental CMF System**  
COD. E10-021

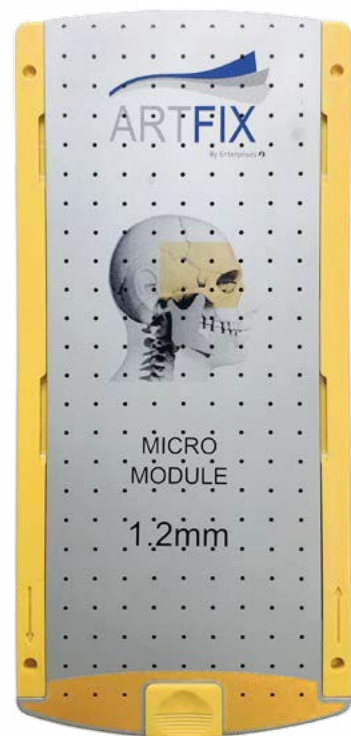
*\*Instrumentais não inclusos.*



## Caixa CMF System 1.2 MIC

COD. E10-012

*\*Container e placas não inclusos.*



## Caixa CMF System 1.6 MED

COD. E10-013

*\*Container e placas não inclusos.*



**Caixa CMF System 2.0 MAN**  
COD. E10-014

*\*Container e placas não inclusos.*



**Caixa CMF System - Módulo de Ortognática**  
COD. E10-018

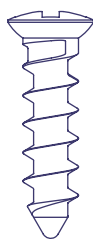
*\*Container e placas não inclusos.*



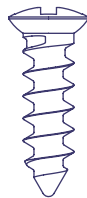
## Parafusos

O Sistema de Blisters Click-on usado pela ARTFIX proporciona uma rastreabilidade confiável e uma reposição conveniente das caixas, oferecendo mais segurança e conforto ao usuário. Seu sistema de identificação por cores facilita o processo cirúrgico e a localização dos produtos.

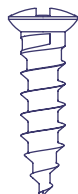
Os sistemas de parafusos ARTFIX são:



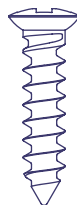
**MANDIBULARES**



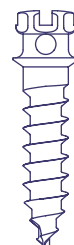
**MÉDIOS**



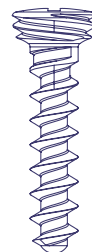
**AUTO**



**MICRO**



**EG2**



**LOCKING**

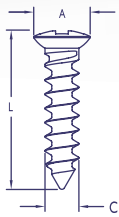
Os sistemas 1.6 e 2.0 contam com opções autorroscantes e autoperfurantes, para atender à necessidade de cada indicação cirúrgica.

### Container de Parafusos ARTFIX

COD. E10-011

*\*Parafusos não inclusos.*

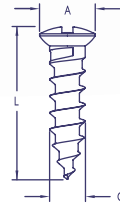




[Unidade: mm]

MICRO				
Código	Diâmetro da cabeça (A)	Diâmetro Externo da Rosca (C)	Comprimento (L)	
12-MIC-002	2.0	1.2	2,65	
12-MIC-003			3,65	
12-MIC-004			4,65	
12-MIC-005			5,65	
12-MIC-006			6,65	
12-MIC-008			8,65	
12-MIC-010			10,65	
12-MIC-012	12,65			
15-MIC-003	2.0	1.5	3,55	
15-MIC-004			4,55	
15-MIC-005			5,55	
15-MIC-006			6,55	
15-MIC-008			8,55	
15-MIC-010			10,55	
15-MIC-012			12,55	

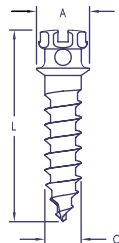
Auto-Roscante.



[Unidade: mm]

AUTO					
Código	Diâmetro da cabeça (A)	Diâmetro Externo da Rosca (C)	Comprimento (L)		
14-AUT-003	2.0	1.4	3		
14-AUT-004			4		
14-AUT-005			5		
14-AUT-006			6		
14-AUT-008			8		
14-AUT-010			10		
14-AUT-012			12		
16-AUT-003	2.5	1.6	3.85		
16-AUT-004			4.85		
16-AUT-005			5.85		
16-AUT-006			6.85		
16-AUT-008			8.85		
16-AUT-010			10.85		
16-AUT-012			12.85		
19-AUT-004			2.5	1.9	4.88
19-AUT-006					6.88
19-AUT-008					8.88
20-AUT-004	4.97				
20-AUT-005	3.0	1.95	5.97		
20-AUT-006			6.97		
20-AUT-008			8.97		
20-AUT-010			10.97		
20-AUT-012			12.97		

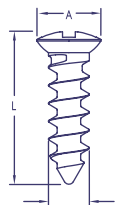
Auto-Roscante, Auto-Perfurante.



[Unidade: mm]

BLOQUEIO				
Código	Diâmetro da cabeça (A)	Diâmetro Externo da Rosca (C)	Comprimento (L)	
16-EG2-006	2.9	1.6	8.5	
16-EG2-008			10.5	
16-EG2-010			12.5	
20-EG2-006	2.9	2.0	8.5	
20-EG2-008			10.5	
20-EG2-010			12.5	

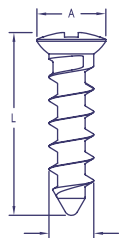
Auto-Roscante, Auto-Perfurante.



[Unidade: mm]

MÉDIOS				
Código	Diâmetro da cabeça (A)	Diâmetro Externo da Rosca (C)	Comprimento (L)	
16-MED-004	2.5	1.6	4.0	
16-MED-005			5.0	
16-MED-006			6.0	
16-MED-008			8.0	
16-MED-010			10.0	
19-MED-004			2.5	1.9
19-MED-006	6.0			
19-MED-008	8.0			

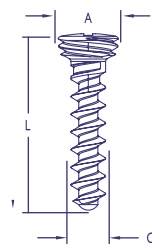
Auto-Roscante.



[Unidade: mm]

MANDIBULARES					
Código	Diâmetro da cabeça (A)	Diâmetro Externo da Rosca (C)	Comprimento (L)		
20-MAN-004	3.0	1.95	4.0		
20-MAN-005			5.0		
20-MAN-006			6.0		
20-MAN-008			8.0		
20-MAN-010			10.0		
20-MAN-012			12.0		
20-MAN-014			14.0		
20-MAN-016			16.0		
20-MAN-018			18.0		
20-MAN-020			20.0		
23-MAN-004			3.0	2.19	4.0
23-MAN-005					5.0
23-MAN-006	6.0				
23-MAN-008	8.0				
23-MAN-010	10.0				
23-MAN-012	12.0				

Auto-Roscante.



[Unidade: mm]

LOCKING					
Código	Diâmetro da cabeça (A)	Diâmetro Externo da Rosca (C)	Comprimento (L)		
20L-MAN-004	3	1,95	4		
20L-MAN-005			5		
20L-MAN-006			6		
20L-MAN-008			8		
20L-MAN-010			10		
20L-MAN-012			12		
20L-MAN-014			14		
20L-MAN-016			16		
20L-MAN-018			18		
20L-MAN-020			20		
23L-MAN-004	3,48	2,25	4		
23L-MAN-005			5		
23L-MAN-006			6		
23L-MAN-008			8		
23L-MAN-010			10		
23L-MAN-012			12		
23L-MAN-014			14		
23L-MAN-016			16		
24L-REC-004	3,5	2,35	4		
24L-REC-005			5		
24L-REC-006			6		
24L-REC-008			8		
24L-REC-010			10		
24L-REC-012			12		
24L-REC-014			14		
24L-REC-016			16		
24L-REC-018			18		
24L-REC-020			20		
27L-REC-004			3,5	2,65	4
27L-REC-005					5
27L-REC-006	6				
27L-REC-008	8				
27L-REC-010	10				
27L-REC-012	12				
27L-REC-014	14				
27L-REC-016	16				

Auto-Roscante.

