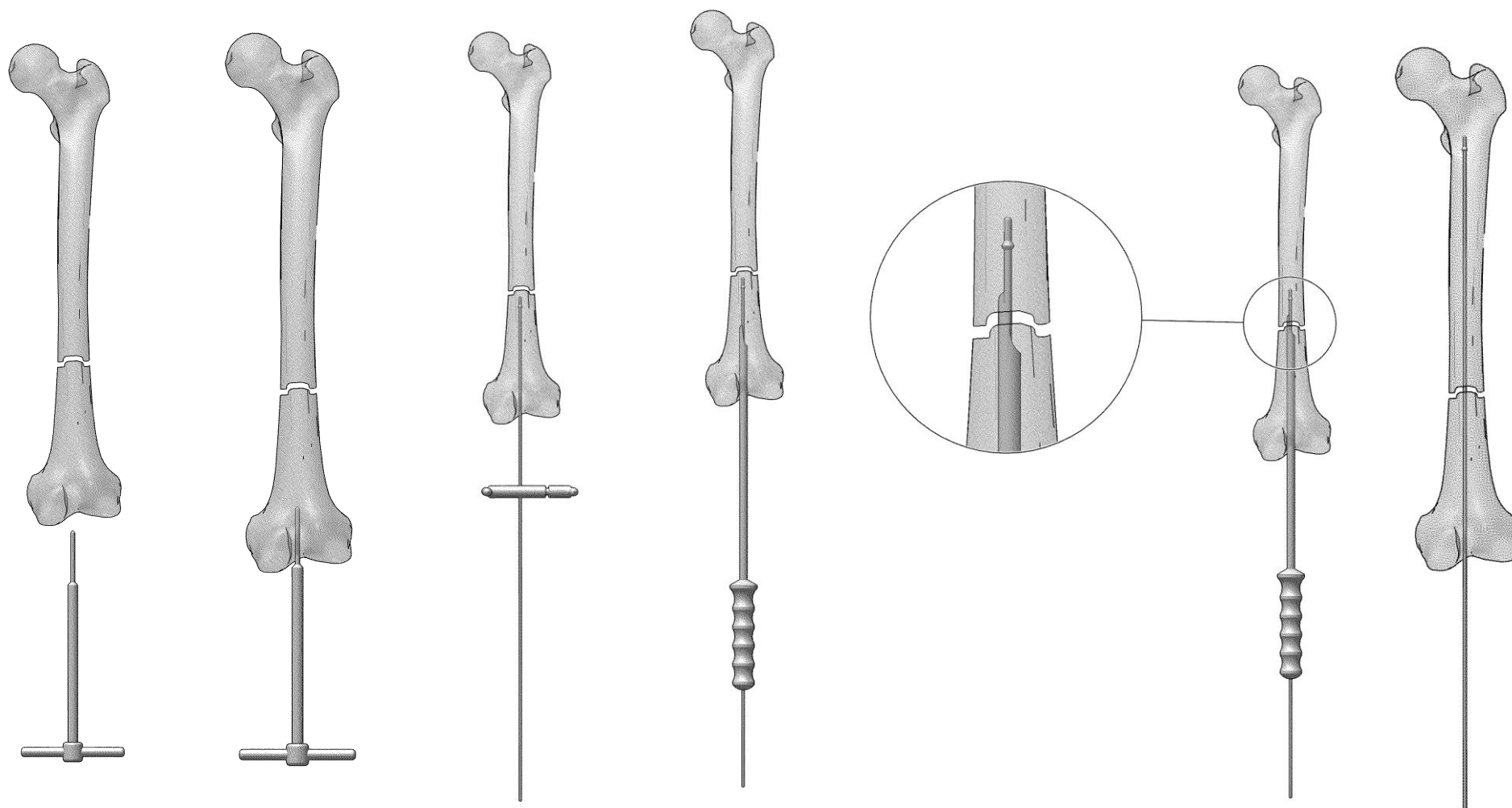


**ROTEIRO PARA INSTRUMENTAÇÃO DE HASTE INTRAMEDULAR FEMORAL**  
**ACESSO RETRÓGRADO**



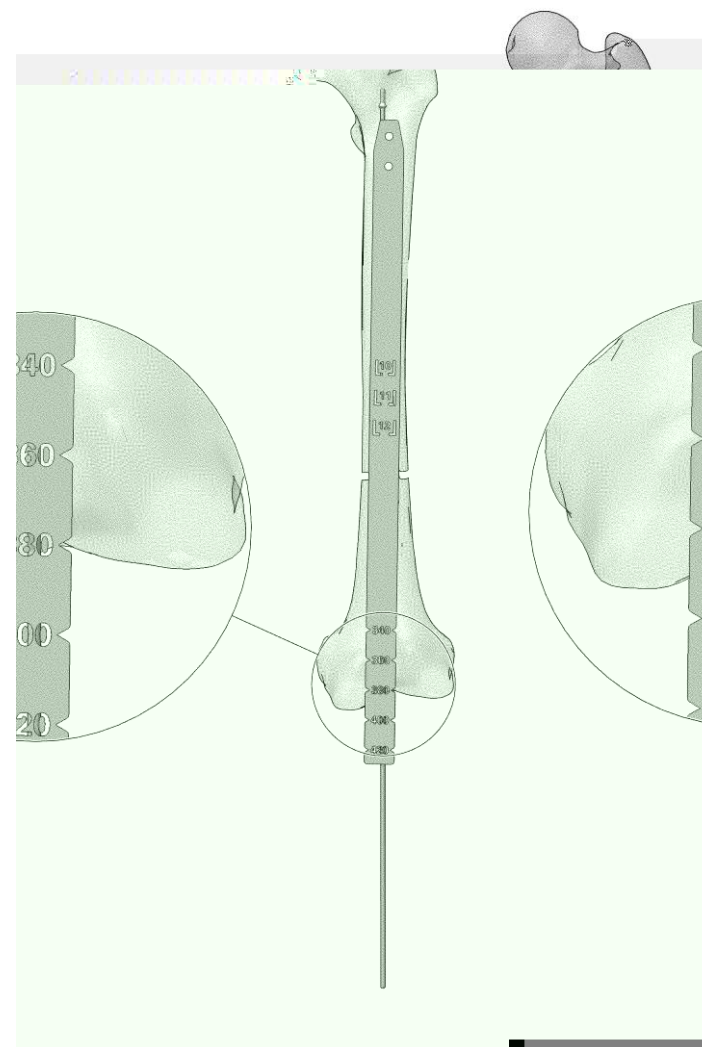
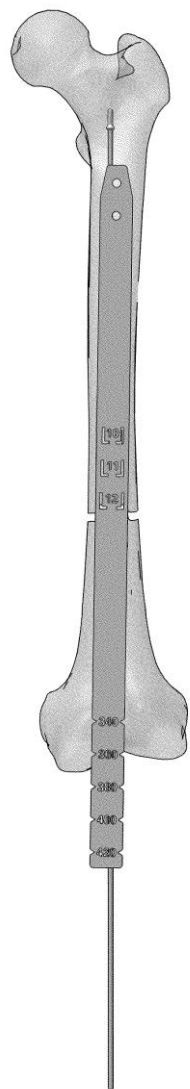
## Punção Inicial, Redução da fratura e passagem do Fio Guia Olivado



INICIADOR (1343) | EMPURRADOR PARA FIO (1428) | FIO GUIA Ø3x587mm | ALINHADOR PARA FIO (1342)



