

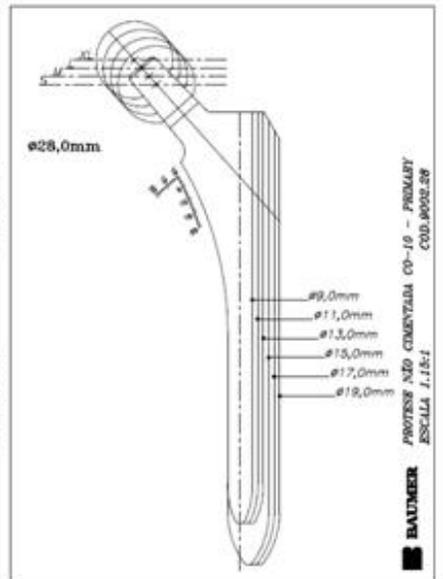
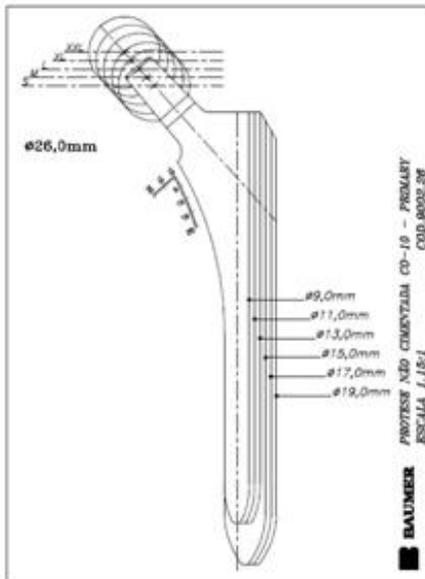
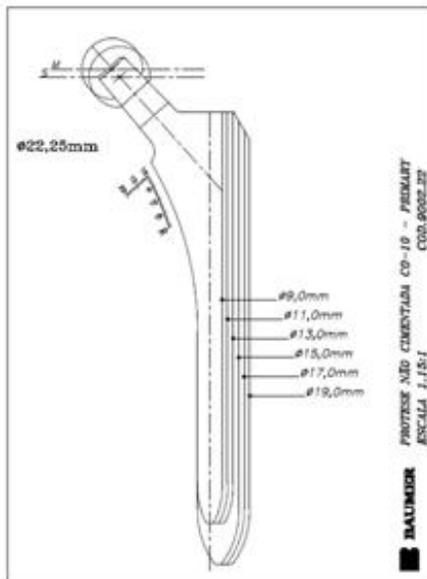
CO-10

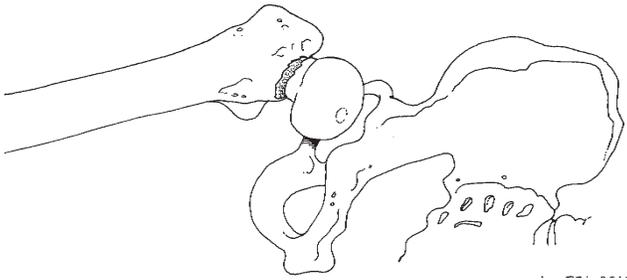
VÁSTAGO FEMORAL NO CEMENTADO MODULAR - ALEACIÓN DE TITANIO

Técnica Quirúrgica - 1.30



0434

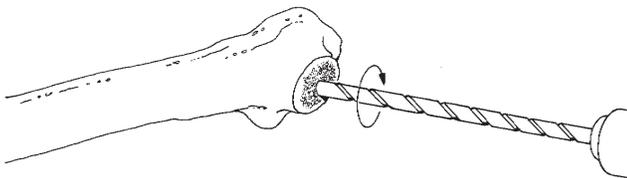




Preparación del Fémur

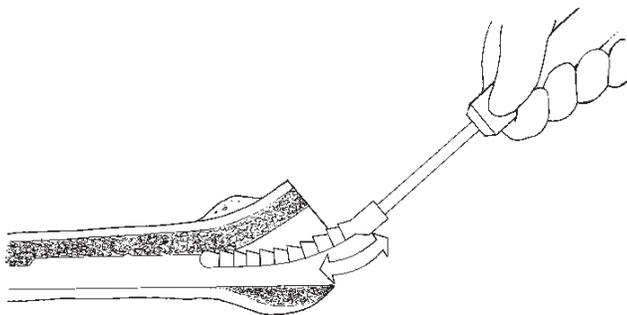
1. Luxar la cabeza femoral.

