Traducido del inglés al español - www.onlinedoctranslator.com



VANGUARD™

COMPLETE KNEE SYSTEM

SSK REVISION SYSTEM

BIOMET®

ORTHOPEDICS

VANGUARD™
COMPLETE KNEE SYSTEM

SSK REVISION SYSTEM

Surco DeepTrochlear:
Diseñado para reducir
fuerzas de la rótula

Surco troclear extendido:
La rótula mantiene un contacto completo
mediante una fl exión profunda.

Cinco grados
Tallo Valgus Ángulo:
Acepta múltiples
opciones de tallo



Altura de dislocación alta:
Hasta 23 mm

Bandeja tibial desplazada:
Ángulo de compensación inmediata
desde el fondo de la bandeja.
El adaptador gira 360 °





Poste tibial barrido hacia atrás:
Estabilidad y restricción en fl exión profunda.

Aumento de correos / buzones
Contacto: A 90 °
fl exión, 17 mm del poste tibial permanecen en la caja

Aumento femoral:
Bloqueos posteriores y distales

Leva posterior extendida:
Mantiene un contacto bajo punto en fl exión profunda y aumenta la altura del lúpulo



Estabilidad: +/- 1 ° elevación en varo / valgo y +/-. 5 ° restricción de rotación



Extensiones de vástago de titanio:
Intercambiable entre los componentes femoral y tibial

Aumento tibial:
Los espaciadores de aumento medial / lateral se fijan mecánicamente a la bandeja tibial

VANGUARDIA™ RODAMIENTOS TIBIALES *
están moldeados por compresión directa para minimizar el potencial de desgaste, degradación oxidativa y delaminación. [4-6]

ArCom®
PROCESSED POLYETHYLENE

Compresión directa MoldedArCom® Polietileno:
Proporciona un desgaste comprobado resistencia[2]

Opciones de cojinetes de restricción intercambiables: SSK PS o rodamientos restringidos SSK



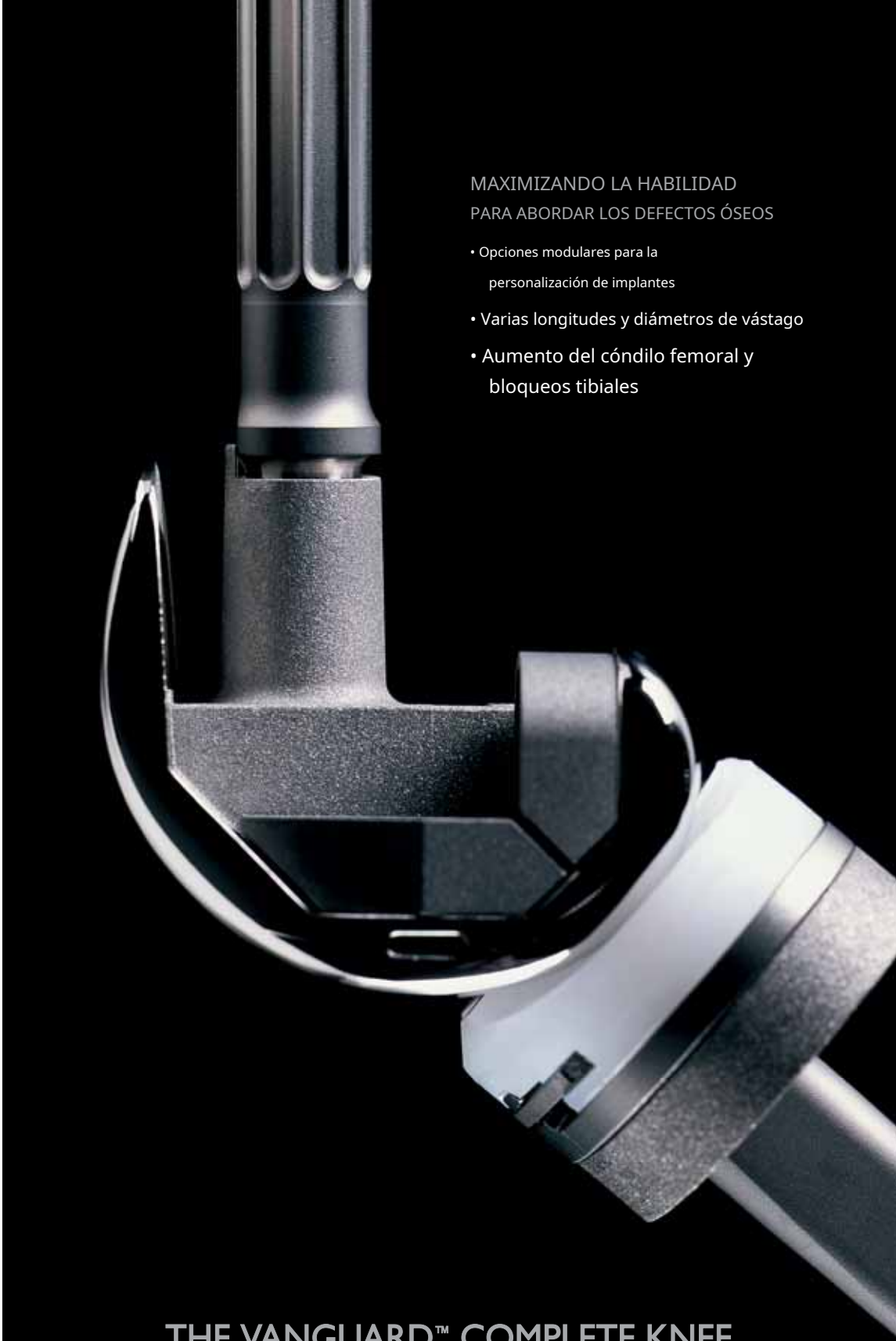
Más adentro Anterior Separar: Minimiza rótula vulneración potencial

Dimensionamiento óptimo
Razón fundamental: Nueve tamaños disponibles[3]

Compresivamente CargadoTibial Mecanismo de bloqueo[1]



* No aplicable a productos personalizados.



MAXIMIZANDO LA HABILIDAD
PARA ABORDAR LOS DEFECTOS ÓSEOS

- Opciones modulares para la personalización de implantes
- Varias longitudes y diámetros de vástago
- Aumento del cóndilo femoral y bloqueos tibiales

THE VANGUARD™ COMPLETE KNEE SYSTEM WAS ENGINEERED TO FIT THE ENTIRE POPULATION, REGARDLESS OF RACE, GENDER OR STATURE.

VANGUARD™
COMPLETE KNEE SYSTEM
SSK REVISION SYSTEM

Referencias

1. Parques, NL *et al.* Micromovimiento del inserto tibial modular. *Ortopedia clínica e investigación relacionada.* 356: 10-15, 1998.

2. Meding, J. *et al.* Artroplastia total de rodilla con 4,4 mm de polietileno tibial. *Ortopedia clínica e investigación relacionada.* 388: 112-117, 2001.

3. Incavo, S. *et al.*Cobertura de meseta tibial en artroplastia total de rodilla. *Ortopedia clínica e investigación relacionada.* 299: 81–85, 1994.

4. Furman, BD *et al.* Efecto del tipo de resina y el método de fabricación sobre la oxidación y la calidad del UHMWPE en tiempos de implantación y envejecimiento prolongados. 43ª Reunión Anual. Sociedad de Investigación Ortopédica. San Francisco, CA. 9 al 13 de febrero de 2001.

5. Rebordear, L. Componentes moldeados directamente que resisten la oxidación. *Ortopedia hoy.* 17 (4): 1997.

6. Rebordear, L. Falla relacionada con el polietileno: un desafío para el TKA. *Ortopedia hoy.* 16-21, julio de 1996.

Vanguardia™ y ArCom® son marcas comerciales de Biomet Manufacturing Corp.

Para obtener información sobre el producto, incluidas las indicaciones, contraindicaciones, advertencias, precauciones y posibles efectos adversos, consulte el prospecto y el sitio web de Biomet.

Este material está destinado para uso exclusivo y beneficio de la fuerza de ventas de Biomet y los médicos. No debe redistribuirse, duplicarse ni divulgarse sin el consentimiento expreso por escrito de Biomet.

BIOMET®
ORTHOPEDICS, INC.
Driven By Engineering

PO Box 587, Varsovia, IN 46581-0587 • 800.348.9500 ext. 1501

© 2007 Biomet Orthopaedics, Inc. Todos los derechos reservados • www.biomet.com

Formulario No Y-BMT-997/013107 / M