## Placas

O Sistema CMF contempla diferentes containers para placas MIC, MED, MAN. Estes containers são fabricados em alumínio e anodizados para maior durabilidade e são utilizados em conjunto com as caixas CMF System para redução de perda de placas durante o transporte. Os nomes estão gravados nas faces superiores dos containers e permitem a verificação rápida das placas.

### Container de Placas Ortognática

Cód. E10-020

*\*Placas não inclusas.*



### Container de Placas 1.2 MIC

Cód. E10-002

*\*Placas não inclusas.*



## Container de Placas 1.6 MED

*\*Placas não inclusas.*

Modelo 1 - Cód. E10-003



Modelo 2 - Cód. E10-004



## Container de Placas 2.0 MAN

*\*Placas não inclusas.*

Modelo 1 - Cód. E10-005



Modelo 2 - Cód. E10-006



# Placas 1.2 Micro



## E12-ST-002

Placa Reta,  
2 Furos, Curta,  
0.5 mm de  
espessura



## E12-ST-102

Placa Reta,  
2 Furos, Longa,  
0.5 mm de  
espessura



## E12-ST-004

Placa Reta,  
4 Furos, Curta,  
0.5 mm de  
espessura



## E12-ST-005

Placa Reta,  
5 Furos, Curta,  
0.5 mm de  
espessura



## E12-ST-006

Placa Reta,  
6 Furos, Curta,  
0.5 mm de  
espessura



## E12-ST-008

Placa Reta,  
8 Furos, Curta,  
0.5 mm de  
espessura



## E12-ST-018

Placa Reta,  
18 Furos, Curta,  
0.5 mm de  
espessura



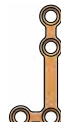
## E12-LL-004

Placa L, 4 Furos,  
Esquerdo, Curta,  
0.5 mm de  
espessura



## E12-LR-004

Placa L, 4 Furos,  
Direito, Curta,  
0.5 mm de  
espessura



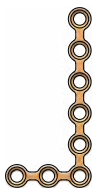
## E12-LL-104

Placa L, 4 Furos,  
Esquerdo, Longa,  
0.5 mm de  
espessura



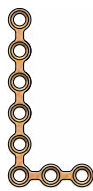
## E12-LR-104

Placa L, 4 Furos,  
Direito, Longa,  
0.5 mm de  
espessura



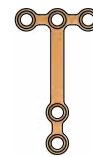
## E12-LL-008

Placa L, 8 Furos,  
Esquerdo,  
0.5 mm de  
espessura



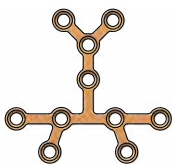
## E12-LR-008

Placa L, 8 Furos,  
Direito,  
0.5 mm de  
espessura



## E12-TP-005

Placa T,  
5 Furos,  
0.5 mm de  
espessura



## E12-TP-010

Placa T,  
10 Furos,  
0.5 mm de  
espessura



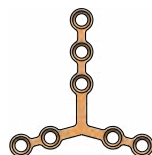
## E12-XP-005

Placa X,  
5 Furos,  
0.5 mm de  
espessura



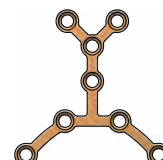
## E12-YP-005

Placa Y,  
5 Furos,  
0.5 mm de  
espessura



## E12-YP-007

Placa Y,  
7 Furos,  
0.5 mm de  
espessura



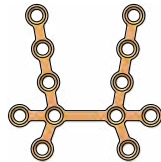
## E12-YP-008

Placa Y,  
8 Furos,  
0.5 mm de  
espessura



**E12-HP-006**

Placa H,  
6 Furos,  
0.5 mm de  
espessura



**E12-HP-012**

Placa H,  
12 Furos,  
0.5 mm de  
espessura



**E12-DY-006**

Placa Duplo Y,  
Longa, 6 Furos,  
0.5 mm de  
espessura



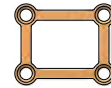
**E12-DY-106**

Placa Duplo Y,  
Curta, 6 Furos,  
0.5 mm de  
espessura



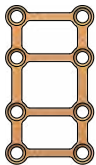
**E12-SQ-004**

Placa Quadrada,  
4 Furos, Curta,  
0.5 mm de  
espessura



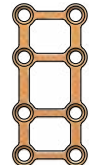
**E12-SQ-104**

Placa Retangular,  
4 Furos,  
0.5 mm de  
espessura



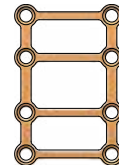
**E12-QD-008**

Placa Retangular,  
8 Furos, Média  
Longa, 0.5 mm  
de espessura



**E12-QD-008-S**

Placa Retangular,  
8 Furos, Média,  
Curta, 0.5 mm  
de espessura



**E12-QD-008-W**

Placa Retangular,  
8 Furos, Longa,  
0.5 mm de  
espessura



**E12-QD-108**

Placa Retangular,  
8 Furos, Curta,  
0.5 mm de  
espessura



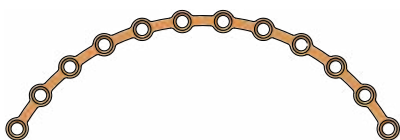
**E12-CD-006**

Placa Orbital,  
6 furos,  
0.5 mm de  
espessura



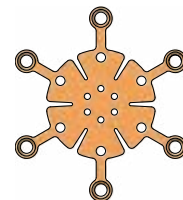
**E12-CD-008**

Placa Orbital,  
8 furos,  
0.5 mm de  
espessura



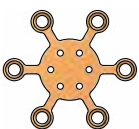
**E12-CD-012**

Placa Orbital,  
12 furos,  
0.5 mm de  
espessura



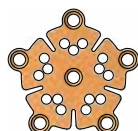
**E12-CV-001**

Placa Burr,  
6 Furos, Grande,  
0.5 mm de  
espessura



**E12-CV-002**

Placa Burr,  
6 Furos, Pequena  
0.5 mm de  
espessura



**E12-CV-003**

Placa Burr,  
5 Furos, Grande,  
0.5 mm de  
espessura



**E12-CV-004**

Placa Burr,  
5 Furos, Pequena,  
0.5 mm de  
espessura

# Placas 1.6 Médias



## E16-ST-002

Placa Reta,  
2 Furos, Curta,  
0.6 mm de  
espessura



## E16-ST-102

Placa Reta,  
2 Furos, Longa,  
0.6 mm de  
espessura



## E16-ST-004

Placa Reta,  
4 Furos, Curta,  
0.6 mm de  
espessura



## E16-ST-104

Placa Reta,  
4 Furos, Longa,  
0.6 mm de  
espessura



## E16-ST-006

Placa Reta,  
6 Furos, Curta,  
0.6 mm de  
espessura



## E16-ST-010

Placa Reta,  
10 Furos, Curta,  
0.6 mm de  
