



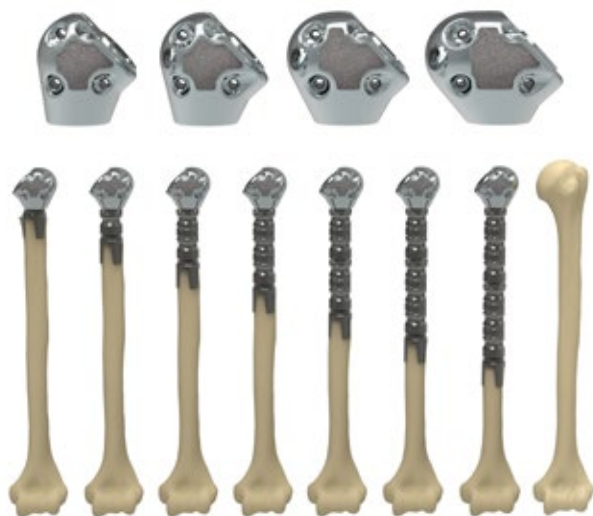
Diseñado para el desafío

Flexibilidad para sus casos complejos de reconstrucción humeral.

equinox[®]
SISTEMA DE HOMBRO

Prótesis de reconstrucción humeral

La prótesis de reconstrucción humeral Equinox® ofrece una solución estable y única para casos complejos con pérdida masiva de hueso humeral.



MODULARIDAD

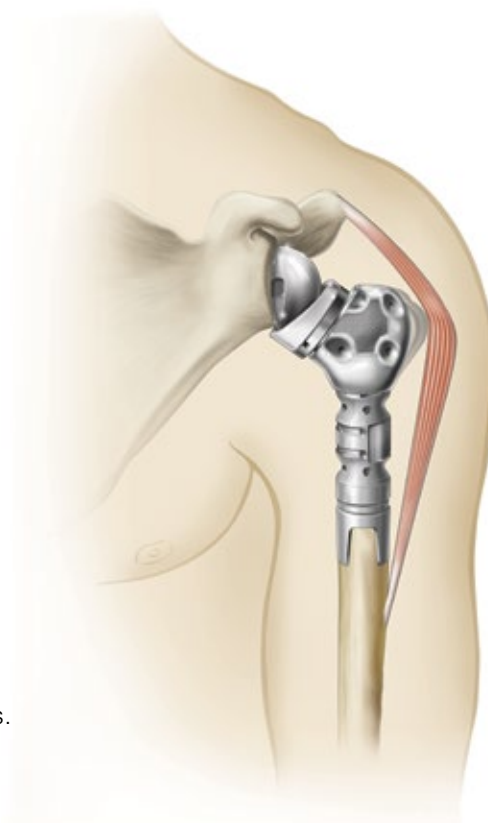
- Vástago versátil para APH, ATH y ATIH.
- Secciones medias que facilitan el agarre de los tejidos blandos: 25 mm, 50 mm, y 75 mm.
- Múltiples opciones para reconstruir la altura de la resección humeral (50-222,5 mm).

BIOMECÁNICA

- Los cuerpos proximales con forma anatómica restauran las inserciones del manguito rotador. Disponibles en tallas pequeñas, medianas, grandes y extra grandes.
- Los cuerpos proximales aumentan la envoltura del deltoides para mejorar la estabilidad y las ventajas biomecánicas.¹⁻³

FIJACIÓN DE LOS TEJIDOS BLANDOS

- Opciones de fijación de tejidos blandos en todas las secciones medias y cuerpos proximales.
- Múltiples opciones de colocación de suturas para tejidos blandos.
- Orificios diseñados para contener las suturas y evitar la abrasión.



ESTABILIDAD ROTACIONAL

- Collar único recubierto de plasma / HA para proporcionar fijación externa y estabilidad rotacional.
- Los cuellos con doble offset y los vástagos distales están diseñados para proporcionar un ajuste óptimo, asegurando un manto de cemento uniforme.

BIBLIOGRAFÍA

1. **Roche C et al.** Impact Of Inferior Glenoid Tilt, Humeral Retroversion and Bone Grafting on Muscle Length and Deltoid Wrapping in Reverse Shoulder Arthroplasty. *Bulletin of Hospital for Joint Diseases*. Vol. 71(4):284-93. 2013.
2. **Roche C et al.** Biomechanical Summary of Reverse Shoulder Arthroplasty. Animation. AAOS Orthopaedic Video Theater. OVT-34. 2015.
3. **Hamilton M et al.** Effect of Reverse Shoulder Design Philosophy on Muscle Moment Arms. *J Orthop Res*. Apr;33(4):605-13. 2015.

Exactech, Inc. cuenta con oficinas y distribuidores en todo el mundo.
Para más información acerca de los productos Exactech disponibles en tu país, por favor visita: www.exac.com