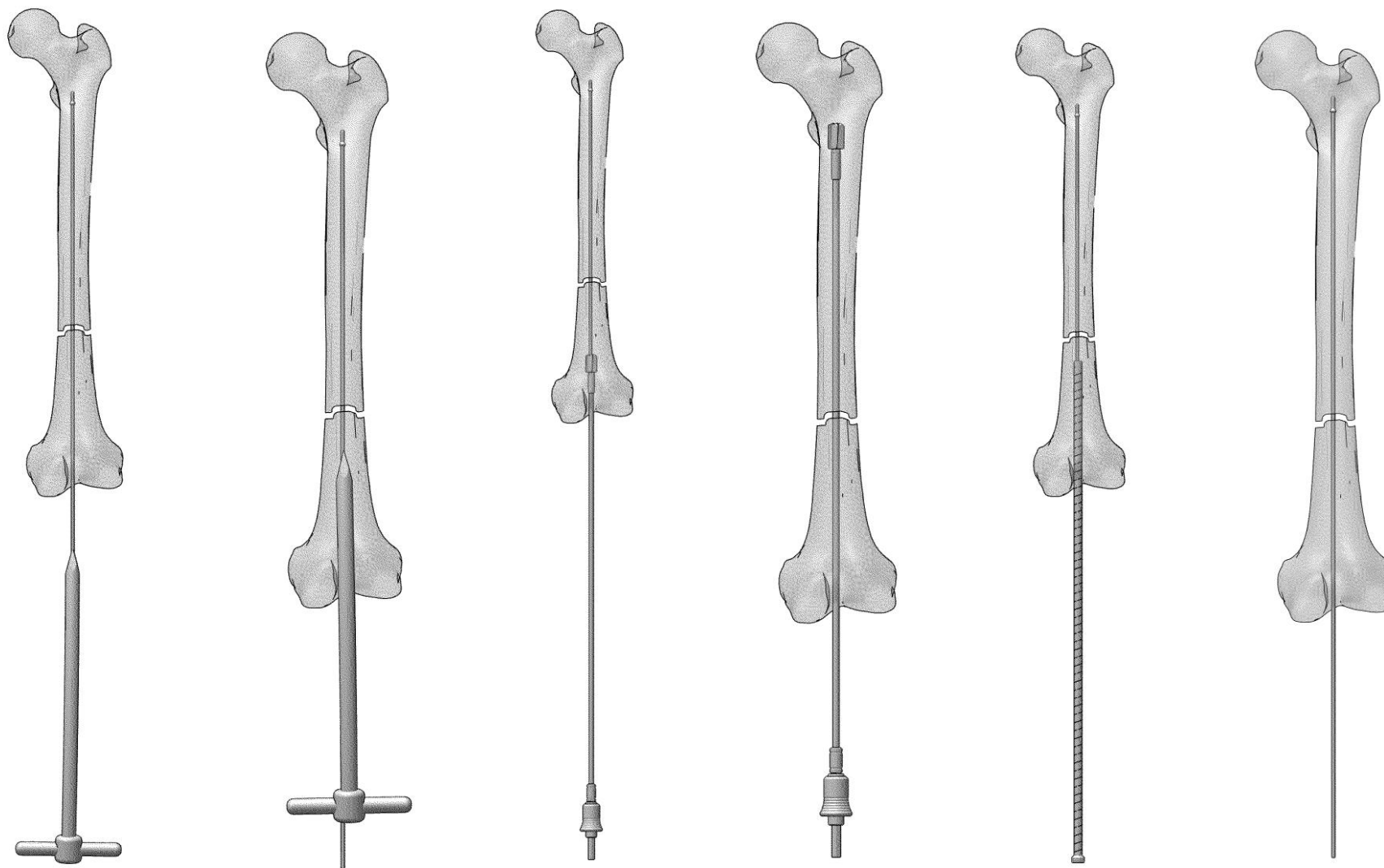
## Avaliação radiológica do comprimento do canal medular



RÉGUA (1444)



