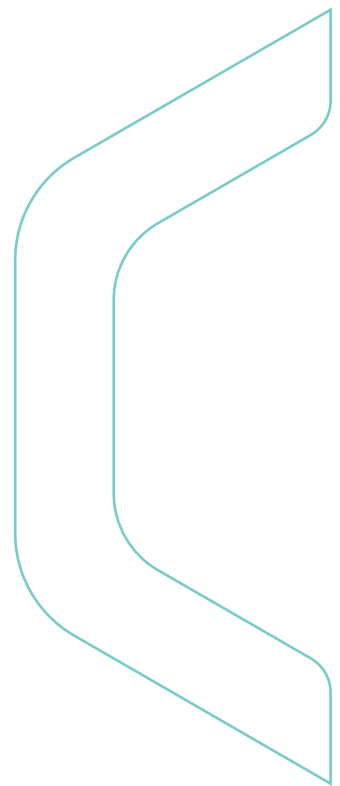


Haste Máxima

Prótese Femoral Cimentada





Haste Máxima

Prótese Femoral Cimentada

Prótese femoral cimentada. Indicada para a reconstrução da porção femoral em artroplastias parciais ou totais do quadril.



Características

- 2 Offsets (STD e High): 37,5mm e 44mm. Disponível em 4 tamanhos;
- Ângulo cervicodiafisário de 130°;
- Estabilidade do componente pré-disposta pela geometria de dupla cunha da haste femoral;
- Haste polida por processos automatizados;
- Cone 12/14 compatível com as cabeças femorais metálicas e cerâmicas BioloX;
- Centralizador único;
- 4 diâmetros de restritores de cimento (15mm, 18mm, 21mm e 24mm).

Implantes:

Registro ANVISA:
10417940039

Matéria-prima

Liga de Aço Inoxidável, Cromo-Níquel e Molibdênio

Passo 01

Após a osteotomia da cabeça femoral, realize a abertura do canal femoral com o abridor canulado de canal femoral estreito.

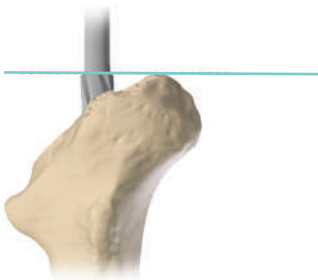
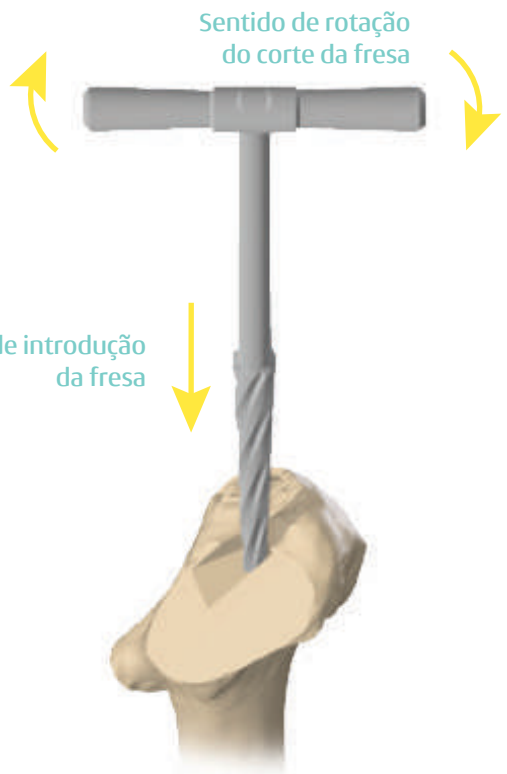


Abridor Canulado de Canal Femoral Estreito

Passo 02

Com o auxílio das fresas Intramedulares, inicie a fresagem distal do canal femoral com a fresa Cônica. Siga o mesmo procedimento para a fresa cilíndrica.