Realizar la osteotomía del cuello femoral en un ángulo de 45° , manteniendo la parte inferior en una aducción forzada al máximo.

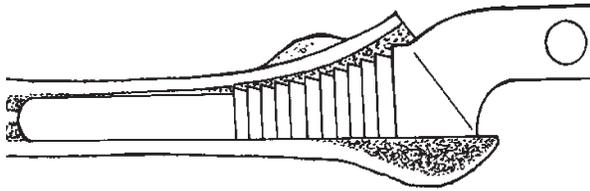


2. Fresar el canal femoral con las fresas diafisarias 8289 sucesivamente hasta alcanzar el tamaño de la prótesis definido en el preoperatorio.

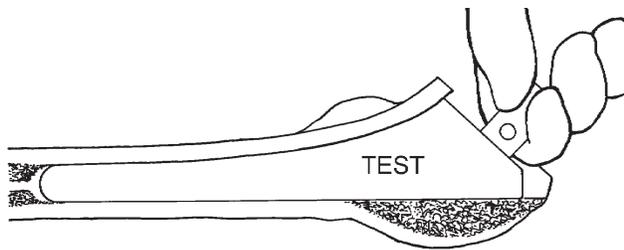
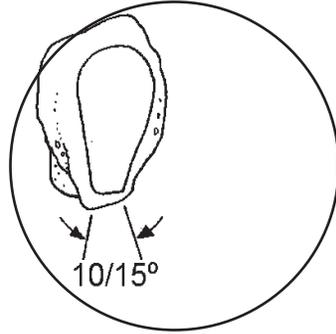
La profundidad a ser fresada es determinada por las tres marcas existentes en las fresas, siendo que la primer marca corresponde a las prótesis de 7 a 13 mm; la segunda marca a las prótesis de 14 a 19 mm y la tercer marca a las prótesis de revisión.



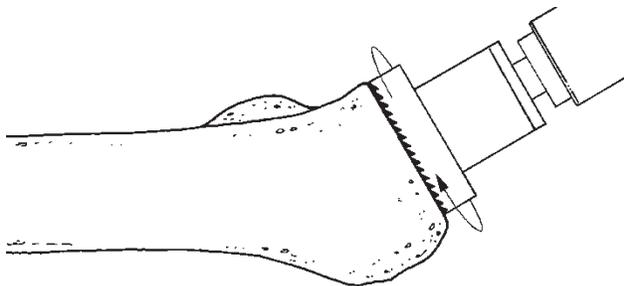
3. Realizar el raspaje del hueso existente en la región medial utilizando el raspador curvo 4302.A, manteniendo aproximadamente de 10° a 15° de anteversión.



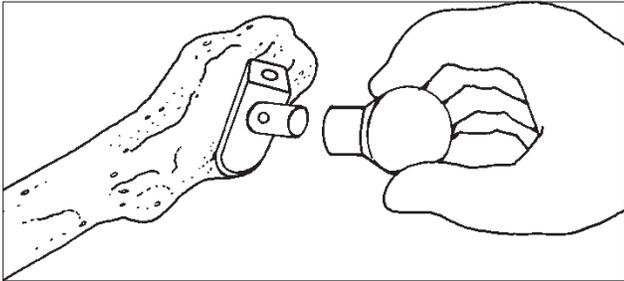
4. Introducir los raspadores 8288 gradualmente hasta el tamaño de la prótesis previamente Seleccionada. Profundizar el raspador aproximadamente 3 mm más allá del nivel de resección.