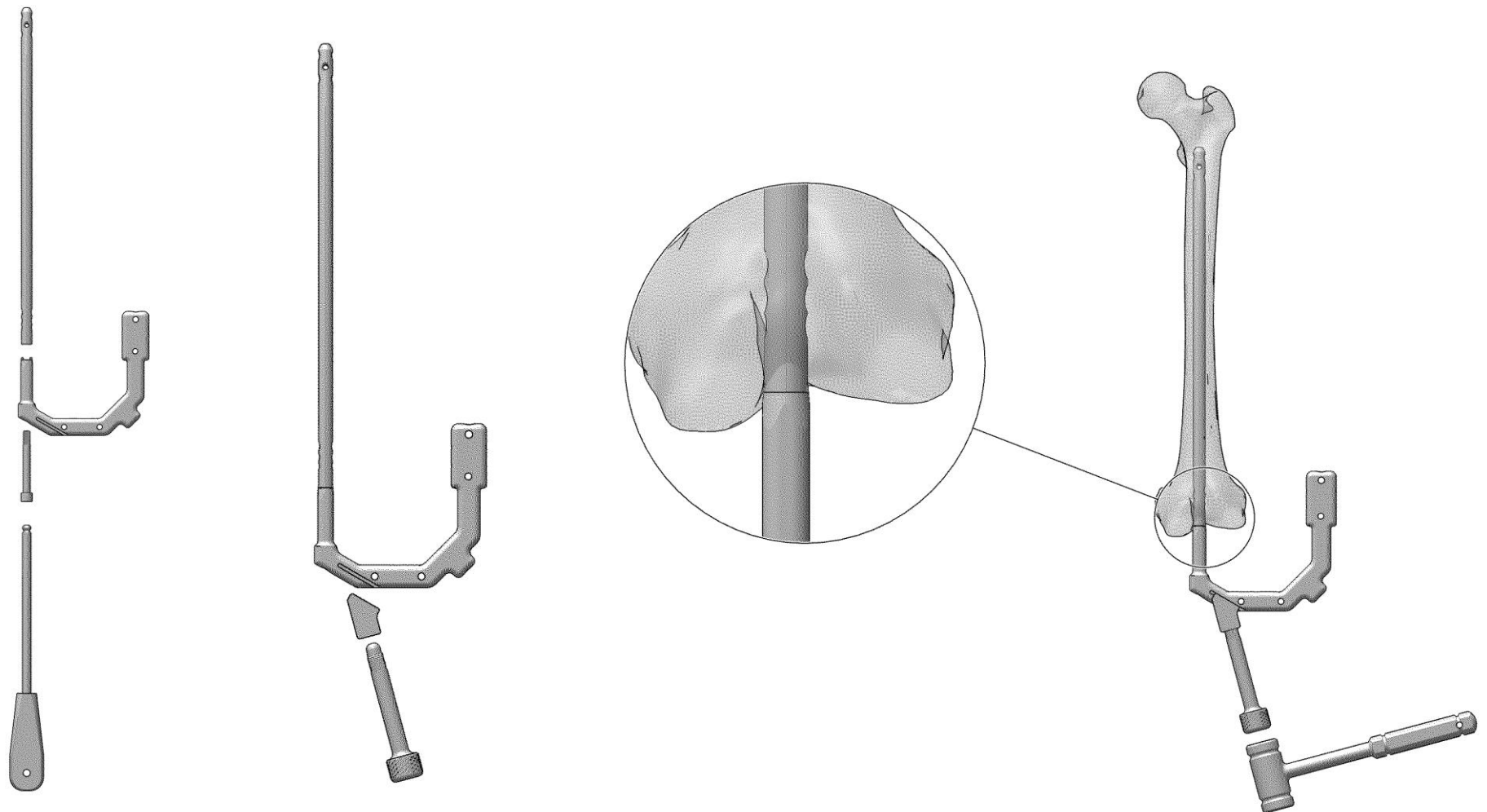
## Perfuração de Alargamento, Fresagem de canal e Troca do Fio Guia