espessura



## E16-ST-012

Placa Reta,  
12 Furos, Curta,  
0.6 mm de  
espessura



## E16-ST-116

Placa Reta,  
16 Furos, Longa,  
0.6 mm de  
espessura



## E16-ST-018

Placa Reta,  
18 Furos, Longa,  
0.6 mm de  
espessura



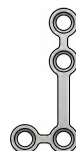
## E16-LL-004

Placa L,  
4 Furos, Esquerdo,  
90°, 0.6 mm,  
de espessura



## E16-LR-004

Placa L, 4 Furos,  
Direito, 90°,  
0.6 mm de  
espessura



## E16-LL-104

Placa L, 4 Furos,  
Esquerdo, 90°,  
Longa, 0.6 mm  
de espessura



## E16-LR-104

Placa L, 4 Furos,  
Direito, 90°,  
Longa, 0.6 mm  
de espessura



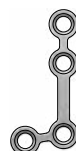
## E16-LL-204

Placa L, 4 Furos,  
Esquerdo, 100°,  
Curta, 0.6 mm  
de espessura



## E16-LR-204

Placa L, 4 Furos,  
Direito, 100°,  
Curta, 0.6 mm  
de espessura



## E16-LL-304

Placa L, 4 Furos,  
Esquerdo, 100°,  
Longa, 0.6 mm  
de espessura



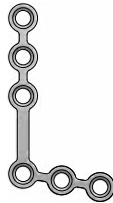
## E16-LR-304

Placa L, 4 Furos,  
Direito, 100°,  
Longa, 0.6 mm  
de espessura



**E16-LL-406**

Placa L, 6 Furos, Esquerdo, 100°, 0.6 mm de espessura



**E16-LR-406**

Placa L, 6 Furos, Direito, 100°, 0.6 mm de espessura



**E16-ZL-004**

Placa Z, 4 Furos Esquerdo, Curta, 0.6 mm de espessura



**E16-ZR-004**

Placa Z, 4 Furos, Direito, Curta, 0.6 mm de espessura



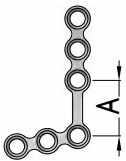
**E16-ZL-104**

Placa Z, 4 Furos, Esquerdo, Longa, 0.6 mm de espessura



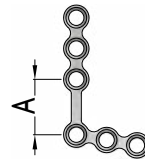
**E16-ZR-104**

Placa Z, 4 Furos, Direito, Longa, 0.6 mm de espessura



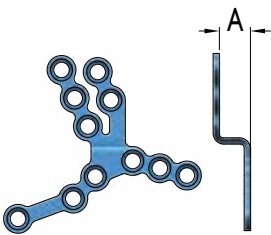
Placa LZ, Esquerdo, 6 Furos, 0.6 mm de espessura

Código	A
E16-LZL-004	7.20 mm
E16-LZL-007	10.20 mm



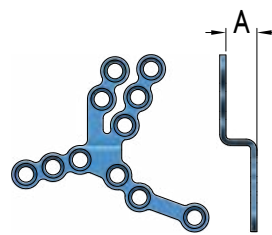
Placa LZ, Direito, 6 Furos, 0.6 mm de espessura

Código	A
E16-LZR-004	7.20 mm
E16-LZR-007	10.20 mm



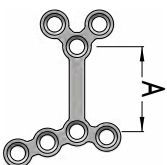
Placa RC, 11 Furos, Esquerdo, 0.8 mm de espessura

Código	Avanço (A)
E16-RCL-000	0 mm
E16-RCL-002	2 mm
E16-RCL-004	4 mm
E16-RCL-006	6 mm
E16-RCL-008	8 mm
E16-RCL-010	10 mm
E16-RCL-012	12 mm



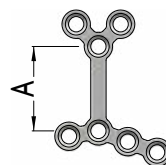
Placa RC, 11 Furos, Direito, 0.8 mm de espessura

Código	Avanço (A)
E16-RCR-000	0 mm
E16-RCR-002	2 mm
E16-RCR-004	4 mm
E16-RCR-006	6 mm
E16-RCR-008	8 mm
E16-RCR-010	10 mm
E16-RCR-012	12 mm



Placa Duplo L, Esquerdo, 7 Furos, 1 mm de espessura

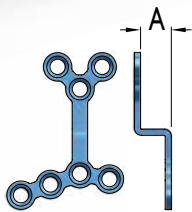
Código	A
E16-DL-003	7 mm
E16-DL-007	11 mm
E16-DL-012	16 mm



Placa Duplo L, Direito, 7 Furos, 1 mm de espessura

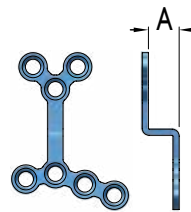
Código	A
E16-DR-003	7 mm
E16-DR-007	11 mm
E16-DR-012	16 mm

# Placas 1.6 Médias



Placa DL, Esquerdo, Média, Maleável,  
0.8 mm de espessura, 7 Furos.

Código	Avanço (A)
E16-DL-007B2-M	2 mm
E16-DL-007B4-M	4 mm
E16-DL-007B6-M	6 mm
E16-DL-007B8-M	8 mm



Placa DR, Direito, Média, Maleável,  
0.8 mm de espessura, 7 Furos.

Código	Avanço (A)
E16-DR-007B2-M	2 mm
E16-DR-007B4-M	4 mm
E16-DR-007B6-M	6 mm
E16-DR-007B8-M	8 mm



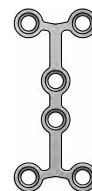
**E16-YP-005**

Placa Y,  
5 Furos,  
0.6 mm de  
espessura



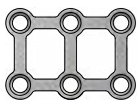
**E16-IP-004**

Placa I,  
4 Furos,  
0.6 mm de  
espessura



**E16-HP-006**

Placa H,  
6 Furos,  
0.6 mm de  
espessura



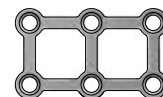
**E16-QD-006-S**

Placa Retangular,  
6 Furos, Média,  
0.6 mm de  
espessura



**E16-QD-006**

Placa Retangular,  
6 Furos, Curta,  
0.6 mm de  
espessura



**E16-QD-106**

Placa Retangular,  
6 Furos, Longa,  
0.6 mm de  
espessura



**E16-SQ-004-S**

Placa Quadrada,  
4 Furos, Pequena,  
0.6 mm de  
espessura



**E16-SQ-004**

Placa Quadrada,  
4 Furos, Grande,  
0.6 mm de  
espessura



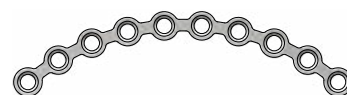
**E16-CD-006**

Placa Orbital,  
6 Furos,  
0.6 mm de  
espessura



**E16-CD-008**

Placa Orbital,  
8 Furos,  
0.6 mm de  
espessura



**E16-CD-010**

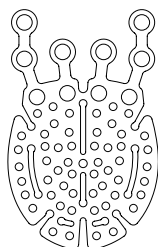
Placa Orbital,  
10 Furos,  
0.6 mm de  
espessura

**E16-DY-006**

Placa Duplo Y,  
6 Furos, Longa,  
0.6 mm de  
espessura

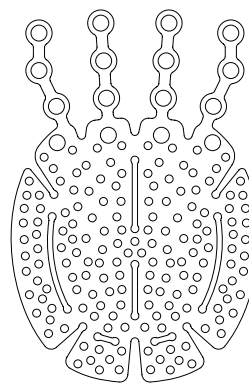
**E16-DY-106**

Placa Duplo Y,  
6 Furos, Curta,  
0.6 mm de  
espessura



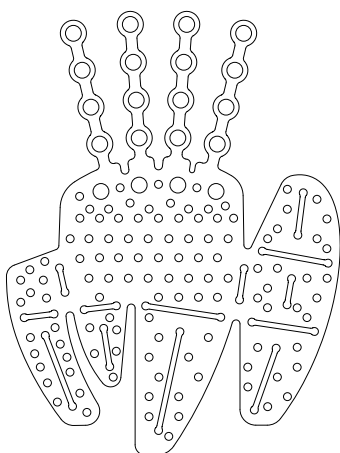
Placa Orbital V10, 6 Furos

<b>E16-OR-V10-02</b>	<b>E16-OR-V10-03</b>
0.2 mm espessura	0.3 mm espessura
Prata	Azul



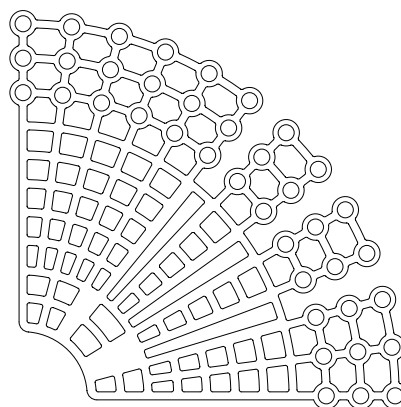
Placa Orbital V20, 12 Furos

<b>E16-OR-V20-02</b>	<b>E16-OR-V20-03</b>
0.2 mm espessura	0.3 mm espessura
Prata	Azul