5. Introducir manualmente, sin forzar, el test 8300 de la prótesis CO-10.

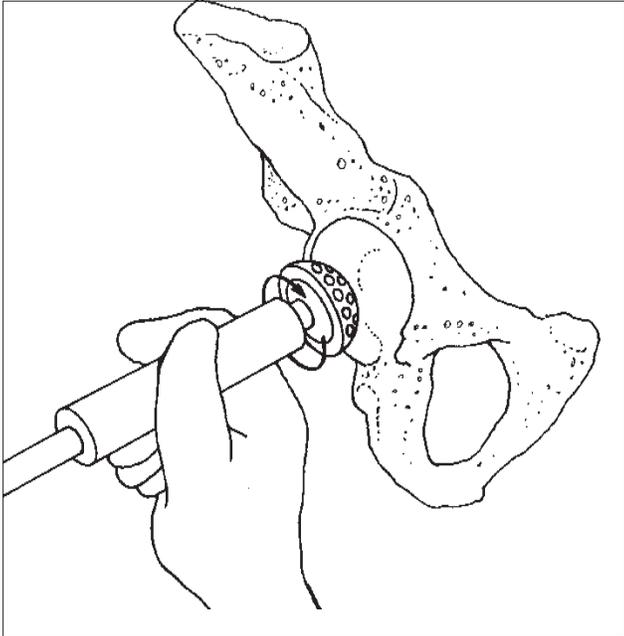


6. Rectificar el apoyo del calcar utilizando la fresa de tope 8290.

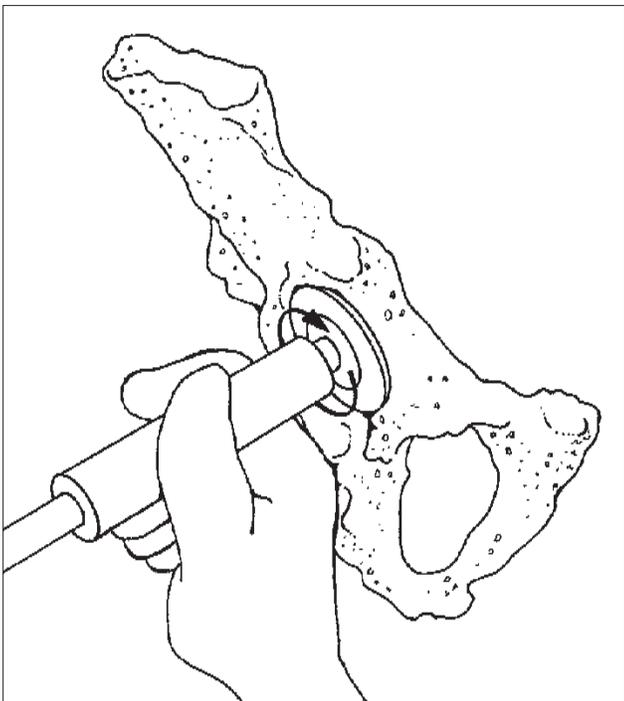


7. Verificar la longitud del cuello montando el test de la cabeza femoral 8292 en el eje de la prótesis de prueba ya introducida en el fémur.

