

El clavo para Osteotomía del Olécranon ofrece una alternativa para la fijación de fracturas y osteotomías del olécranon. Clavos de un sólo tamaño y un cabezal reduce el inventario.

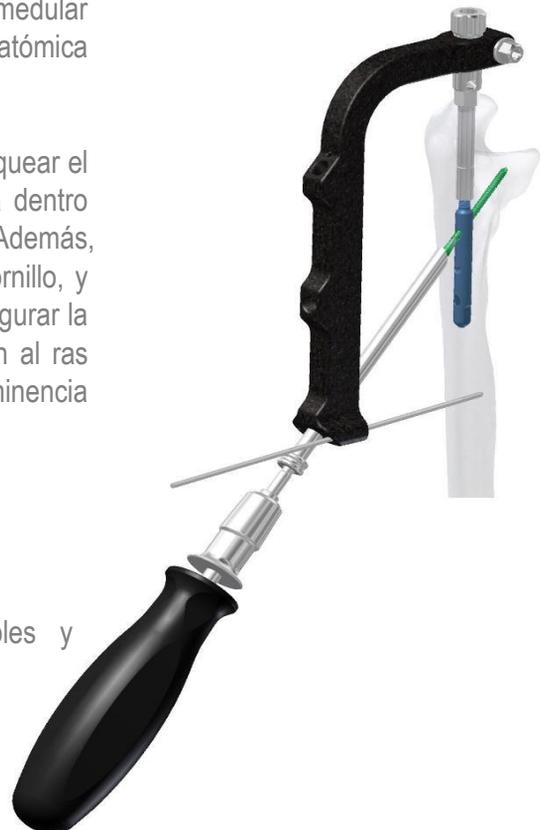
El Clavo para Osteotomía del Olécranon ofrece un gran número de ventajas sobre los métodos de fijación actuales. Primero, se realiza el brocado para el clavo, luego es insertado y bloqueado de forma angulada antes de crear la osteotomía, de manera que el extremo proximal del clavo quede en la posición distal hasta la ubicación deseada de la osteotomía. Luego de que el húmero distal es fijado, simplemente se inserta un cabezal a través del orificio, pre-brocado en línea con el clavo, reduciendo el olécranon y generando compresión a través de la osteotomía, garantizando así una reducción anatómica. Esto también permite la rápida re-alineación y fijación del fragmento suelto, en lugar de requerirse una segunda operación para fijar el olécranon después de fijar el húmero distal y por ende, ahorrando tiempo en la Sala de Operaciones.

En segundo lugar, los orificios de bloqueo en el clavo son angulados entre sí y el eje anatómico del cúbito. Este diseño único previene que el clavo se mueva dentro del canal medular para evitar fuerzas de palanca y asegurar la reducción anatómica del fragmento del olécranon.

En tercer lugar, los tornillos de fijación utilizados para bloquear el clavo incorporan una cabeza roscada que se engancha dentro de la primera cortical y se asienta al ras de la superficie. Además, nivela al clavo evitando espacios entre el mismo y el tornillo, y evitando también palanca del clavo en el canal para asegurar la reducción anatómica. Dado que los tornillos se asientan al ras con la superficie del cúbito no debe existir ninguna prominencia del implante y riesgo alguno de migración.

### Indicaciones de Uso

El Clavo está indicado para tratar fracturas simples y osteotomías del Olécranon.



