

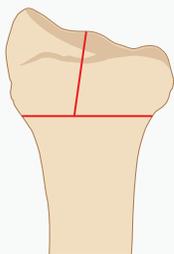


# Sistema de Fijación para la muñeca

Anatomía/ Fractura

Implante

ARTICULAR EXTRA Y SIMPLE



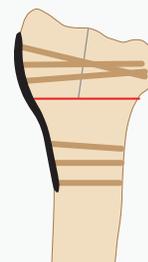
Radio palmar



Placa palmar de ángulo fijo

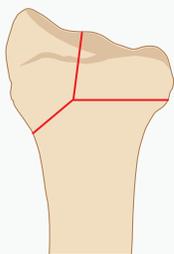


Placa palmar poliaxial



Placa de clavija radial

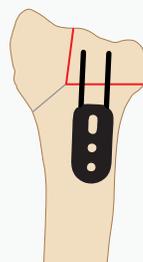
ARTICULAR CONMINUTA



Radio palmar



Placa gancho palmar



Placa de refuerzo palmar



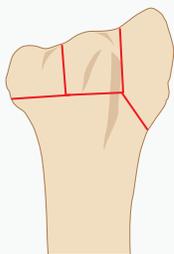
Placa de corte palmar



Placa de perno con columna radial



Placa de clavija radial



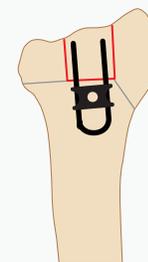
Radio dorsal



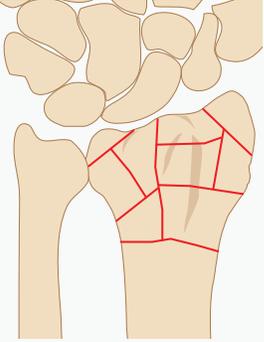
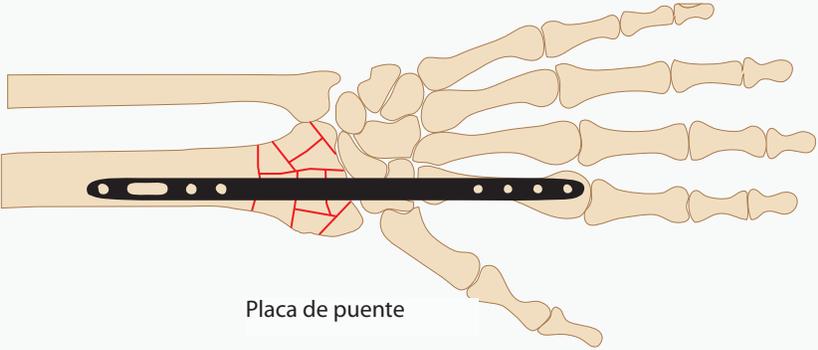
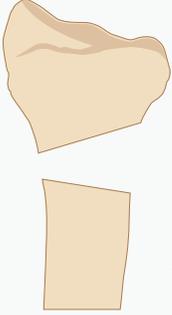
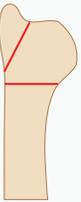
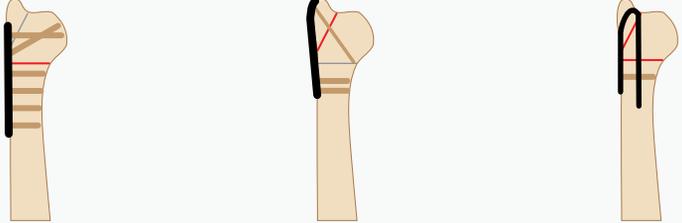
Placa gancho dorsal

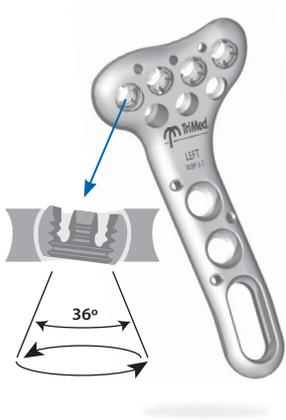


Placa de perno cúbito dorsal



Perno de refuerzo dorsal

	Anatomía/ Fractura	Implante
EXTENSIÓN METAFISIARIA ARTICULAR CONMINUTA	 <p>Radio dorsal</p>	 <p>Placa de puente</p>
OSTEOTOMÍA DE MALUNIÓN	 <p>Radio palmar</p>	 <p>Placa para corrección de consolidación viciosa</p>
FRACTURA DE CABEZA Y CUELLO	 <p>Cúbito dorsal</p>	 <p>Placa de clavija cubital      Placa de perno cúbito dorsal      Trineo cúbito</p>



## Placa Volar de ángulo Variable™

Poliaxial de ángulo variable que se bloquean para proporcionar un soporte subcondral óptimo