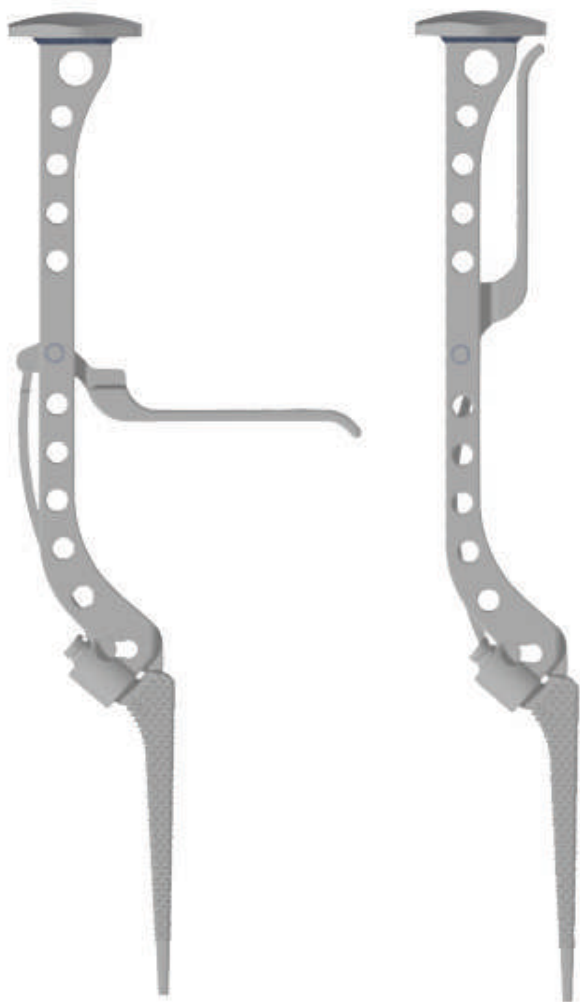
OBS: A marcação nas fresas Intramedulares referem-se ao ápice do grande trocânter.



Sentido de introdução da fresa

Sentido de rotação do corte da fresa

150mm



Passo 03

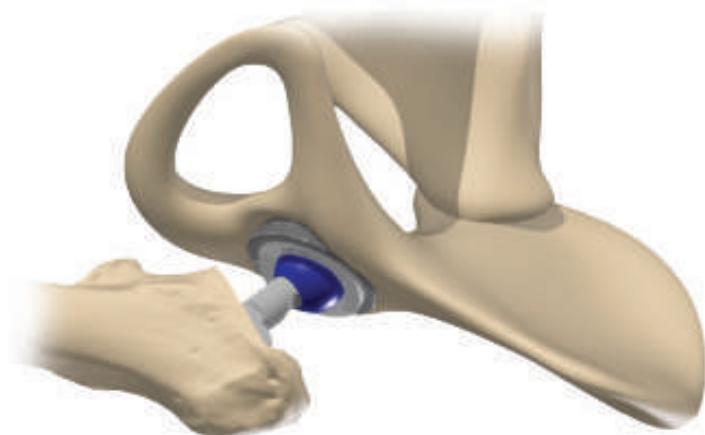
Utilizando as raspas femorais e o cabo para raspa femoral, raspe o canal femoral preparando a região proximal do fêmur. Realize a raspagem progressivamente até o tamanho desejado e retire apenas o cabo, mantendo a raspa inserida no canal.

OBS: Os três traços representados na prótese estão demarcados nas raspas por meio de circunferências.