## Características del Implante

### Cabezal

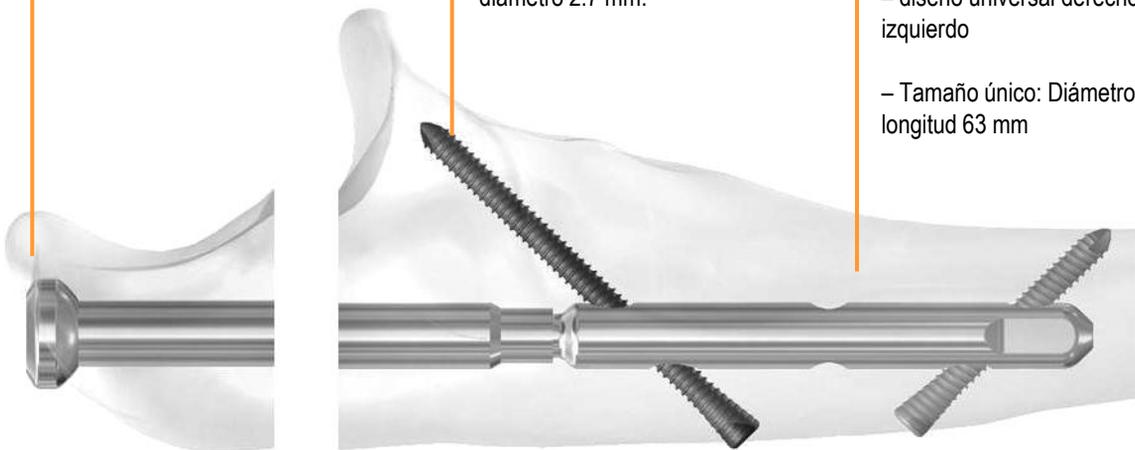
- Cabezal avellanado para irritación reducida de tejido blando y operaciones
- Fácil re inserción del olécranon
- Tamaño único: Diámetro 6 mm, longitud 40 mm

### Tornillos Escalonados Roscados

- Cabeza de tornillo avellanado para irritación reducida de tejido blando
- Bloqueo angulado dirigido para prevenir su movimiento
- Tornillos escalonados roscados, diámetro 2.7 mm.

### Clavo

- La fijación pre-osteotomía garantiza una reducción anatómica y una realineación rápida
- Instrumentación fácil para fijación simple
- diseño universal derecho e izquierdo
- Tamaño único: Diámetro 6 mm, longitud 63 mm



## Información del Implante [Material en Aleación de Titanio (Ti-6Al-4V)]

### Cabezal para Osteotomía del Olécranon

LONGITUD	REF (SS)	REF (TIT)
40 mm	MOI 11522040	MOI 31522040



### Tornillo de Bloqueo Ø2.7mm

LONGITUD	REF (SS)	REF (TIT)
12 mm	MOI 11523012	MOI 31523012
14 mm	MOI 11523014	MOI 31523014
16 mm	MOI 11523016	MOI 31523016
18 mm	MOI 11523018	MOI 31523018
20 mm	MOI 11523020	MOI 31523020
22 mm	MOI 11523022	MOI 31523022
24 mm	MOI 11523024	MOI 31523024
26 mm	MOI 11523026	MOI 31523026
28 mm	MOI 11523028	MOI 31523028
30 mm	MOI 11523030	MOI 31523030
32 mm	MOI 11523032	MOI 31523032
34 mm	MOI 11523034	MOI 31523034
36 mm	MOI 11523036	MOI 31523036
38 mm	MOI 11523038	MOI 31523038
40 mm	MOI 11523040	MOI 31523040
42 mm	MOI 11523042	MOI 31523042
44 mm	MOI 11523044	MOI 31523044
46 mm	MOI 11523046	MOI 31523046
48 mm	MOI 11523048	MOI 31523048
50 mm	MOI 11523050	MOI 31523050



### Clavo para Osteotomía del Olécranon Ø6 mm

LONGITUD	REF (SS)	REF (TIT)
65 mm	MOI 11352065	MOI 31352065





### **USA OFFICE**

4000 Island Blvd, Suite 2704  
Aventura, Florida 33160

### **PUERTO RICO OFFICE**

1660 Santa Ana Street  
Esq. Fidalgo Diaz,  
San Juan, Puerto Rico 00909

E-mail:

[info@madisonorthoinc.com](mailto:info@madisonorthoinc.com)

Website:

[www.madisonorthoinc.com](http://www.madisonorthoinc.com)