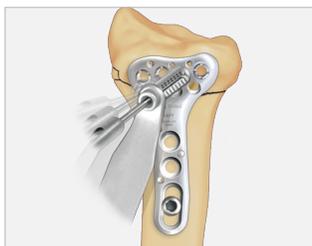
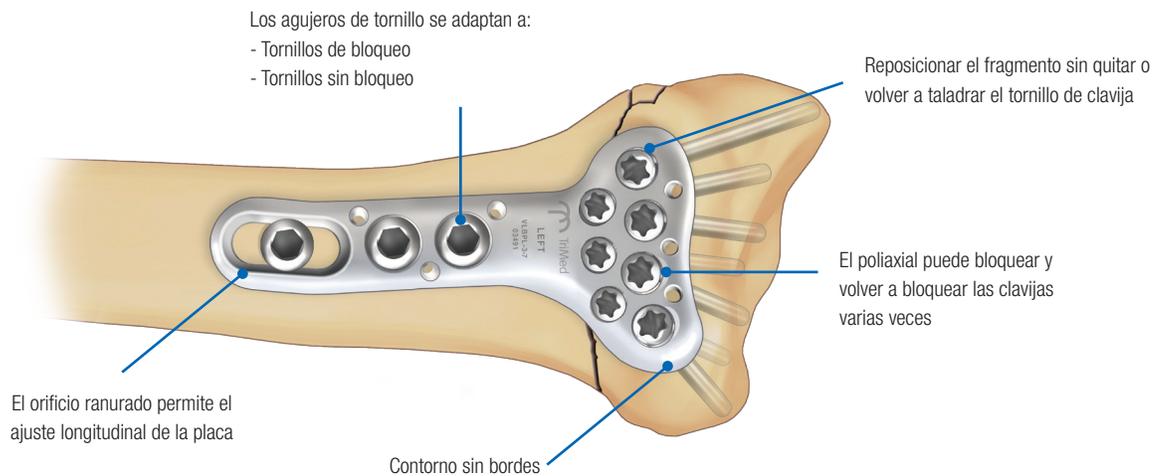
### Usos típicos:

- Fracturas de radio distal extra articular
- Fracturas de radio distal intra articular

### Tamaños: Longitudes:

- 3 Agujeros\*\* 45mm
- 3 Agujeros 48mm
- 5 Agujeros+ 59mm
- 7 Agujeros 72mm
- 9 Agujeros\* 97mm
- 11 Agujeros\* 130mm

Izquierdas y derechas | + Estrecha | ++ Estándar y ancha | \* Orden especial



Escoger el ángulo deseado



Perforar



Bloquear



Fijación final



## Placa volar de ángulo fijo™

Opción de guía rápida para agilizar la colocación de clavijas

### Usos típicos:

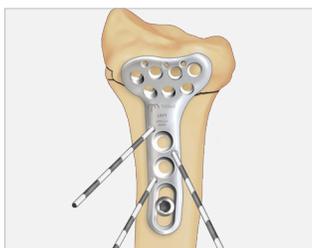
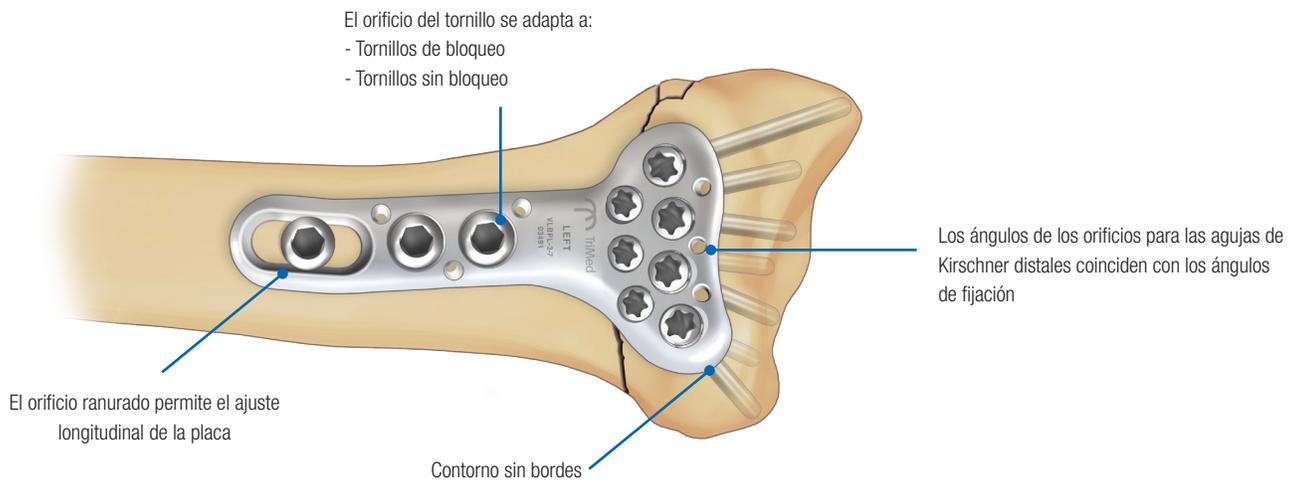
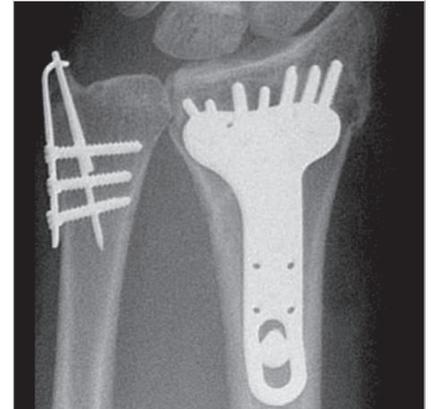
- Fracturas de radio distal extra articular

