

# evonos



## evo\_FIX.

Sistema inovador de  
osteossíntese neurocirúrgica

## evo\_FIX. Inteligência técnica para neurocirurgia

**evo\_fix** é um sistema inovador especialmente desenvolvido para neurocirurgia. Formado por microplacas, malhas e parafusos de 1,5 mm.

Rápido e fácil de usar, é apresentado em uma bandeja de armazenamento especialmente projetada e conta com instrumentos adequados para aplicação. Os implantes de titânio **evo\_fix** (placas) são produzidos em titânio puro de acordo com as normas DIN ISO 5832-2, DIN 17850 e ASTM F 67.

Os parafusos **evo\_fix** são produzidos em liga de titânio (Ti-6Al-4V) de acordo com as normas DIN ISO 5832-3, DIN 17851 e ASTM F 136a.

### Vantagens

- Menor incomodo para o paciente devido à adaptação ideal das placas, aos contornos do crânio
- Possui prática haste de titânio para posicionar a placa sem necessidade de pinça adicional
- Quebra fácil e segura, sem gerar bordas afiadas após a remoção da haste de titânio

### evo\_FIX. Placas

**evo\_fix** oferece uma gama de placas que permitem a cobertura dos defeitos ósseos mais comuns e fraturas do crânio. Graças ao design especial **evo\_fix**, as placas se adequam perfeitamente ao formato do crânio. O paciente não enfrenta nenhum incômodo causado pelas placas.

Cada placa é equipada com uma prática haste de titânio que oferece diversas vantagens:



É possível segurar a placa de forma fácil e conveniente por meio da haste. O uso de fórceps para posicionamento e fixação torna-se redundante



Uma vez que a placa está, a haste pode ser removida fixada apenas girando-a para fora da placa.

## evo\_FIX. Inteligência técnica para neurocirurgia

### evo\_FIX. Micro Placas

Micro: 1.5mm

Espessura da placa: 0.6mm

Material: titânio.



**13-000108**  
micro placa, reta  
2 furos  
L=14mm/ T=0.6mm

**13-000066**  
micro placa, reta  
4- furos,  
T = 0.6 mm

### evo\_FIX. Placas de Osteosíntese



**13-000102**  
Placa micro Y dupla  
6 furos  
L=15mm; T=0,6mm  
Ti; PU=1 (1x1 peças)



**13-000100**  
Placa micro Y dupla  
6 furos  
L=16mm; T=0,6mm  
Ti; PU=1 (1x1 peças)

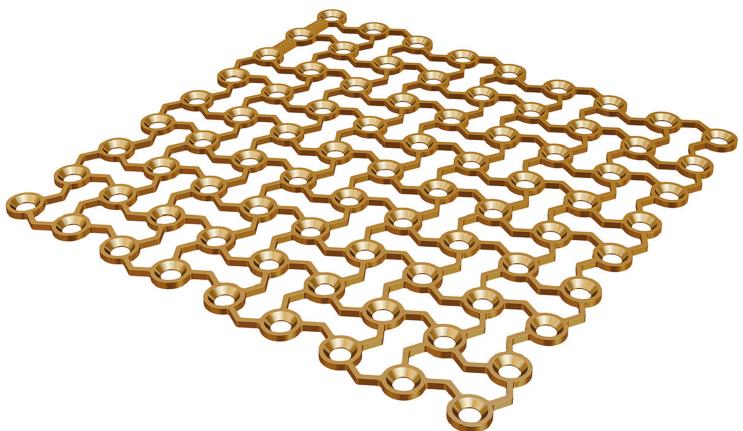


**13-000084**  
Placa microburaco  
5 furos  
D=19mm; T=0,6mm  
Ti; PU=1 (1x1 peças)

evo\_FIX. Malha

**Expansão**

**13-000126 - 97x97x0.6 mm**



evo\_FIX. Parafusos

**Autoperfurante, autorosqueante**

Embalagem com 5 unidades (esterelizável)

**13-000001- 1.5x 4 mm**

**13-000002 - 1.5x 5mm**



evo\_FIX. Instrumentos

**58-000233** - Pinça para dobrar malha, L=140mm



**58-000234** - Cortador de malha L=120mm



**58-000140** - Chave de fenda com cabo I, L = 90mm



**Rotação**

**58-000141** - Lâmina de chave de fenda, C=66mm



**23-000019** - Caixa de implante evoFix grande



**23-000020** - Caixa evoFix