

**EM REGISTRO**

**ATTIS**  
M E D I C A L



*Enjoy Mobility*

# FIN SHORT



# FIN SHORT

HASTE  
CURTA  
RETA

**Introduzida em 1992, a haste FIN foi projetada para fornecer aos cirurgiões um implante que combina inserção fácil com ancoragem eficaz.**

**Com base nos resultados clínicos alcançados, a haste FIN provou ser um valioso aliado no tratamento das doenças da anca.**

**Hoje, o sistema FIN continua a evoluir com a adição de um novo design: a haste FIN SHORT.**

**FIN SHORT é uma haste curta e reta, baseada no design da haste FIN e remodelada para atender às necessidades de cirurgia minimamente invasiva.**



# FIN SHORT

HASTE  
CURTA  
RETA

A haste Fin Short, fabricada em liga de titânio Ti6Al4V grau 5 ELI (ISO 5832/3), é uma haste curta de encaixe por pressão, disponível em versões com ângulos CCD de 135° e 125°. O revestimento proximal é feito de titânio poroso Ti-Growth-C® que permite uma fixação biológica entre a haste e o osso sem a interposição de tecido fibroso.

## PESCOÇO

O comprimento do pescoço permanece constante em todos os tamanhos

- 135°: 36.3mm
- 125°: 38.2mm

## GEOMETRIA DO PESCOÇO

melhorar a flexibilidade das articulações

- ROM aumentada
- Ângulo CCD de 135° e 125°

## FIN

A barbatana foi projetada para permitir um melhor preenchimento do canal femoral e uma alta estabilidade rotacional



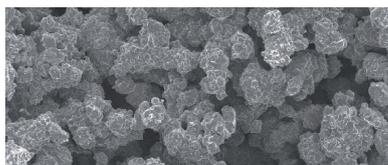
## TAMANHOS DISPONÍVEIS

Fin Short está disponível, nas versões 135° e 125°, em 9 tamanhos

# FIN SHORT

HASTE  
CURTA  
RETA

Fin Short a haste pode ser implantada com técnicas tradicionais e minimamente invasivas, adaptando-se assim às preferências do cirurgião.



## REVESTIMENTO

Revestimento Ti-Growth-C® que permite uma fixação biológica entre a haste e o osso sem a interposição de tecido fibroso.

- Alta rugosidade 300-600  $\mu\text{m}$
- Porosidade: 30-70%
- Espessura: 500  $\mu\text{m}$

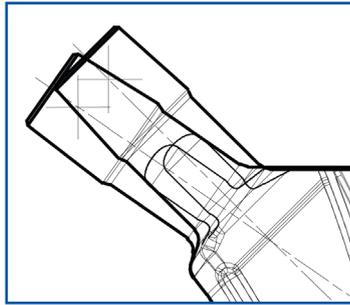


## SEÇÃO DISTAL

Jateamento de contas de vidro

## PESCOÇO

Acabamento polido espelhado



#### OFFSET

- 135°
- 125°



#### DESIGN PROXIMAL

Design proximal de encaixe por pressão: garante um bom enchimento metafisário proximal

#### DESIGN CENTRAL

A parte central da haste é dimensionada apropriadamente para permitir uma redução gradual das tensões transferidas ao osso da zona proximal para a zona distal

#### DESIGN DISTAL

A seção distal cônica evita qualquer contato entre a haste e a cortical



*Enjoy Mobility*