Passo 04

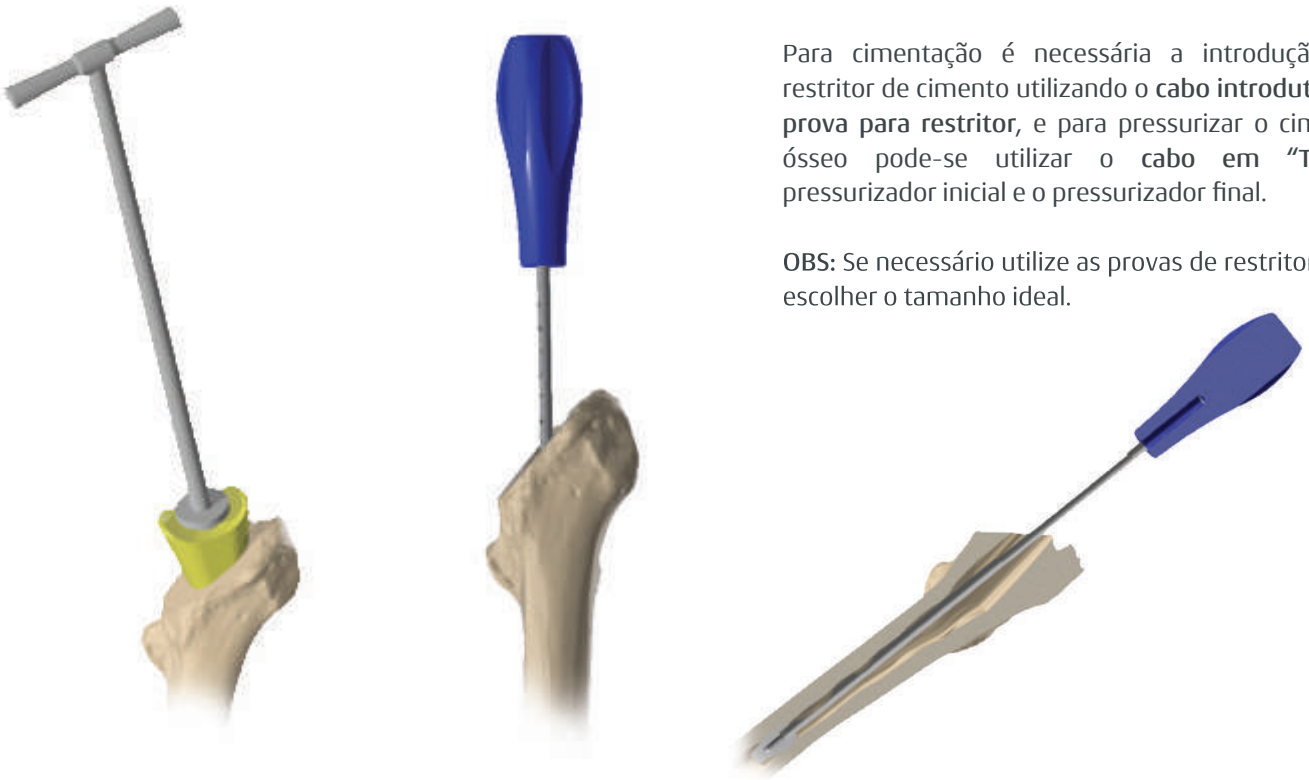
Utilizando as opções de provas de cabeças (Instrumental Unique Next), faça a redução dos componentes e os testes de estabilidade e equivalência de membros inferiores.



Passo 05

Para cimentação é necessária a introdução do restritor de cimento utilizando o **cabo introdutor de prova para restritor**, e para pressurizar o cimento ósseo pode-se utilizar o **cabo em "T"**, o pressurizador inicial e o pressurizador final.

OBS: Se necessário utilize as provas de restritor para escolher o tamanho ideal.



Passo 06

Para manipular a prótese utilize o **introdutor de prótese**, posicione o centralizador na extremidade distal da prótese e introduza até a referência planejada de acordo com a raspa femoral.

OBS: Pode-se utilizar o **pressurizador final** para estabilizar a prótese enquanto esta ocorrendo o tempo de cura do cimento.



Passo 07

Se necessário, teste novamente o colo ideal já com a haste definitiva e a cabeça femoral de prova.

Após todos os testes, insira o implante definitivo.





Haste Máxima

Prótese Femoral Cimentada



Primária

Ss

Offset 37,5

Ref.Nº	Tam.
04.30.02.37000	nº 0
04.30.02.37001	nº 1
04.30.02.37002	nº 2
04.30.02.37003	nº 3

Offset 44

Ref.Nº	Tam.
04.30.05.44001	nº 1
04.30.05.44002	nº 2
04.30.05.44003	nº 3
04.30.05.44004	nº 4