Placa Orbital C10, 16 Furos

<b>E16-OR-C10-02</b>	<b>E16-OR-C10-03</b>
0.2 mm espessura	0.3 mm espessura
Prata	Azul



Placa Orbital F10, 39 Furos

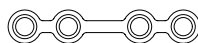
<b>E16-OR-F10-02</b>	<b>E16-OR-F10-03</b>
0.2 mm espessura	0.3 mm espessura
Prata	Azul

# Placas 2.0 Mandibulares



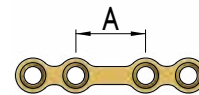
Placa Reta, 4 Furos, Curta

E20-ST-004-F	E20-ST-004-M	E20-ST-004
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Semi-Rígida



Placa Reta, 4 Furos, Longa

E20-ST-104-F	E20-ST-104
0.6 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Semi-Rígida



Placa Reta, 4 Furos, Rígida, 1 mm de espessura

Código	Avanço (A)
E20-ST-004-R	5.5 mm
E20-ST-104-R	9 mm
E20-ST-114-R	12 mm



**E20-ST-005-R10**

Placa Reta, 5 Furos, Ponte Curta, Rígida, 1 mm de espessura



**E20-ST-005-R15**

Placa Reta, 5 Furos, Ponte Longa, Rígida, 1 mm de espessura



Placa reta, 6 Furos, Curta

E20-ST-006-F	E20-ST-006-M	E20-ST-006
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Semi-Rígida



Placa reta, 8 Furos, Curta

E20-ST-008-F	E20-ST-008-M	E20-ST-008
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Semi-Rígida



Placa Reta, 10 Furos, Curta

E20-ST-010-F	E20-ST-010-M	E20-ST-010
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Semi-Rígida



**E20-ST-008-R**

Placa Reta, 8 Furos, Curta, Rígida, 1 mm de espessura



**E20-ST-010-R**

Placa Reta, 10 Furos, Curta, Rígida, 1 mm de espessura



Placa Reta, 16 Furos, Curta

E20-ST-016-M	E20-ST-016
0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Maleável	Semi-Rígida



### E20-ST-016-R

Placa Reta,  
16 Furos,  
Curta, Rígida,  
1 mm de espessura



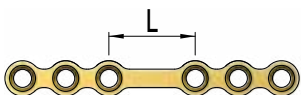
### E20-ST-018-R

Placa Reta,  
18 Furos,  
Curta, Rígida,  
1 mm de espessura



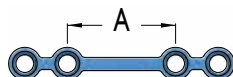
### E20-ST-018-M

Placa Reta,  
18 Furos,  
Curta, Maleável,  
0.8 mm de espessura



Placa Reta, 6 Furos, Rígida  
1 mm de espessura

Código	Largura (L)
E20-ST-006-R	5.5 mm
E20-ST-106-R	8 mm
E20-ST-206-R	11 mm
E20-ST-306-R	14 mm
E20-ST-406-R	17 mm
E20-ST-506-R	20 mm
E20-ST-606-R	25 mm
E20-ST-706-R	30 mm



Placa Reta, 4 Furos, Ponte,  
Maleável, 0.8 mm de espessura

Código	Avanço (A)
E20-ST-124-M	9 mm
E20-ST-224-M	14 mm
E20-ST-324-M	17 mm



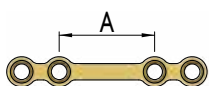
### E20-CP-004

Placa de  
Compressão,  
4 Furos, 0.8 mm  
de espessura



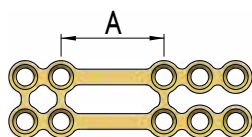
### E20-CP-005

Placa de  
Compressão,  
5 Furos, 0.8 mm  
de espessura



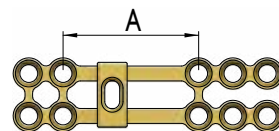
Placa BSSO, 4 Furos, Rígida,  
1 mm de espessura

Código	Avanço (A)
E20-SB-004	10 mm
E20-SB-104	14 mm
E20-SB-204	18 mm



Placa Dupla, 10 Furos,  
0.8 mm de espessura

Código	Avanço (A)
E20-DR-003	8.2 mm
E20-DR-008	13.2 mm
E20-DR-013	18.2 mm
E20-DR-018	23.2 mm
E20-DR-023	42 mm



Placa BSSO Dupla, 10 Furos,  
0.8 mm de espessura

Código	Avanço (A)
E20-SS-008	13.20 mm
E20-SS-013	18.20 mm
E20-SS-018	23.20 mm

# Placas 2.0 Mandibulares



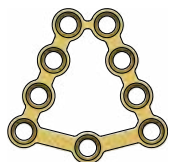
## E20-CN-004

Placa Córdilo,  
4 Furos, Ponte,  
1 mm de  
espessura



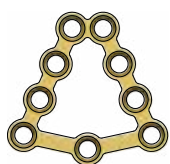
## E20-CN-004-S

Placa Córdilo,  
4 Furos, Curta,  
1 mm de  
espessura



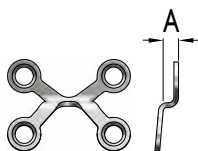
## E20-CN-009

Placa Córdilo,  
9 Furos, Ponte,  
1 mm de  
espessura



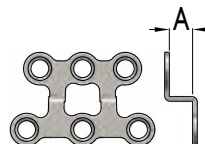
## E20-CN-009-S

Placa Córdilo,  
9 Furos, Curta,  
1 mm de  
espessura



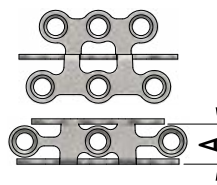
Placa CHIN, 4 Furos,  
0.6 mm de espessura

Código	Avanço (A)
E20-ECH-002	2 mm
E20-ECH-003	3 mm
E20-ECH-004	4 mm
E20-ECH-005	5 mm
E20-ECH-006	6 mm
E20-ECH-007	7 mm
E20-ECH-008	8 mm
E20-ECH-010	10 mm
E20-ECH-012	12 mm



Placa CC, 6 Furos, Mento,  
0.6 mm de espessura

Código	Avanço (A)
E20-ECC-002	2 mm
E20-ECC-003	3 mm



Placa CC, 9 Furos, Mento,  
0.6 mm de espessura

Código	Avanço (A)
E20-ECC-004	4 mm
E20-ECC-005	5 mm
E20-ECC-006	6 mm
E20-ECC-007	7 mm
E20-ECC-008	8 mm
E20-ECC-010	10 mm
E20-ECC-012	12 mm



Placa JG, 4 Furos, Esquerdo, Curta

E20-JGL-004-M	E20-JGL-004-R
0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Maleável	Rígida



Placa JG, 6 Furos, Esquerdo, Curta

E20-JGL-006-M	E20-JGL-006-R
0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Maleável	Rígida



Placa JG, 4 Furos, Esquerdo, Longa

E20-JGL-104-M	E20-JGL-104-R
0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Maleável	Rígida



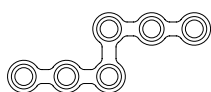
Placa JG, 6 Furos, Esquerdo, Longa

E20-JGL-106-M	E20-JGL-106-R
0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Maleável	Rígida



Placa JG, 4 Furos, Direito, Curta

E20-JGR-004-M	E20-JGR-004-R
0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Maleável	Rígida



Placa JG, 6 Furos, Direito, Curta

E20-JGR-006-M	E20-JGR-006-R
0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Maleável	Rígida