### Tamaños: Longitud:

3 Agujeros 48mm

5 Agujeros 59mm

Izquierdas y derechas



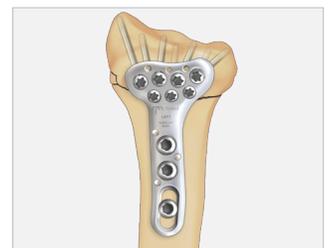
Posicionar



Confirmar trayectoria de la clavija y posición de la placa



Perforar



Fijación final

## Placa de gancho volar™

Fijación palmar Fossa specific™



### Usos típicos:

- Fragmentos de faceta semilunar y labio palmar
- Fracturas extra articulares

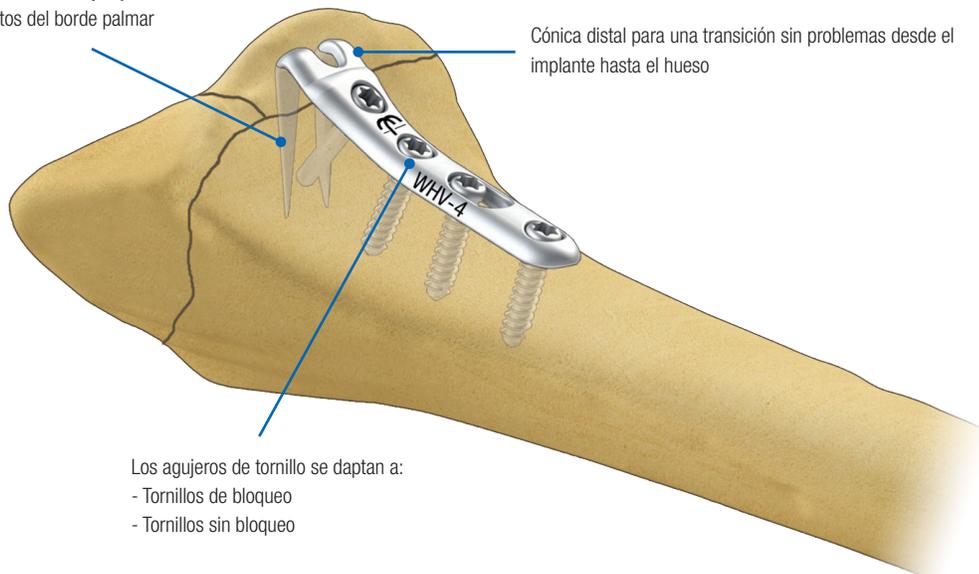
### Tamaños: Longitudes:

- 4 Agujeros 32mm
- 7 Agujeros 50mm



Los dientes subcondrales fijan y controlan fragmentos del borde palmar

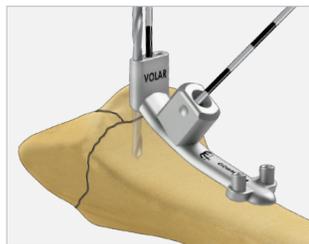
Cónica distal para una transición sin problemas desde el implante hasta el hueso



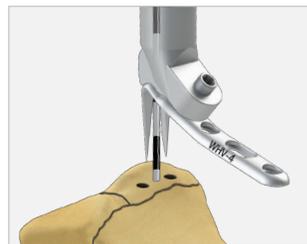
Los agujeros de tornillo se adaptan a:  
- Tornillos de bloqueo  
- Tornillos sin bloqueo