Revisão

Offset 44 - 200mm

Ref.Nº
04.30.06.44001
04.30.06.44002
04.30.06.44003

ANVISA 10417940039

Centralizador Distal



PMMA

Ref.Nº
04.06.02.00001

ANVISA 10417940039

Restritor de Cimento



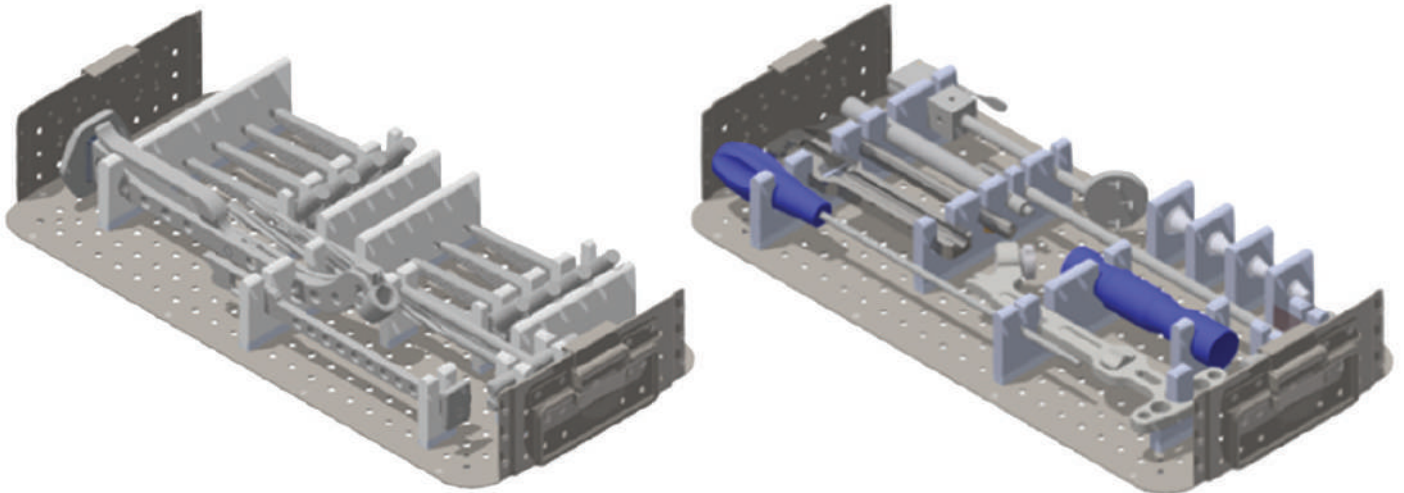
UHMWPE

Ref.Nº	Ø
04.32.01.00015	15 mm
04.32.01.00018	18 mm
04.32.01.00021	21 mm
04.32.01.00024	24 mm

ANVISA 10417940039



Instrumentais



Ref. Nº	Descrição
02.11.05.00002	Cabo para Raspa Femoral Máxima
02.12.05.37600	Raspa Femoral Máxima/CONIC II nº 37-0 Standard
02.12.05.37601	Raspa Femoral Máxima/CONIC II nº 37-1 Standard
02.12.05.37602	Raspa Femoral Máxima/CONIC II nº 37-2 Standard
02.12.05.37603	Raspa Femoral Máxima/CONIC II nº 37-3 Standard
02.12.05.44600	Raspa Femoral Máxima/CONIC II nº 44-1 Standard
02.12.05.44601	Raspa Femoral Máxima/CONIC II nº 44-2 Standard
02.12.05.44602	Raspa Femoral Máxima/CONIC II nº 44-3 Standard
02.12.05.44603	Raspa Femoral Máxima/CONIC II nº 44-4 Standard
02.14.04.31155	Impactor de Cabeça Metálica
02.15.11.12300	Fresa Inicial Cônica Ø12mm c/ Cabo Fixo
02.15.14.11002	Fresa Intramedular Máxima Ø11mm c/ Cabo Fixo
02.16.03.95320	Extrator Longo de Cabeça Femoral
02.16.04.00001	Extrator de Cabeça Metálica p/ Próteses s/ Colar
02.18.04.00015	Prova Cônica para Restritor de Cimento Ø15mm
02.18.04.00018	Prova Cônica para Restritor de Cimento Ø18mm
02.18.04.00021	Prova Cônica para Restritor de Cimento Ø21mm
02.18.04.00024	Prova Cônica para Restritor de Cimento Ø24mm
02.25.01.00010	Introdutor de Prótese Femoral
02.25.08.00002	introdutor de Prova de Restritor Cônico
02.27.02.00001	Posicionador de Acetábulo Cimentado Máxima
02.63.22.09442	Caixa Nº 01 em Alumínio para Máxima Primária STD
02.63.22.09443	Caixa Nº 02 em Alumínio para Máxima Primária STD
02.90.08.00002	Tampa em Alumínio para Caixa Máxima Primária STD
02.70.01.00002	Abridor Canulado de Canal Femoral Estreito

Ss Aço Inoxidável

UHMWPE Polietileno de Ultra-alto Peso Molecular

PMMA Polimetilmetacrilato

Ref. Nº: Código do produto
Compr.: Comprimento
Ø: Diâmetro
Tam.: Tamanho
mm: Milímetros