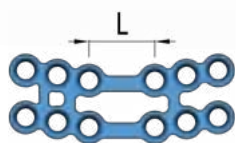
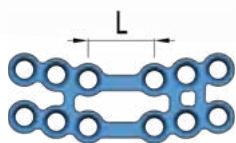
Placa JG, 4 Furos, Direito, Longa

E20-JGR-104-M	E20-JGR-104-R
0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Maleável	Rígida



Placa JG, 6 Furos, Direito, Longa

E20-JGR-106-M	E20-JGR-106-R
0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Maleável	Rígida

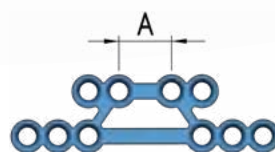


Placa FM, 12 Furos, Esquerdo

Placa FM, 12 Furos, Direito

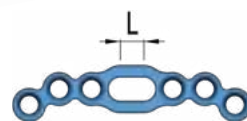
Código	Largura (L)
E20-FML-003	8.4 mm
E20-FML-006	11.4 mm
E20-FML-009	14.4 mm
E20-FML-012	17.4 mm
E20-FML-015	20.4 mm

Código	Largura (L)
E20-FMR-003	8.4 mm
E20-FMR-006	11.4 mm
E20-FMR-009	14.4 mm
E20-FMR-012	17.4 mm
E20-FMR-015	20.4 mm



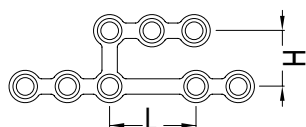
Placa PA, 10 Furos,  
0.8 mm de espessura

Código	Largura (L)
E20-PA-003	6,7 mm
E20-PA-006	9,7 mm
E20-PA-009	12,7 mm
E20-PA-012	15,7 mm
E20-PA-015	18,7 mm



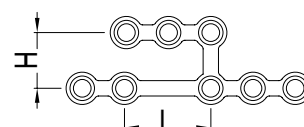
Placa WD, 6 Furos,  
0.8 mm de espessura

Código	Largura (L)
E20-WD-003	3 mm
E20-WD-006	6 mm
E20-WD-009	9 mm
E20-WD-012	12 mm



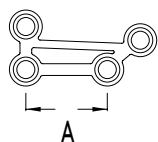
Placa LW, 8 Furos, Esquerdo

Código	Largura (L)	Altura (H)	Estrutura
E20-LWL-004-M E20-LWL-004-R	8,25 mm	7,25 mm	Maleável Rígida
E20-LWL-007-M E20-LWL-007-R	11,25 mm	7,25 mm	Maleável Rígida
E20-LWL-010-M E20-LWL-010-R	14,25 mm	7,25 mm	Maleável Rígida
E20-LWL-104-M E20-LWL-104-R	8,25 mm	9,25 mm	Maleável Rígida
E20-LWL-107-M E20-LWL-107-R	11,25 mm	9,25 mm	Maleável Rígida
E20-LWL-110-M E20-LWL-110-R	14,25 mm	9,25 mm	Maleável Rígida



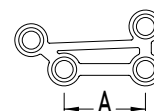
Placa LW, 8 Furos, Direito

Código	Largura (L)	Altura (H)	Estrutura
E20-LWR-004-M E20-LWR-004-R	8,25 mm	7,25 mm	Maleável Rígida
E20-LWR-007-M E20-LWR-007-R	11,25 mm	7,25 mm	Maleável Rígida
E20-LWR-010-M E20-LWR-010-R	14,25 mm	7,25 mm	Maleável Rígida
E20-LWR-104-M E20-LWR-104-R	8,25 mm	9,25 mm	Maleável Rígida
E20-LWR-107-M E20-LWR-107-R	11,25 mm	9,25 mm	Maleável Rígida
E20-LWR-110-M E20-LWR-110-R	14,25 mm	9,25 mm	Maleável Rígida



Placa L Duplo, 4 Furos, Esquerdo

Código	Avanço (A)	Estrutura	Espessura
E20-VPL-003-M E20-VPL-003-R	6.4 mm	Maleável Rígida	0,8 mm 1 mm
E20-VPL-007-M E20-VPL-007-R	10.4 mm	Maleável Rígida	0,8 mm 1 mm
E20-VPL-011-M E20-VPL-011-R	14.4 mm	Maleável Rígida	0,8 mm 1 mm
E20-VPL-015-M E20-VPL-015-R	18.4 mm	Maleável Rígida	0,8 mm 1 mm
E20-VPL-019-M E20-VPL-019-R	22.4 mm	Maleável Rígida	0,8 mm 1 mm



Placa L Duplo, 4 Furos, Direito

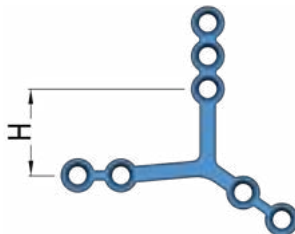
Código	Avanço (A)	Estrutura	Estrutura
E20-VPR-003-M E20-VPR-003-R	6.4 mm	Maleável Rígida	0,8 mm 1 mm
E20-VPR-007-M E20-VPR-007-R	10.4 mm	Maleável Rígida	0,8 mm 1 mm
E20-VPR-011-M E20-VPR-011-R	14.4 mm	Maleável Rígida	0,8 mm 1 mm
E20-VPR-015-M E20-VPR-015-R	18.4 mm	Maleável Rígida	0,8 mm 1 mm
E20-VPR-019-M E20-VPR-019-R	22.4 mm	Maleável Rígida	0,8 mm 1 mm

# Placas 2.0 Mandibulares



Placa MG, 7 Furos, Esquerdo, 0.8 mm de espessura

Código	Altura (H)
E20-MGL-005	8,5 mm
E20-MGL-007	11 mm
E20-MGL-010	14 mm
E20-MGL-015	18 mm



Placa MG, 7 Furos, Direito, 0.8 mm de espessura

Código	Altura (H)
E20-MGR-005	8,5 mm
E20-MGR-007	11 mm
E20-MGR-010	14 mm
E20-MGR-015	18 mm



**E20-LL-024-S**

Placa L, 4 Furos, Esquerdo, Média, 0.8 mm de espessura



**E20-LR-024-S**

Placa L, 4 Furos, Direito, Média, 0.8 mm de espessura



Placa L, 4 Furos, Esquerdo, 90°, Curta

E20-LL-004-F	E20-LL-004-M	E20-LL-004-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida



Placa L, 4 Furos, Direito, 90°, Curta

E20-LR-004-F	E20-LR-004-M	E20-LR-004-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida



Placa L, 4 Furos, Esquerdo, 90°, Média

E20-LL-104-F	E20-LL-104-M	E20-LL-104-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida



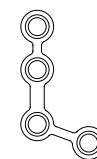
Placa L, 4 Furos, Direito, 90°, Média

E20-LR-104-F	E20-LR-104-M	E20-LR-104-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida



Placa L, 4 Furos, Esquerdo, 110°, Longa

E20-LL-204-F	E20-LL-204-M	E20-LL-204-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida



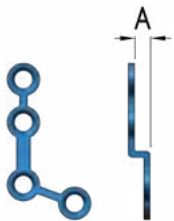
Placa L, 4 Furos, Direito, 110°, Longa

E20-LR-204-F	E20-LR-204-M	E20-LR-204-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida



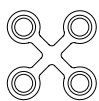
Placa L, 4 Furos, Esquerdo,  
0.8 mm de espessura

Código	Avanço (A)
E20-LL-224B1	1 mm
E20-LL-224B2	2 mm
E20-LL-224B3	3 mm
E20-LL-224B4	4 mm
E20-LL-224B5	5 mm
E20-LL-224B6	6 mm
E20-LL-224B7	7 mm
E20-LL-224B8	8 mm