Colocar guía



Taladrar



Enhebrar en la aguja guía e impactar



Fijación final

## Placa de gancho dorsal™

Soporte específico de columna desde plano dorsal

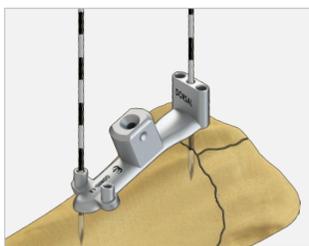
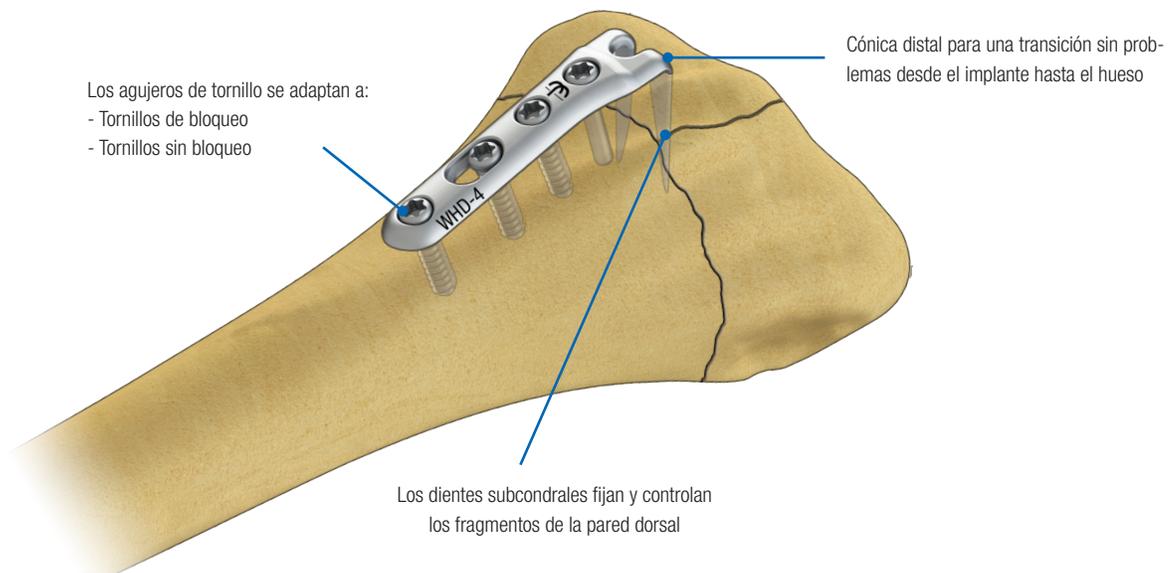


### Usos típicos:

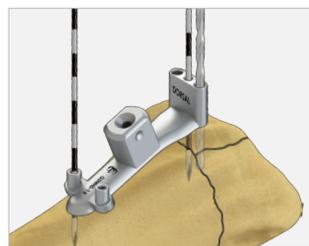
- Fragmento de escotadura sigmoidea dorsal
- Refuerzo de columnas dorsal cubital y dorsal radial

### Tamaños: Longitudes:

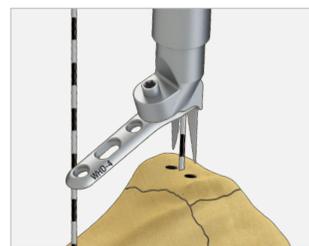
- 4 Agujeros 32mm
- 6 Agujeros 50mm



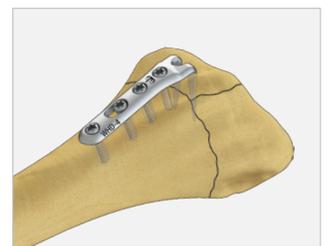
Posicionar



Perforar



Enhebrar en la aguja guía e impactar



Fijación final

## Placa clavija para columna radial™

Soporte de columna para estiloides radial y estabilización de DRUJ

### Usos típicos:

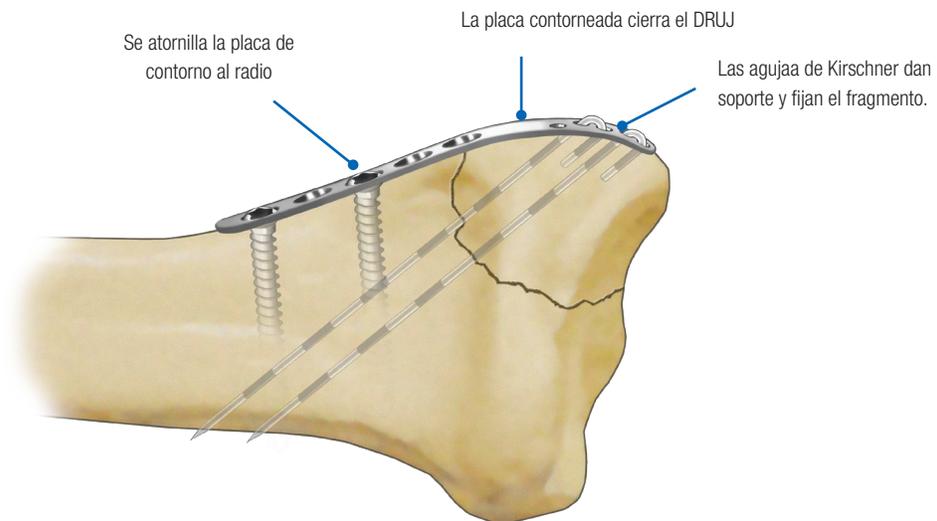
- Fragmentos estiloides radial más pequeño
- Fragmentos estiloides radial más grande