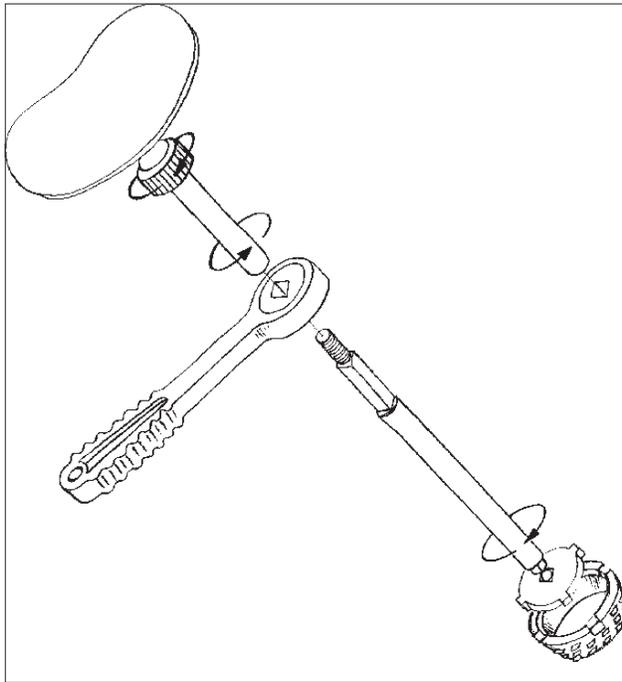
Preparación del Acetábulo



1. Con la fresa acetabular 4294, retirar el cartílago e iniciar la preparación del acetábulo.

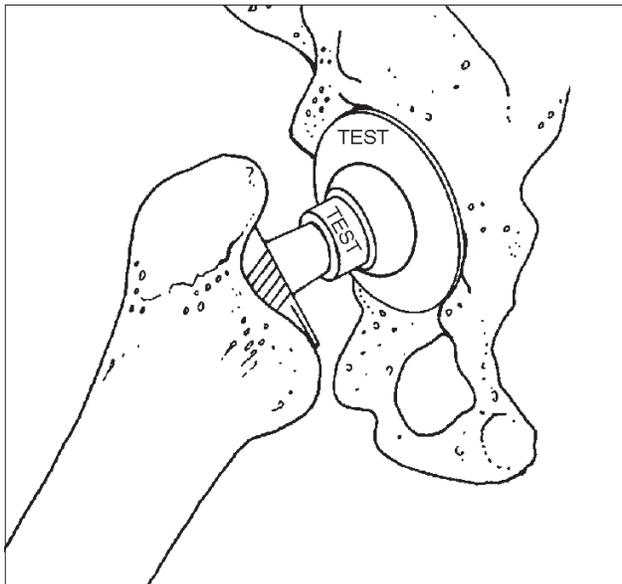


2. Proceder con el fresaje del acetábulo con las fresas subsiguientes, manteniendo una inclinación de 35 a 40° y anteversión de 15 a 25°, hasta alcanzar el tamaño del componente acetabular previamente

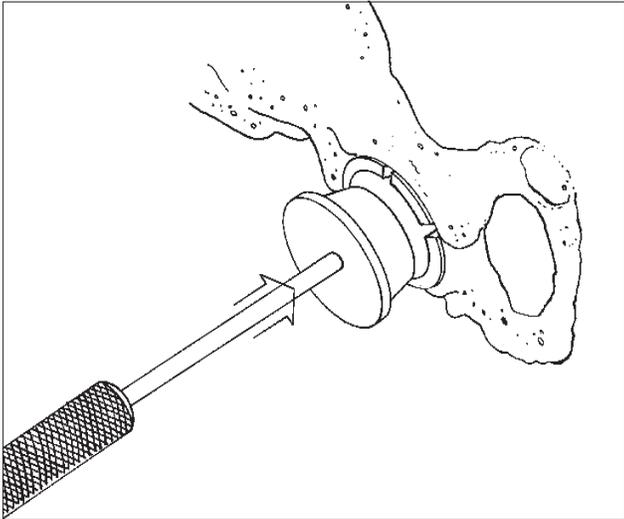


Seleccionado.

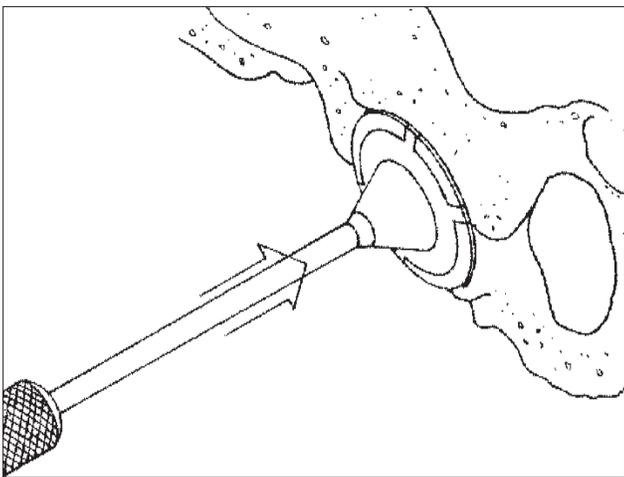
3. Posicionar manualmente el acetábulo definitivo y ajustarlo en la dirección y anteversión deseada. Para la introducción final utilizar el conjunto introductor (vea montaje al lado).



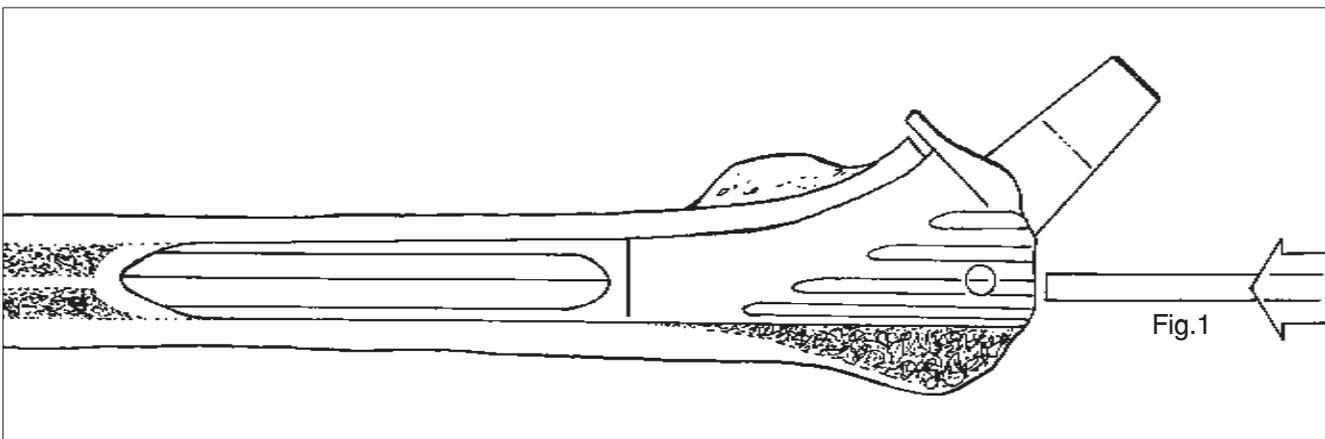
4. Introducir el test acetabular 4285 y verificar la artroplastia con las pruebas femorales (asta y cabeza). Retirar los componentes de prueba.

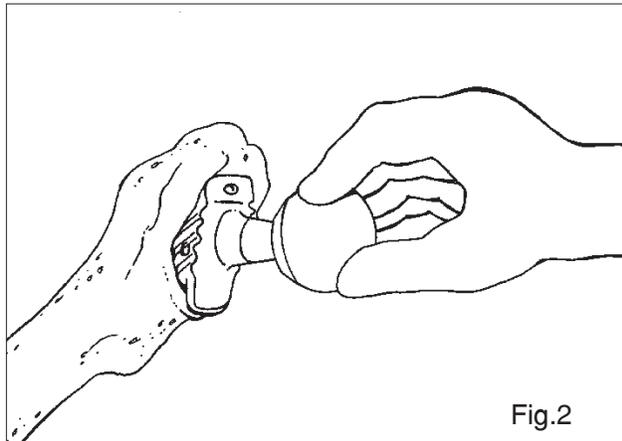


5. Impactar el injerto óseo en el fondo del acetábulo con el impactor 8296 y entre las láminas con el impactor 4281.



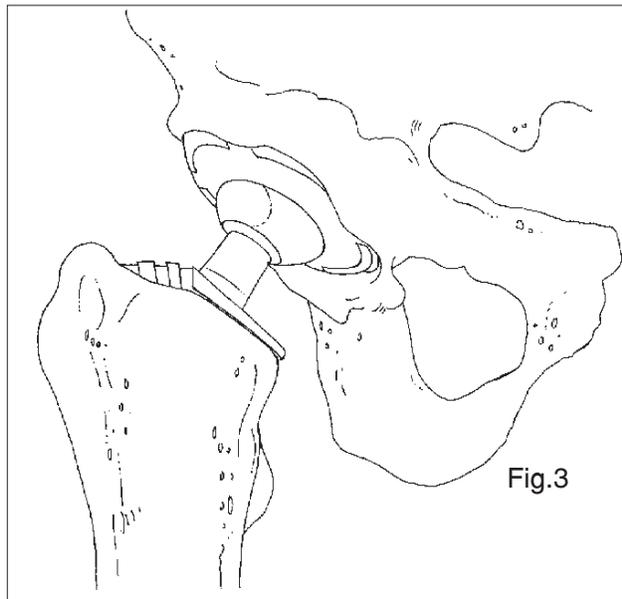
6. Introducir el componente de polietileno previamente Seleccionado e impactarlo utilizando el impactor 8295.





Montaje Final

1. Retirar el test femoral e introducir manualmente la prótesis definitiva hasta que su resistencia mecánica sea sentida en el canal. En este momento, certificarse de que la distancia del calcar al apoyo del calcar de la prótesis en él sea inferior a 15 mm. En caso de que esa distancia sea inferior a 15 mm, indica que la prótesis seleccionada es menor que el canal fresado. Siendo así, será necesario seleccionar una prótesis mayor que la previamente escogida. Hacer la impacción final utilizando el impactor, teniendo el cuidado de mantener la prótesis 2 mm distante del apoyo del calcar.



2. Introducir la cabeza femoral definitiva en el asta CO-10 e impactarla con el impactor.

3. Proceder con los tests de aducción y extensión para garantizar el correcto procedimiento de la técnica quirúrgica mencionada en esta sección.



Gi. Bi. S.a.s. Di Bisegna Tatiana
Via di Villa Braschi, 101 - Tivoli - Roma - Italy
P. IVA 05513281005 - 39 0774 33 3997