Placa L, 4 Furos, Direito,  
0.8 mm de espessura

Código	Avanço (A)
E20-LR-224B1	1 mm
E20-LR-224B2	2 mm
E20-LR-224B3	3 mm
E20-LR-224B4	4 mm
E20-LR-224B5	5 mm
E20-LR-224B6	6 mm
E20-LR-224B7	7 mm
E20-LR-224B8	8 mm



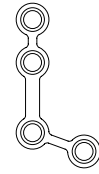
Placa X, 4 Furos

E20-XP-004-F	E20-XP-004-R
0.6 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Rígida



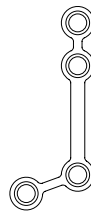
Placa L, 4 Furos, Esquerdo, 110°, Média

E20-LL-304-F	E20-LL-304-M	E20-LL-304-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida



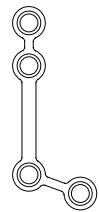
Placa L, 4 Furos, Direito, 110°, Média

E20-LR-304-F	E20-LR-304-M	E20-LR-304-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida



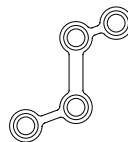
Placa L, 4 Furos, Esquerdo, 110°, Longa

E20-LL-404-F	E20-LL-404-M	E20-LL-404-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida



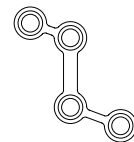
Placa L, 4 Furos, Direito, 110°, Longa

E20-LR-404-F	E20-LR-404-M	E20-LR-404-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida



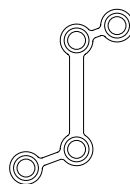
Placa Z, 4 Furos, Esquerdo, Curta

E20-ZL-004-F	E20-ZL-004-M	E20-ZL-004-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida



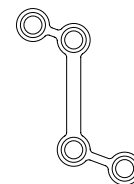
Placa Z, 4 Furos, Direito, Curta

E20-ZR-004-F	E20-ZR-004-M	E20-ZR-004-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida



Placa Z, 4 Furos, Esquerdo, Longa

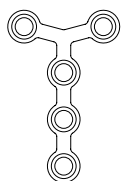
E20-ZL-104-F	E20-ZL-104-M	E20-ZL-104-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida



Placa Z, 4 Furos, Direito, Longa

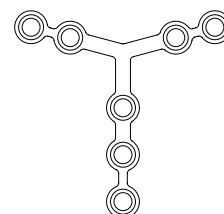
E20-ZR-104-F	E20-ZR-104-M	E20-ZR-104-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida

# Placas 2.0 Mandibulares



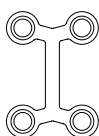
Placa T, 5 Furos

E20-TP-005-F	E20-TP-005-M	E20-TP-005-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida



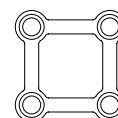
Placa Y, 7 Furos

E20-YP-007-F	E20-YP-007-M	E20-YP-007-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida



Placa I, 4 Furos

E20-IP-004-F	E20-IP-004-M	E20-IP-004-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida



Placa Quadrada, 4 Furos

E20-SQ-004-F	E20-SQ-004-M	E20-SQ-004-R
0.6 mm de espessura	0.8 mm de espessura	1 mm de espessura
Flexível	Maleável	Rígida



**E20-SQ-004-S**

Placa Quadrada  
4 Furos  
1 mm de espessura



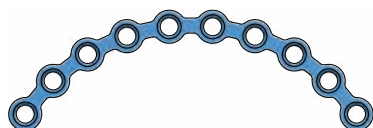
**E20-CD-005**

Placa Orbital  
5 Furos  
1 mm de espessura



**E20-CD-007**

Placa Orbital  
7 Furos  
1 mm de espessura



**E20-CD-010-M**

Placa Orbital  
10 Furos  
0.8 mm de espessura



**E20-CD-009**

Placa Orbital  
9 Furos  
1 mm de espessura



**E20-DY-006-M**

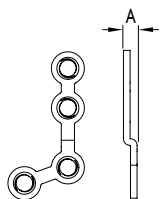
Placa Duplo Y  
6 furos, Longa,  
0.8 mm de espessura



**E20-DY-106-M**

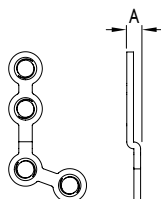
Placa Duplo Y  
6 furos, Curta,  
0.8 mm de espessura

# Sistema Locking - Placas 2.0



Placa L, 4 Furos, Esquerdo,  
1 mm de espessura

Código	Avanço (A)
E20L-LL-224-B1	1 mm
E20L-LL-224-B2	2 mm
E20L-LL-224-B3	3 mm
E20L-LL-224-B4	4 mm
E20L-LL-224-B5	5 mm
E20L-LL-224-B6	6 mm
E20L-LL-224-B7	7 mm
E20L-LL-224-B8	8 mm



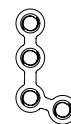
Placa L, 4 Furos, Direita,  
1 mm de espessura

Código	Avanço (A)
E20L-LR-224-B1	1 mm
E20L-LR-224-B2	2 mm
E20L-LR-224-B3	3 mm
E20L-LR-224-B4	4 mm
E20L-LR-224-B5	5 mm
E20L-LR-224-B6	6 mm
E20L-LR-224-B7	7 mm
E20L-LR-224-B8	8 mm



Placa L, 4 Furos,  
Esquerdo, 110°, Regular

E20L-LL-104-R
1 mm de espessura
Rígida



Placa L, 4 Furos,  
Direito, 110°, Regular

E20L-LR-104-R
1 mm de espessura
Rígida



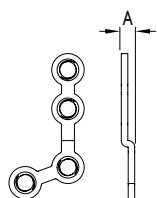
Placa L, 4 Furos,  
Esquerdo, 110°, Média

E20L-LL-204-R
1 mm de espessura
Rígida



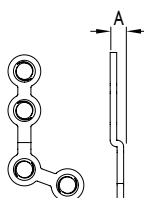
Placa L, 4 Furos,  
Direito, 110°, Média

E20L-LR-204-R
1 mm de espessura
Rígida



Placa L, 4 Furos, Esquerdo,  
1 mm de espessura

Código	Avanço (A)
E20L-LL-234-B1	1 mm
E20L-LL-234-B2	2 mm
E20L-LL-234-B3	3 mm
E20L-LL-234-B4	4 mm
E20L-LL-234-B5	5 mm



Placa L, 4 Furos, Direita,  
1 mm de espessura

Código	Avanço (A)
E20L-LR-234-B1	1 mm
E20L-LR-234-B2	2 mm
E20L-LR-234-B3	3 mm
E20L-LR-234-B4	4 mm
E20L-LR-234-B5	5 mm



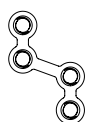
Placa L, 4 Furos,  
Esquerdo, 110°, Longa

E20L-LL-304-R
1 mm de espessura
Rígida



Placa L, 4 Furos,  
Direito, 110°, Longa

E20L-LR-304-R
1 mm de espessura
Rígida



Placa Z, 4 Furos,  
Esquerdo, Curta

E20L-ZL-004-R
1 mm de espessura
Rígida



Placa Z, 4 Furos,  
Direito, Curta

E20L-ZL-004-R
1 mm de espessura
Rígida



Placa L, 4 Furos,  
Esquerdo

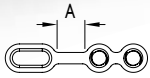
E20L-LL-004-R
1 mm de espessura
Rígida



Placa L, 4 Furos,  
Direito

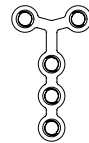
E20L-LR-004-R
1 mm de espessura
Rígida

# Sistema Locking - Placas 2.0



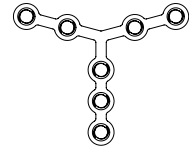
PLACA RETA DIST. LOCKING  
0,3 mm de espessura

Código	A
E20L-AJ-010	10 mm
E20L-AJ-012	12 mm
E20L-AJ-014	14 mm
E20L-AJ-016	16 mm



**E20L-YP-005-R**

Placa Y, 5 Furos,  
0,3 mm de espessura.