### Tamaños: Longitudes:

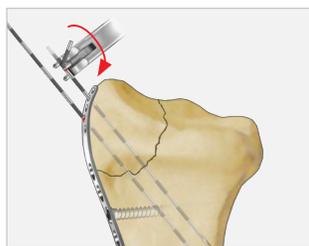
3 Agujeros 37mm

5 Agujeros 47mm

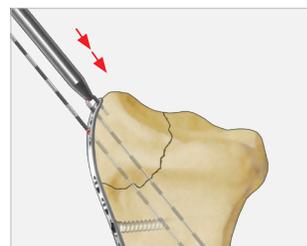
7 Agujeros 57mm



Posicionar la placa



Crear gancho



Impactar perno



Fijación final



## Placa cubital dorsal™

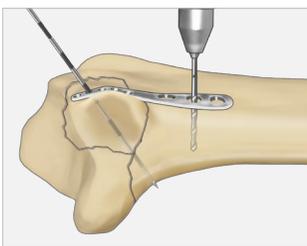
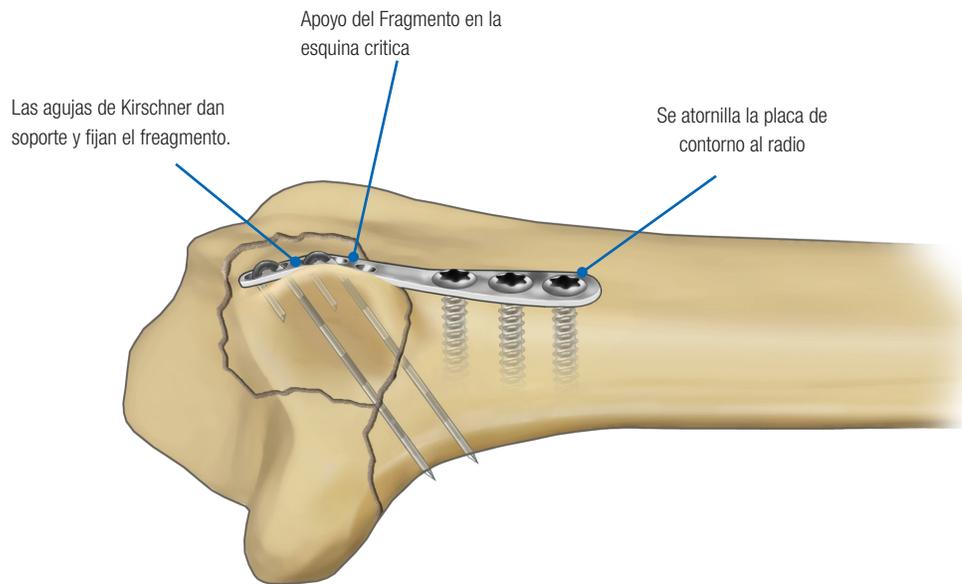
Fijación segura para el fragmento de escotadura sigmoidea dorsal

### Usos típicos:

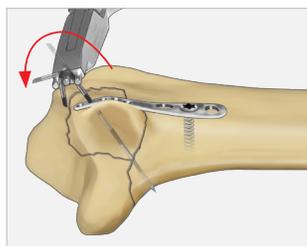
- Fragmento de escotadura sigmoidea dorsal
- Fracturas estiloides cubitales

### Tamaños: Longitudes:

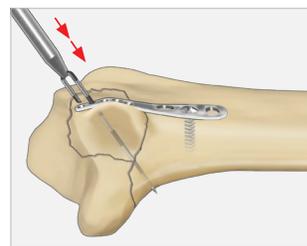
- 3 Agujeros 30mm
- 5 Agujeros 40mm
- 7 Agujeros 50mm