INICIADOR (1344) | PROTETOR DE PELE (1430) | FRESAS FLEXÍVEIS Ø9 à Ø14mm | TROCADOR DE FIOS | FIO GUIA Ø2,5x587mm



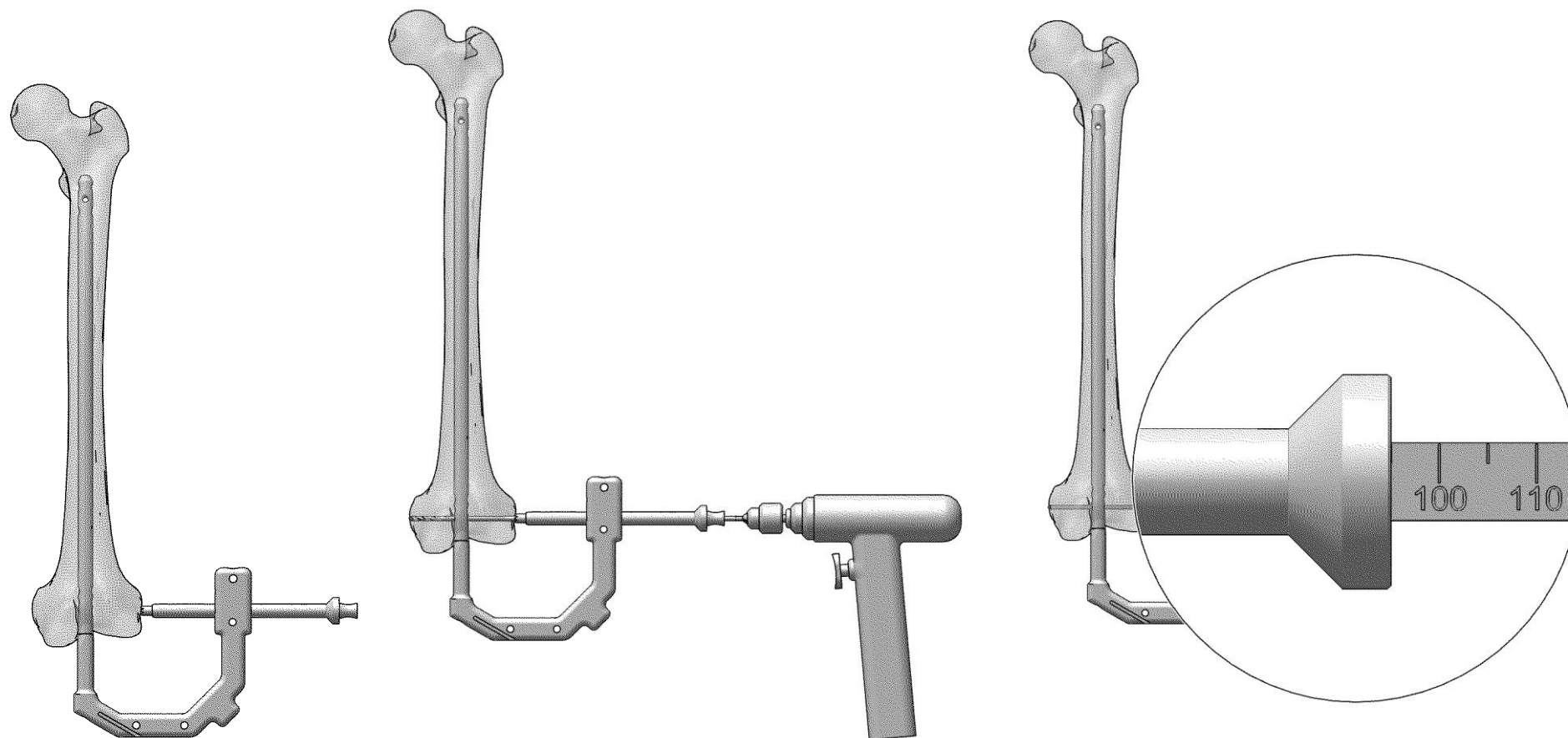
## Montagem de Guia e Introdução da Haste