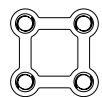
**E20L-YP-007-R**

Placa Y, 5 Furos,  
1 mm de espessura.



PLACA RETA LOCKING  
0,3 mm de espessura

Código	Furos
E20L-ST-006-R	6
E20L-ST-008-R	8
E20L-ST-010-R	10
E20L-ST-016-R	16
E20L-ST-018-R	18
E20L-ST-020-R	20



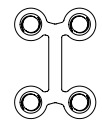
**E20L-SQ-004-R**

Placa quadrada  
4 Furos, 1 mm de espessura.



**E20L-XP-004-R**

Placa X, 4 Furos,  
1 mm de espessura.



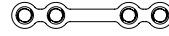
**E20L-IP-004-R**

Placa I, 4 Furos,  
1 mm de espessura.



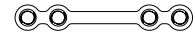
**E20L-SB-004**

Placa reta,  
Curta, 4 furos  
1 mm de espessura.



**E20L-SB-104**

Placa reta,  
Média, 4 furos  
1 mm de espessura.



**E20L-SB-204**

Placa reta,  
Longa, 4 furos  
1 mm de espessura.



**E20L-CD-005-R**

Placa Orbital,  
5 furos  
1 mm de espessura.



**E20L-ST-104-R**

Placa reta,  
Média, 4 furos  
1 mm de espessura.



**E20L-ST-204-R**

Placa reta,  
Longa, 4 furos  
1 mm de espessura.



**E20L-ST-005-R10**

Placa reta,  
Curta, 5 furos  
1 mm de espessura.



**E20L-CD-007-R**

Placa Orbital,  
5 furos  
1 mm de espessura.



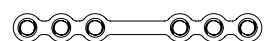
**E20L-ST-005-R15**

Placa reta,  
Curta, 5 furos  
1 mm de espessura.



**E20L-ST-006-R10**

Placa reta,  
Curta, 6 furos  
1 mm de espessura.



**E20L-ST-006-R15**

Placa reta,  
Curta, 6 furos  
1 mm de espessura.



**E20L-CD-009-R**

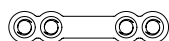
Placa Orbital,  
5 furos  
1 mm de espessura.

# Sistema Locking - Placas 2.4



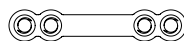
## E24L-ST-004

Placa reta, Normal,  
4 furos  
1,3 mm de  
espessura.



## E24L-ST-104

Placa reta, Longa  
4 furos  
1,3 mm de  
espessura.



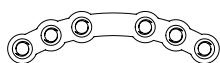
## E24L-ST-204

Placa reta, Longa  
4 furos  
1,3 mm de  
espessura.



## E24L-ST-006

Placa reta, Longa  
6 furos  
1,3 mm de  
espessura.



## E24L-CD-006

Placa Curva,  
6 furos  
1,3 mm de  
espessura.



## E24L-RS-015

Placa Reta, 15 furos, 2,5 mm de espessura.



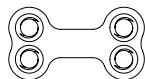
## E24L-RS-021

Placa Reta, 21 furos, 2,5 mm de espessura.



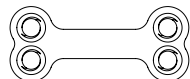
## E24L-RS-025

Placa Reta, 25 furos, 2,5 mm de espessura.



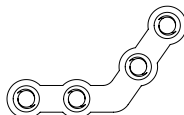
## E24L-SB-004

Placa Reta, Regular,  
4 furos  
1,3 mm de  
espessura.



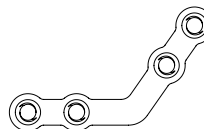
## E24L-SB-104

Placa Reta, Longa,  
4 furos  
1,3 mm de  
espessura.



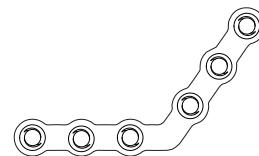
## E24L-AE-004

Placa Reta 55°,  
Regular, 4 furos,  
1,3 mm de  
espessura.



## E24L-AE-104

Placa Reta 55°,  
Longa, 4 furos,  
1,3 mm de  
espessura.



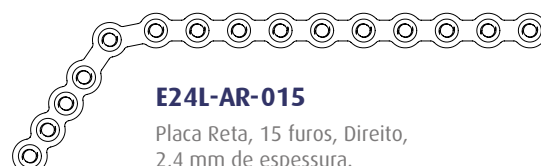
## E24L-AE-006

Placa Reta 55°,  
Regular, 6 furos,  
1,3 mm de  
espessura.



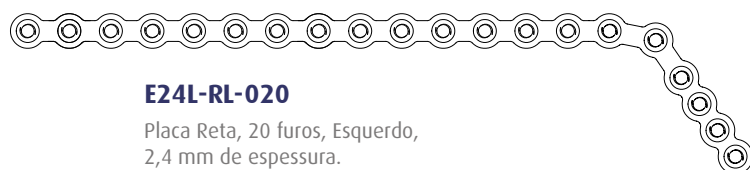
## E24L-RR-020

Placa Reta, 20 furos, Direito, 2,4 mm de espessura.



## E24L-AR-015

Placa Reta, 15 furos, Direito,  
2,4 mm de espessura.



## E24L-RL-020

Placa Reta, 20 furos, Esquerdo,  
2,4 mm de espessura.



## E24L-AL-015

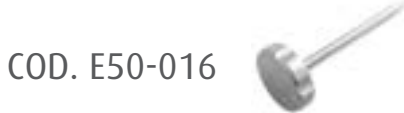
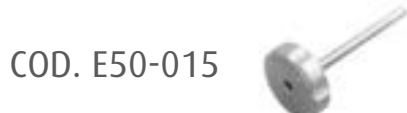
Placa Reta, 20 furos, Esquerdo,  
2,4 mm de espessura.



## E24L-RM-025

Placa Reta, 25 Furos, 2,5 mm de espessura.

# Instrumental Artfix



## Instrumental Artfix

CATEGORIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
<b>INSTRUMENTAL</b>	E40-001	Cortador de Placas MIC/MED
	E40-002	Cortador de Placas MAN
	E40-003	Cortador de Malhas
	E40-004	Cortador de Placas
	E40-005	Furador de Malhas
	E40-007	Dobrador de Placas MIC/MED/MAN
	E40-008	Moldador de Placas MAN
	E40-009	Dobrador de Placas MIC/MED/MAN
	E40-010	Pinça Forceps MIC/MED
	E40-011	Pinça Forceps MAN
	E40-014	Separador Mandibular
	E40-016	Pinça de Travamento
	E50-001	Cabo de Chave
	E50-002	Medidor de Profundidade MIC
	E50-003	Medidor de Profundidade MAN
	E50-004	Posicionador de Placas
	E50-005	Posicionador de Placas MAN
	E50-006	Ponta para Acabamento
	E50-007	Guia de Broca
	E50-008	Cabo de Chave Curto
E50-014	Corpo da Cãnula	
E50-015	Guia da Cãnula	
E50-016	Marcador da Cãnula	
E50-017	Afastador da Cãnula	
E50-032	Cabo de Chave Longo	
<b>BROCAS</b>	E20-001	Broca MIC (8mm Stop, Dia. 1.0mm)
	E20-002	Broca MIC (12mm Stop, Dia. 1.0mm)
	E20-003	Broca Curta MIC (12mm Stop, Dia. 1.0mm)
	E20-004	Broca Stop MIC (4mm Stop, Dia. 1.0mm)
	E20-005	Broca Curta MED (10mm Stop, Dia. 1.3mm)
	E20-006	Broca Curta MED (14mm Stop, Dia. 1.3mm)
	E20-007	Broca Longa MED (14mm Stop, Dia. 1.3mm)
	E20-008	Broca Stop MED (4mm Stop, Dia. 1.3mm)
	E20-009	Broca MAN (8mm Stop, Dia. 1.6mm)
	E20-010	Broca MAN (12mm Stop, Dia. 1.6mm)
	E20-011	Broca Curta MAN (12mm Stop, Dia. 1.6mm)
	E20-012	Broca Curta MAN (22mm Stop, Dia. 1.6mm)
	E20-013	Broca Longa MAN (22mm Stop, Dia. 1.6mm)
	E20-014	Broca Curta MAN (6mm Stop, Dia. 1.6mm)
	E20-022	Broca Longa MIC (12mm Stop, Dia. 1.0mm)
<b>PONTAS DE CHAVE</b>	E30-007	Ponta de Chave Parafuso MIC
	E30-008	Ponta de Chave Para Ângulo Parafuso MIC
	E30-009	Ponta de Chave Parafuso MED
	E30-010	Ponta de Chave Para Ângulo Parafuso MED
	E30-011	Ponta de Chave Sextavada Para Parafuso EG2
	E30-015	Ponta de Chave Mini para Parafuso MAN
	E30-016	Ponta de Chave Para Ângulo Parafuso MAN