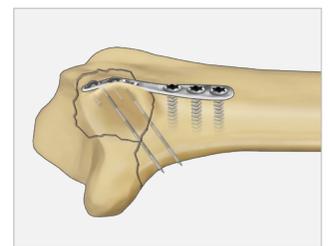
Posicionar la placa



Crear gancho



Impactar perno



Fijación final

## Clip de apoyo volar™

Para fracturas complejas del borde palmar

### Usos típicos:

- Fragmentos palmares distales pequeños
- Fragmentos intra articulares libres

### Longitudes:

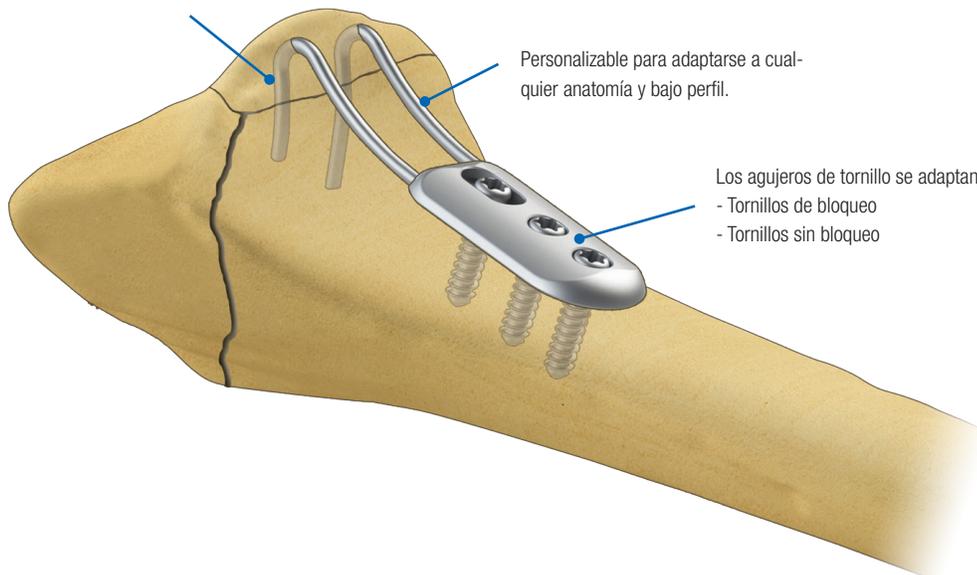
32mm\*

42mm\*

\* Sin incluir la longitud de la placa Snap-on Wireform

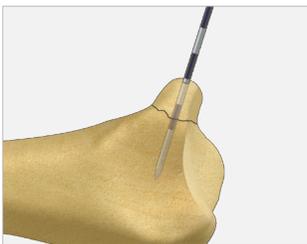


Patas flexibles y versátiles



Personalizable para adaptarse a cualquier anatomía y bajo perfil.

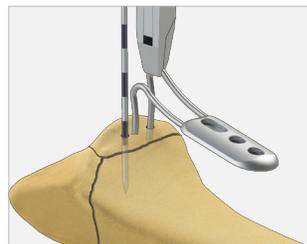
Los agujeros de tornillo se adaptan a: - Tornillos de bloqueo - Tornillos sin bloqueo



Perforar e insertar agujas de Kirschner piloto



Cortar y contornear implante



Insertar implante



Fijación final

## Pin de apoyo dorsal™

Soporte subcondral en la carilla dorsal del radio.

### Usos típicos:

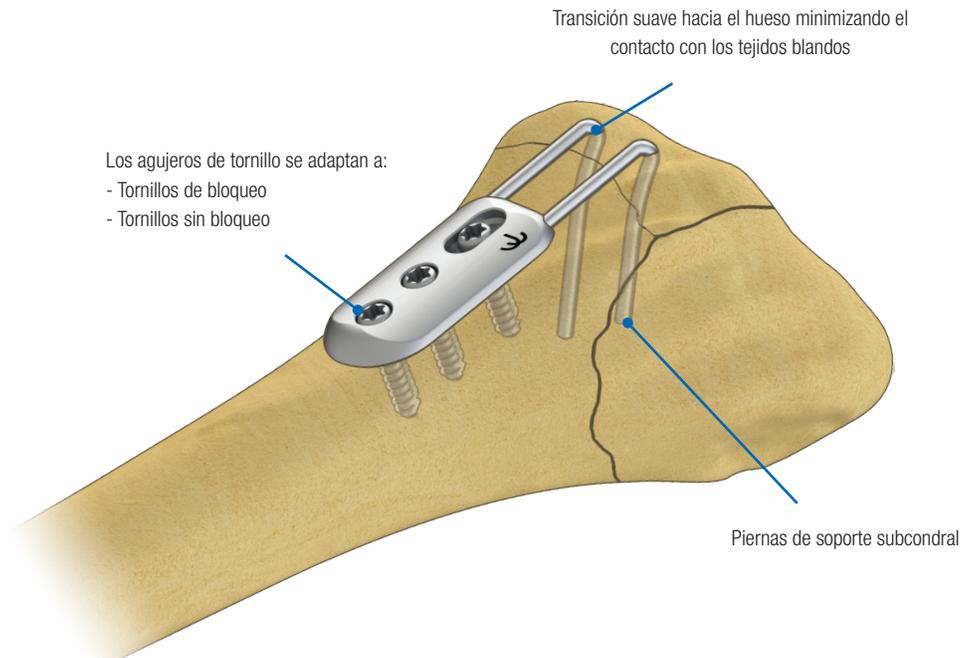
- Fragmentos de pared dorsal
- Fragmentos intra articulares gratuitos

### Longitudes:

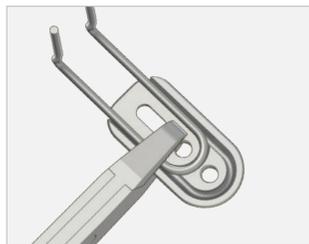
27mm\*

32mm\*

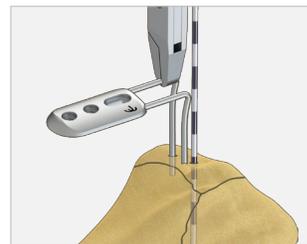
\* Sin incluir la longitud del complemento  
Wireform Plate



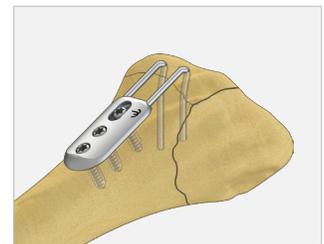
Perforar e insertar agujas de Kirschner



Cortar y contornear implante



Insertar implante



Fijación final

## Placa radial para corrección de consolidación viciosa™

La opción más sencilla y anatómicamente precisa para osteotomías correctivas

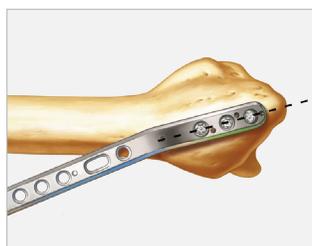
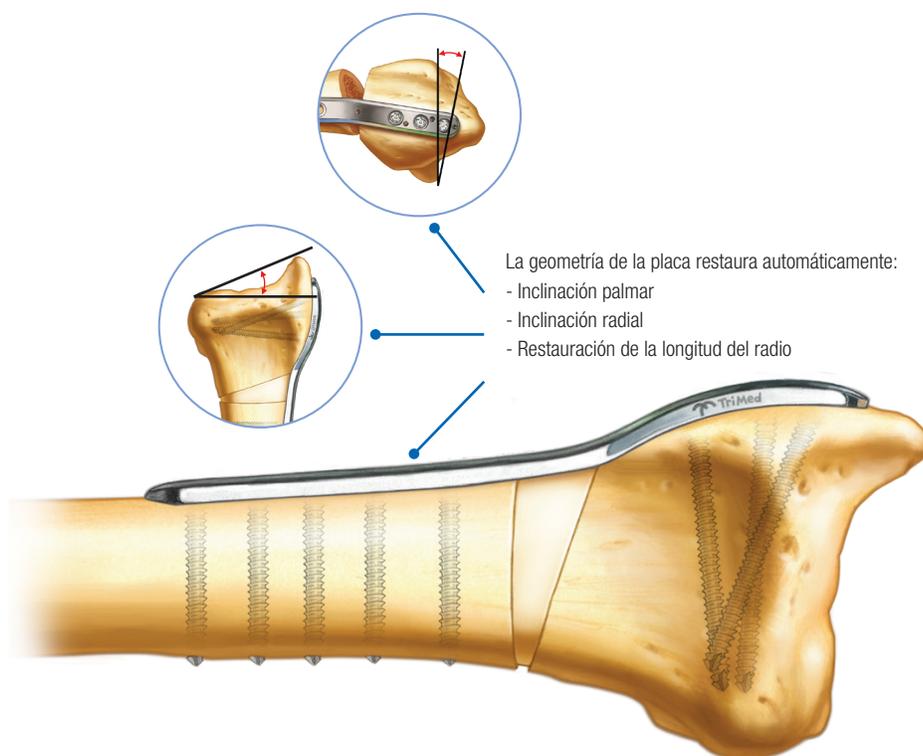
### Usos típicos:

- Consolidaciones viciosas del radio distal
- Fracturas extra articulares agudas con una gran conminución metafisaria

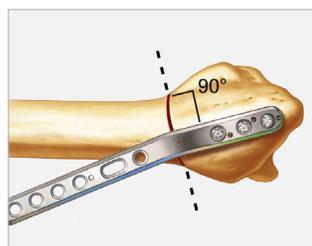
### Tamaño: Longitud

9 Agujeros\* 69mm

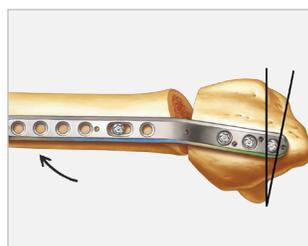
Izquierda y derecha | \* Orden especial



Colocar y fijar la placa de manera distal



Realizar osteotomía



Rotar y alinear placa al eje



Restaurar longitud y fijar



## Placa radial™

Placa de ángulo fijo y abordaje mínimo invasivo que acelera la reducción de fracturas simples

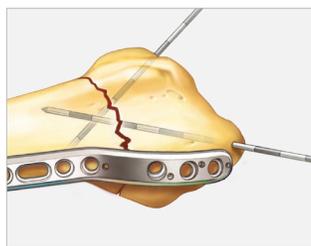
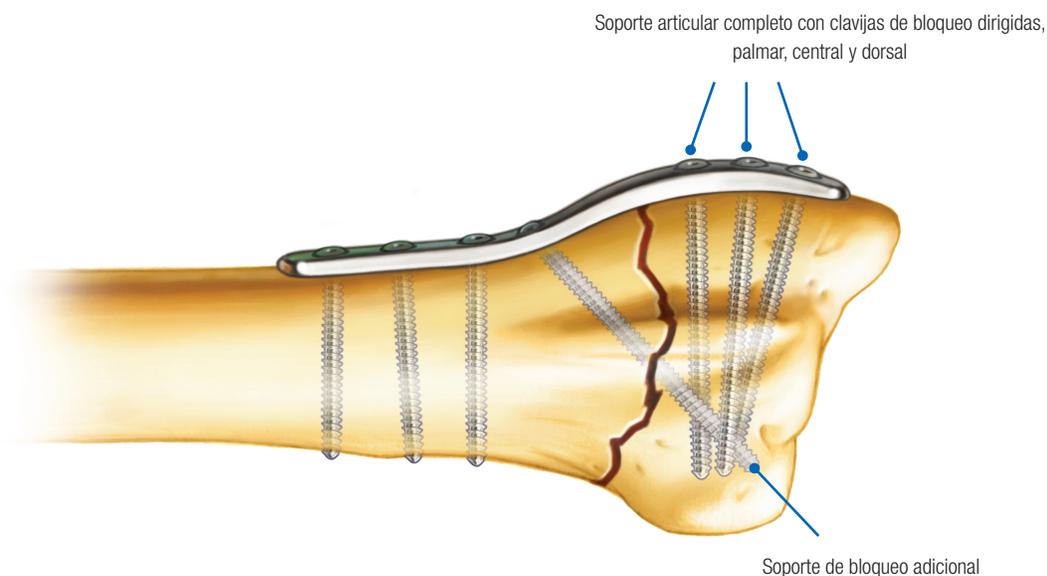
### Usos típicos:

- Fracturas de radio distal extra articular
- Fracturas simples del radio distal intra articular

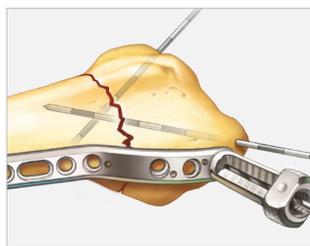
### Tamaño: Longitud:

7 Agujeros\* 48mm

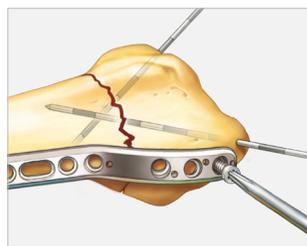
Izquierda y derecha | \* Orden especial



Posicionar placa de manera distal



Taladrar de forma distal



Insertar clavijas de bloqueo subcondral



Alinear la placa con el eje y fijarla de manera proximal

## Placa Puente™

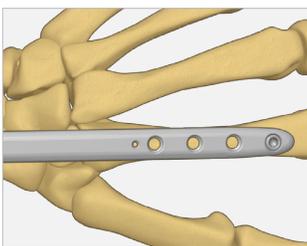
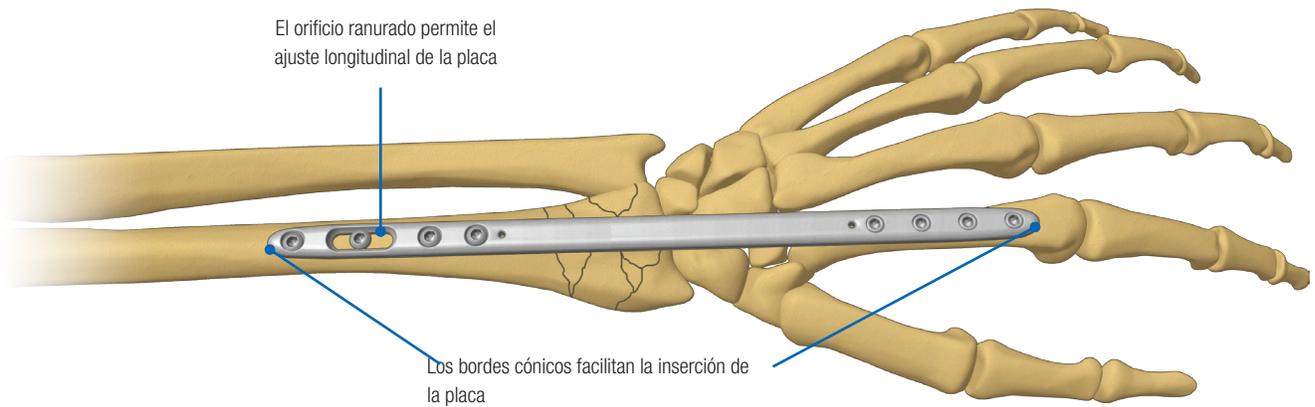
Placa de distracción interna

### Usos típicos:

- Fracturas articulares altamente conminutas
- Extensión metafisiaria

**Tamaño: Longitud:**

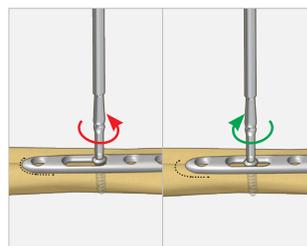
8 Agujeros 178mm



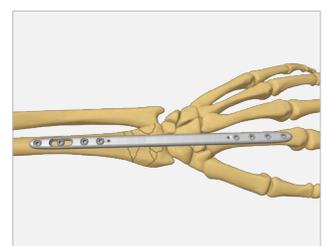
Posicionar la placa



Asegurar la placa



Restaurar longitud



Fijación final



## Placa L Volar para fracturas de Radio™

Soporte de refuerzo para el borde palmar

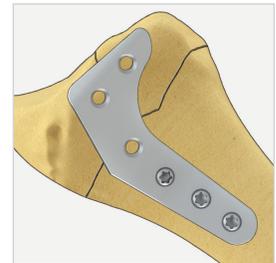
### Usos típicos:

- Fractura palmar Barton

### Tamaño: Longitud:

6 Agujero 42mm

Izquierda y derecha



## Pin trineo para cúbito™

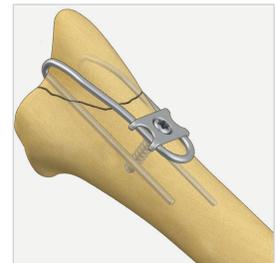
Banda de tensión de una pieza para estabilizar el cúbito distal

### Usos típicos:

- Fracturas estiloides cubital
- Fractura de cabeza distal cubital

### