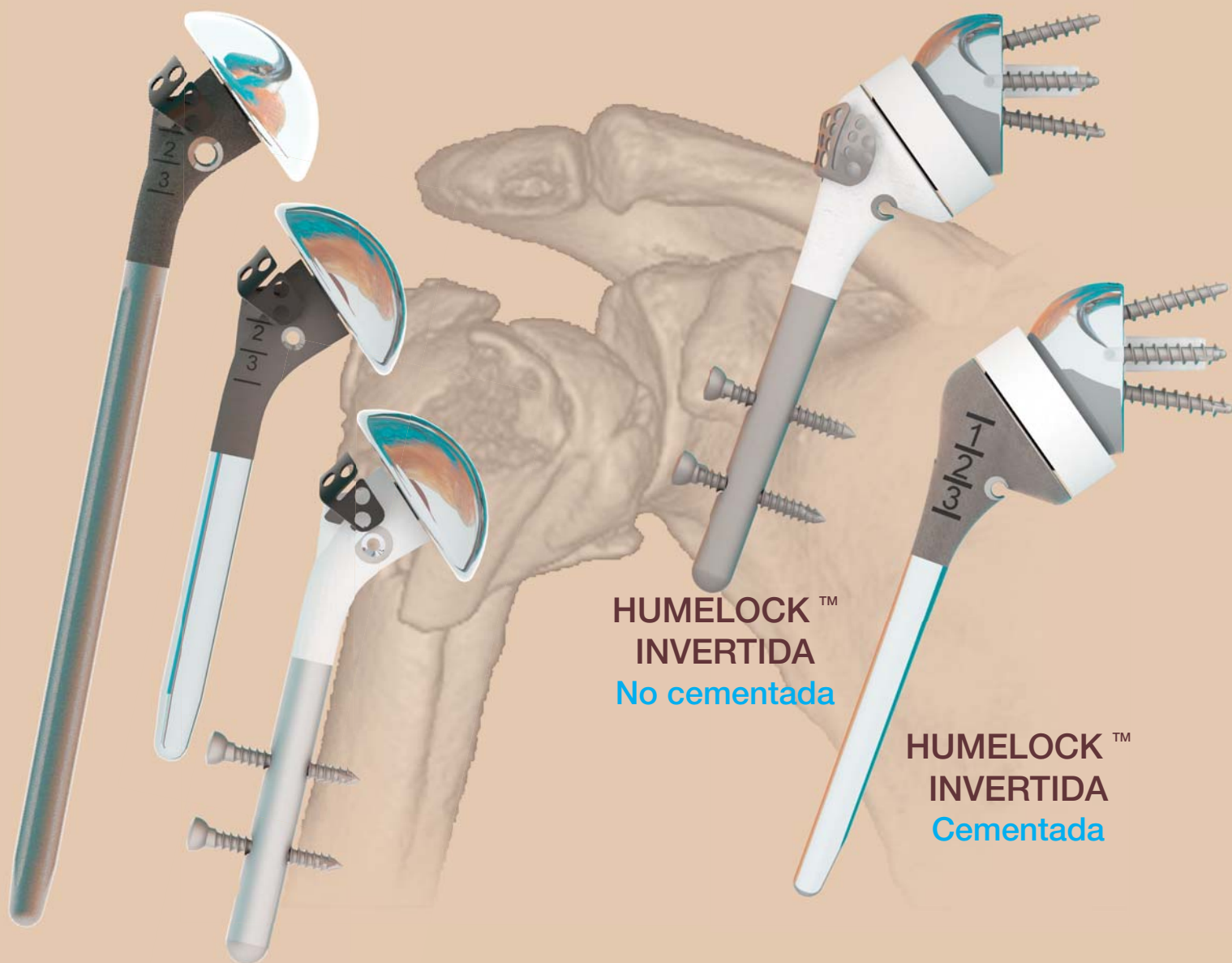




# SOLUCIONES «TRAUMA»



HUMELOCK™  
INVERTIDA  
No cementada

HUMELOCK™  
INVERTIDA  
Cementada

HUMELOCK™ II  
Cementada/No cementada  
Vástago Largo Cementada

## FICHA TÉCNICA





## ANATÓMICA

**HUMELOCK II**  
No cementada  
Ø8 mm  
Ø10 mm  
Ø12 mm  
Ø14 mm

**HUMELOCK II**  
Cementada  
Ø6 mm  
Ø8 mm  
Ø10 mm  
Ø12 mm

**VÁSTAGO LARGO HUMELOCK II**  
Cementada  
Longitud: 200 mm  
Ø8 mm  
Ø10 mm  
Ø12 mm

**Doble cono**  
TA6V +0 mm 0°  
con sistema de extracción

**Aumentos**  
+3 y +5 mm

**Cabezas protésicas CrCo**  
4 cabezas centradas  
Ø 39x14 mm  
Ø 43x16 mm  
Ø 46x17 mm  
Ø 50x19 mm  
4 cabezas excéntricas\*  
Ø 39x15 mm  
Ø 43x17 mm  
Ø 46x18 mm  
Ø 50x20 mm