## Especificações das Brocas

As brocas são divididas em **3** tipos, de acordo com o diâmetro da lâmina de perfuração. Uma faixa colorida na broca identifica o sistema da seguinte forma:

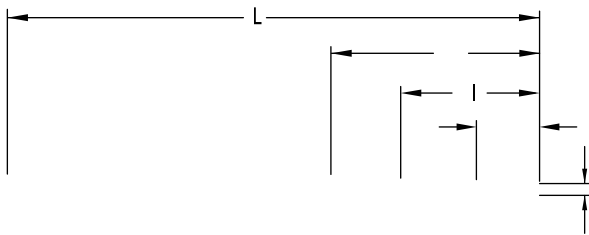
**Amarelo** - Sistema 1.2

**Azul** - Sistema 1.6

**Vermelho** - Sistema 2.0

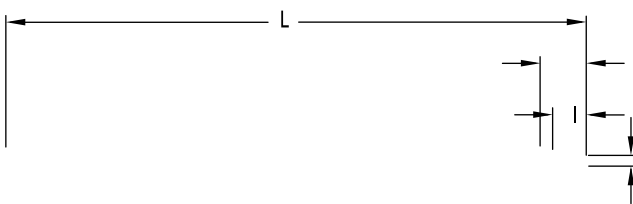
[Unidade: mm]

### Brocas Convencionais para Perfuração



Código	L	S0	S1	S2	D
E20-003	46.0	18.0	12.0	5.0	1.00
E20-022	71.4	28.0	12.0	5.0	1.00
E20-006	46.0	14.0	14.0	6.0	1.30
E20-007	71.4	14.0	14.0	6.0	1.30
E20-011	54.8	12.0	12.0	5.0	1.60
E20-012	60.0	22.0	22.0	15.0	1.60
E20-013	105.0	22.0	22.0	15.0	1.60
E20-014	50.9	6.0	6.0	4.5	1.60

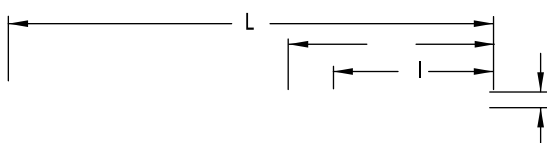
### Brocas para Perfuração com Stop



[Unidade: mm]

Código	L	S0	S1	D
E20-004	50.0	4.0	3.0	1.00
E20-008	50.0	4.0	3.0	1.30




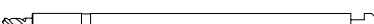
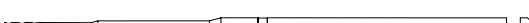










### Brocas Para Peça de Mão Angulada



[Unidade: mm]

Código	L	S0	S1	D
E20-001	28.0	8.0	5.0	1.0
E20-002	32.0	12.0	5.0	1.0
E20-005	30.0	10.0	5.0	1.3
E20-009	28.0	8.0	5.0	1.6
E20-010	32.0	12.0	5.0	1.6

# Brocas

- E20-001 
- E20-002 
- E20-003 
- E20-004 
- E20-022 
- E20-005 
- E20-006 
- E20-007 
- E20-008 
- E20-009 
- E20-010 
- E20-011 
- E20-012 
- E20-013 
- E20-014 

## Pontas de Chave

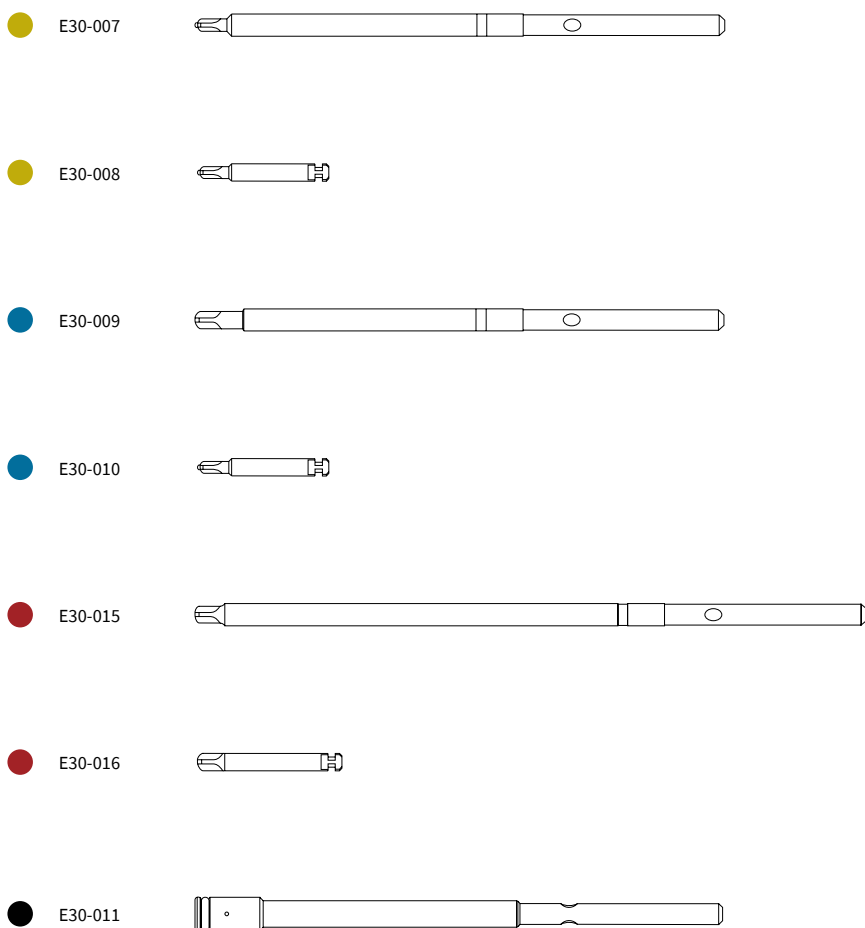
O jogo de chaves conta com quatro tamanhos de chaves, um para cada sistema de parafusos. Uma faixa colorida na chave identifica o sistema da seguinte forma:

**Amarelo** - Sistema 1.2

**Azul** - Sistema 1.6

**Vermelho** - Sistema 2.0

**Preto** - Sistema EG2



### PONTAS DE CHAVE

E30-007	Para Parafuso MIC
E30-008	Para Ângulo Parafuso MIC
E30-009	Para Parafuso MED
E30-010	Para Ângulo Parafuso MED
E30-011	Para Parafuso EG2
E30-015	Para Parafuso MAN
E30-016	Para Ângulo Parafuso MAN





+55 (41) 3039-2594  
comercial@enterprises.com.br  
www.artfiximplants.com.br