IMPACTOR PARA GUIA PROXIMAL (1321) | TRAVA PARA IMPACTOR (1302) | GUIA PARA HASTE (2930)  
PINO FIXAÇÃO M8 PARA GUIA/HASTE (1323) | CHAVE SW. 8mm (6166) | MARTELO (1425)



## Bloqueio Distal (inferior)

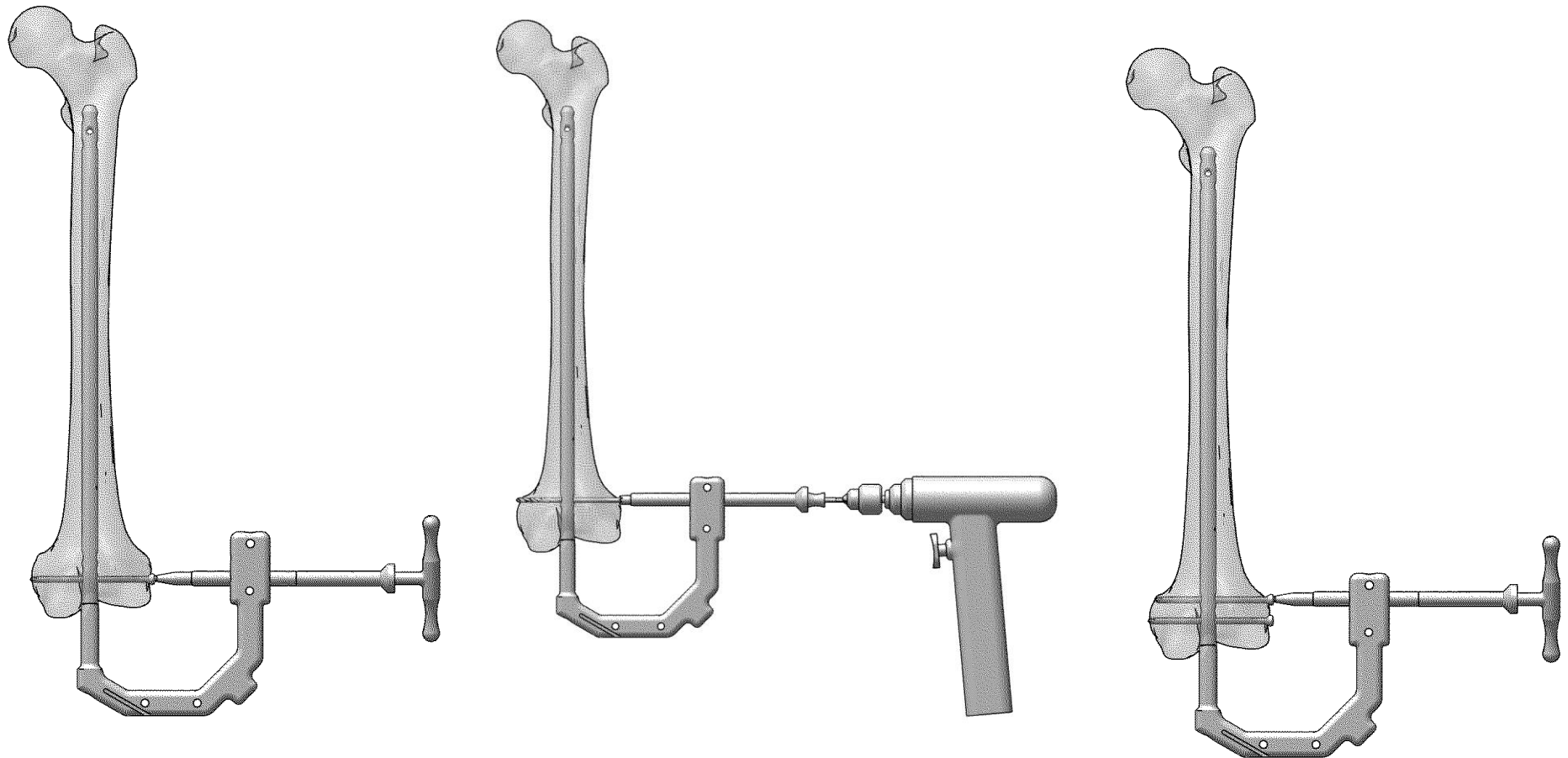


