



ADAPTADOR A SOCKET 4I41

ADAPTADOR A SOCKET

ADAPTADOR A SOCKET

acero inoxidable

Adaptador para socket tipo pata de gallo 4I41. Se utilizan exclusivamente para la fabricación de prótesis de extremidad inferior.

Fabricado en acero inoxidable de alta resistencia e indicado para pacientes con un peso máximo de 125 kg.

Adaptador con anillo receptor a pirámide con ajuste de giro que se utiliza en combinación con rodilla 3I15, 3A40, 3I20 y cualquier adaptador con pirámide para prótesis modulares de pierna.

Estas combinaciones proveen modificaciones de ángulo y de traslación en el plano sagital y anterior, así como la regulación de la rotación interior y exterior.



GRADO DE MOVILIDAD



PESO MÁXIMO PACIENTE



MOVILIDAD

1-4

RESISTENCIA

125 KG

CLAVE

4I41

PESO DE PIEZA

182 GR

PRECAUCIÓN ⚠

No exponga el componente protésico a entornos que propicien la corrosión de los componentes metálicos, de ser expuesto a cualquiera de estos entornos y la pieza tuviera marcas de su exposición (oxidación), el adaptador perderá la garantía que ofrece O and P.

GARANTÍA

Solamente se podrá garantizar, si es empleado en las condiciones descritas en esta ficha. Este producto es garantizado por 1 año empleando exclusivamente productos modulares O and P.

ADAPTADOR A SOCKET

SISTEMA DE FIJACIÓN

Adaptador a socket tipo pata de gallo con ajuste de giro con receptor piramidal 4I41.

Las tolerancias de los adaptadores de O and P son de aproximadamente .001, por ello no se puede introducir un anillo deformado en un adaptador de pata de gallo sin dificultades.

Para colocar el anillo hembra, desajustar el tornillo M5 x 25 mm del adaptador ^{1.1} (4I41), en este momento girar el anillo roscado. ^{1.2}

El ajuste con la pieza contraria es a través de los opresores M8 x 14 mm. ² Se podrán realizar correcciones durante el alineamiento, la prueba y posterior a la terminación de la prótesis. Para intercambiar alguna pieza, desmontarlo o para mantener la alineación ajustada anteriormente, destornillar solamente los dos opresores contiguos.

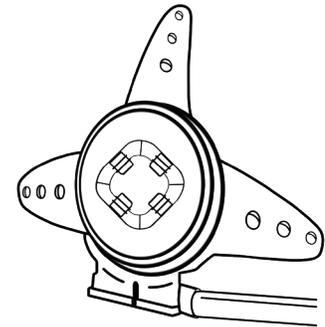
Habrá que asegurar los opresores de ajuste con Loctite 242 y fijarlos con torquimetro: 15 Nm.

¡CUIDADO!

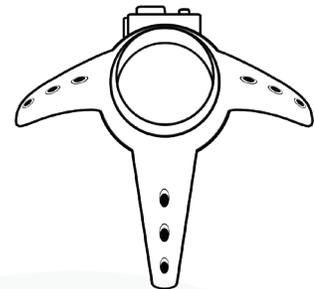
No sujetar el adaptador en el tornillo del banco de trabajo, esta acción puede ocasionar deformaciones o daños.

ADVERTENCIA

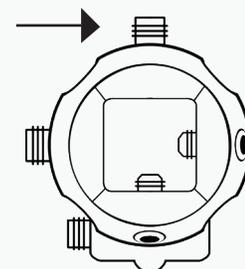
Para el empleo definitivo del tornillo M5 x 25 mm, fijarlo con torquímetro con ajuste a 10 NM. La colocación de fijador Loctite 242 es necesaria. En caso de no respetar esta advertencia, existe el riesgo de que el tornillo se pase de rosca y sea inutilizable, además de aflojarse con el tiempo.



1.1



1.2



2