**Bilboquet II**  
Preservación de la cabeza natural  
4 medidas:  
Ø26, 30, 34, 38 mm



## REVERSIBLE - REVISIÓN

**Polietilenos humerales 135/145°**  
3 medidas:  
+3, +6, +9 mm  
2 diámetros:  
36, 40 mm

**Glenóferas CrCo inclinadas 10°**  
2 medidas: Ø36 o 40 mm  
centradas o excéntricas (3 mm)  
con\* o sin tornillo

**Metaglena Ø24 mm**  
TA6V ELI revestido de Ti+HAP  
Extensión de metaglena +6 y +10 mm

**Tomillos bloqueados o estándar**

## INVERTIDA

**Polietilenos humerales simétricos**  
3 tallas +3, +6, +9 mm  
2 diámetros 36, 40 mm

**Vástagos no cementados Humelock Invertida**  
Ø 32/08 mm  
Ø 32/10 mm  
Ø 32/12 mm  
Ø 36/10 mm  
Ø 36/12 mm  
Ø 36/14 mm  
Ø 40/12 mm

**Jaulas para la prótesis Humelock Invertida**  
3 medidas

**Vástagos cementados Humelock Invertida**  
Ø 32/06 mm  
Ø 36/08 mm  
Ø 40/10 mm

\*Existen en CrCo con revestimiento en TiN.

# CARACTERÍSTICAS

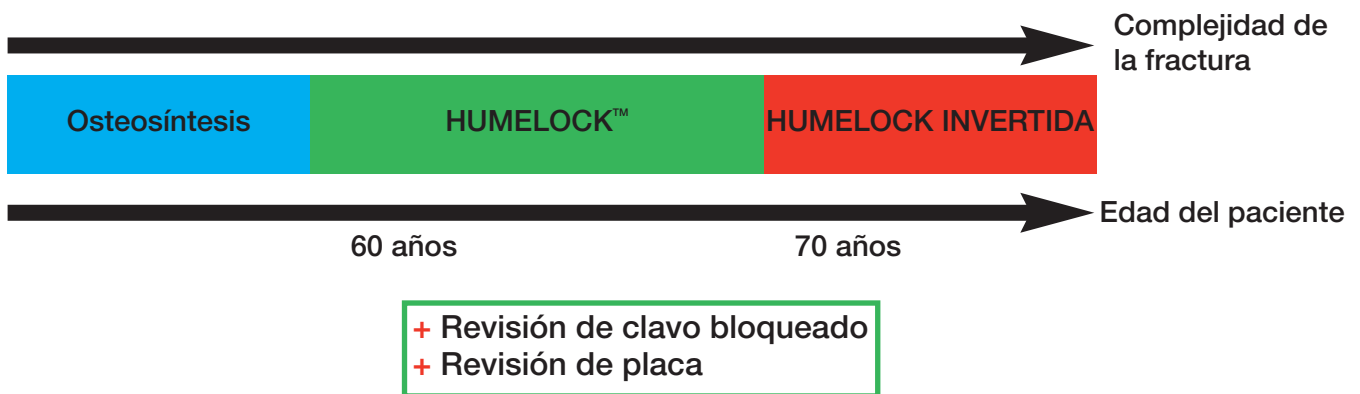
HUMELOCK™ es un implante modular de nueva generación concebido para tratar con eficacia las fracturas de 3 o 4 fragmentos de la extremidad superior del húmero.

Su utilización es más amplia de una simple prótesis anatómica de reconstrucción. De hecho, gracias al Bilboquet 2, y si los criterios de perfusión cefálica se mantienen, la modularidad de HUMELOCK™ permite la conservación de la cabeza humeral del paciente, también en caso de importante osteopenia.

Además, cuando la realización de una prótesis invertida es desaconsejada con respecto a la edad del paciente (< 70 años), HUMELOCK™ permite mejorar la reconstrucción anatómica de las tuberosidades gracias al sistema OMS que favorece la estabilidad y la consolidación de las mismas, piedra clave de la función del hombro.

HUMELOCK™ es una solución que tiene en cuenta las últimas evoluciones científicas para el tratamiento de las fracturas céfalotuberositarias y encuentra naturalmente su lugar en el tratamiento de las fracturas complejas del hombro.

## Indicaciones clásicas de HUMELOCK en las fracturas céfalotuberositarias :



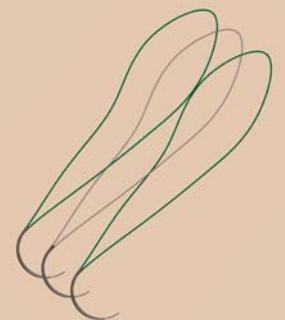
# SINTESIS DE TUBEROSIDADES : SMARTLOOP

Alambre bucle teñido

### Características técnicas :

Sutura : Polietileno Tereftalado (PET) - USP size 5 (Metric size 7)

Aguja : Triangular 1.8 mm - 135° (3/8 círculo) - L = 40 mm



REF.	DESCRIPCIÓN
292-1001	SMARTLOOP™ WHITE USP 5
292-1003	SMARTLOOP™ GREEN USP 5



1663, rue de Majornas - 01440 Viriat - France  
Tél. : (33) 04 74 55 35 55 - Fax : (33) 04 74 52 44 01  
E-mail: info@fxsolutions.fr - www.fxsolutions.fr