CANULA EXTERNA P/GUIA BROCA (1440) | GUIA BROCA  $\varnothing 4,3\text{mm}$  (1411) | BROCA  $\varnothing 4,3 \times 300\text{mm}$  AO | ENGATE AO (90243)  
MEDIDOR PARA PARAFUSO (1427)





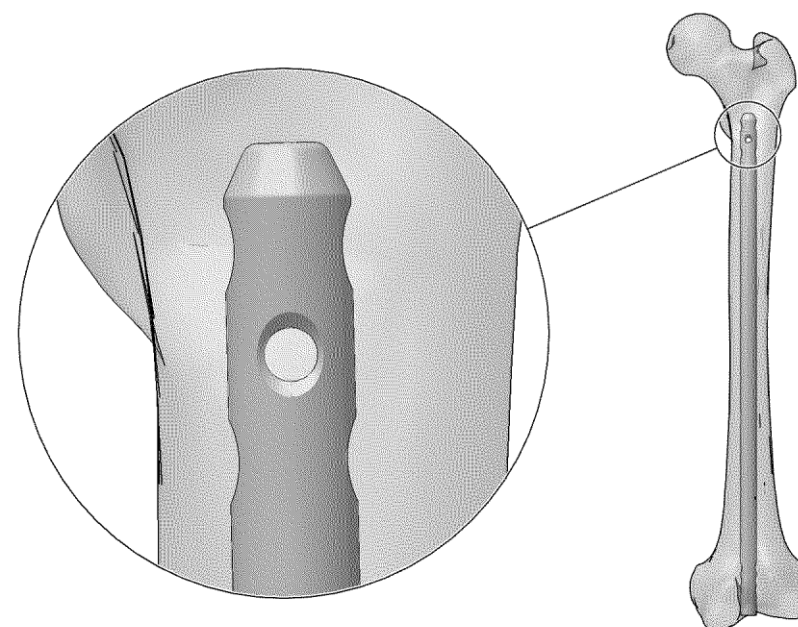
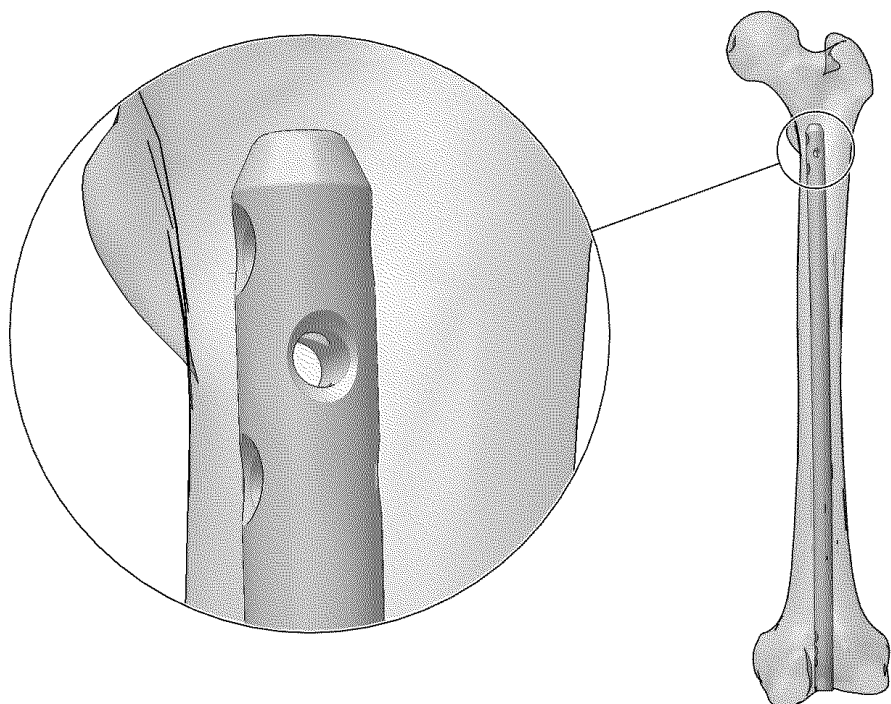
## Bloqueio Distal (superior)



CÂNULA EXTERNA P/GUIA BROCA (1440) | GUIA BROCA Ø4,3mm (1411) | BROCA Ø4,3x300mm AO | ENGATE AO (90243)  
MEDIDOR PARA PARAFUSO (1427)



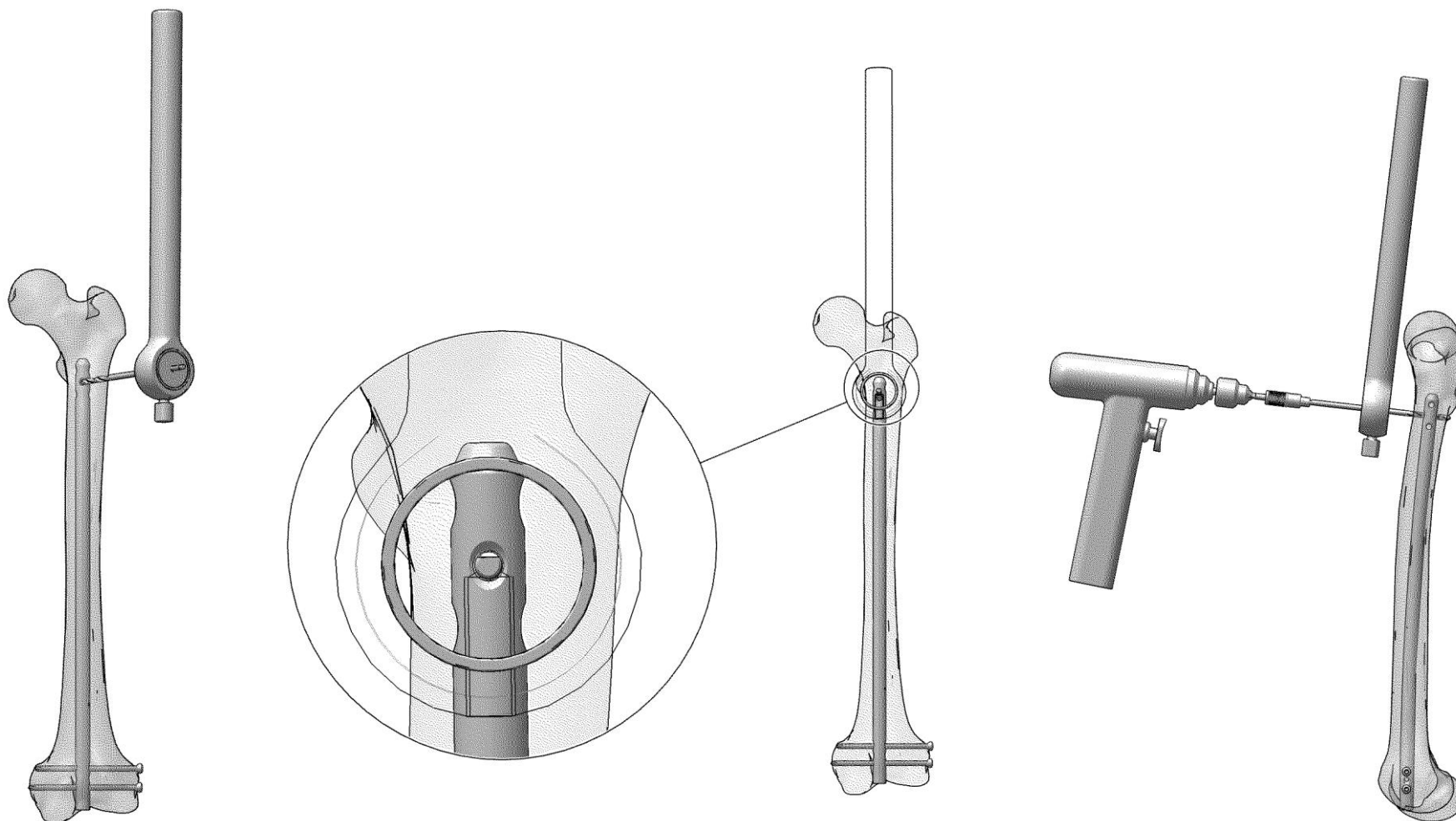
## Tomada de imagem (AP) do orifício proximal







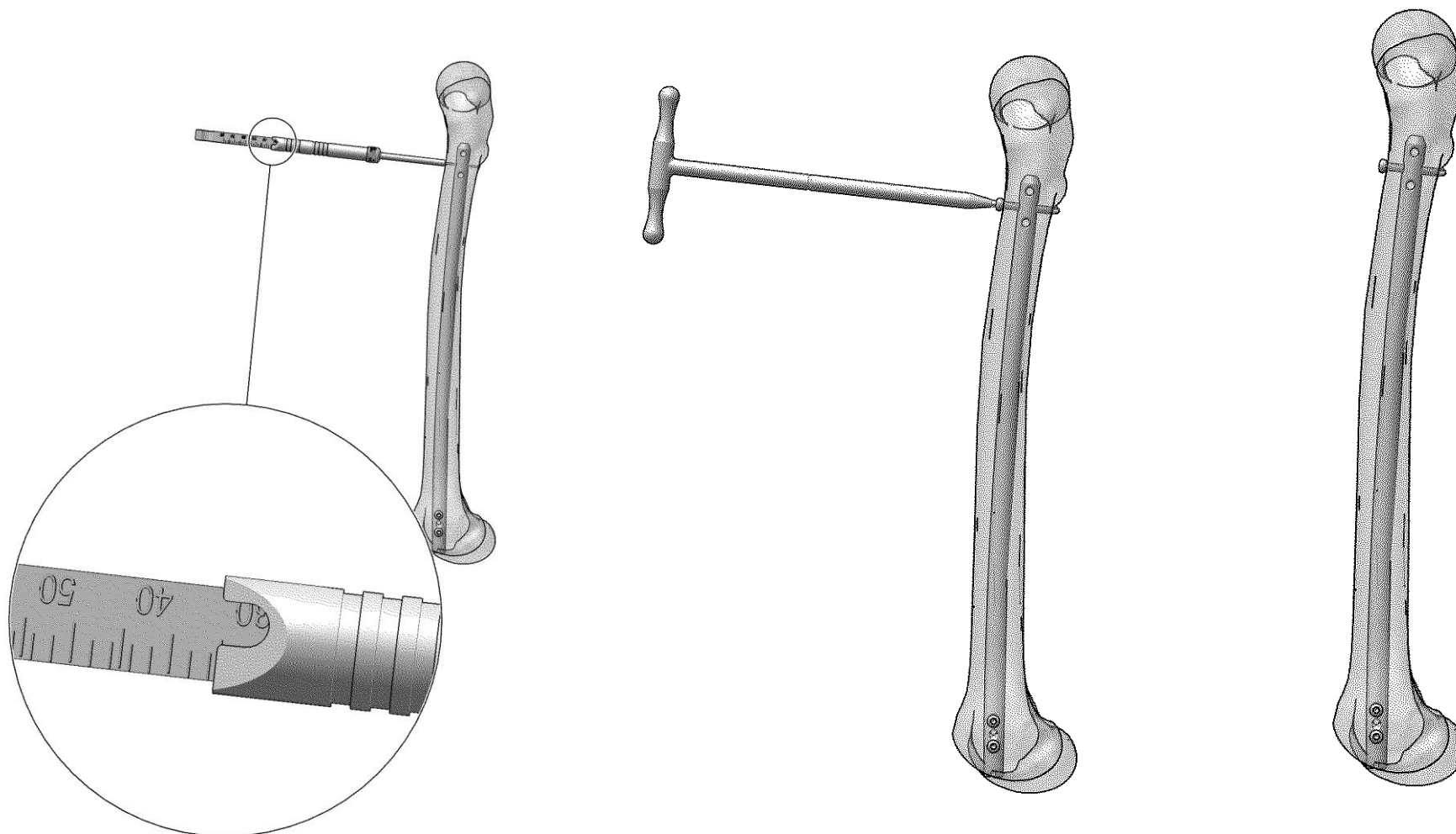
## Alinhamento e Perfuração Proximal



GUIA TRANSLÚCIDO (1341) | ENGATE PARA BROCA AO (90243) | BROCA Ø4,3x150mm AO



## Medição e Bloqueio Proximal



MEDIDOR PARA PARAFUSO (1345) | CHAVE HEXAGONAL PARA PARAFUSO Ø4,9mm (1312)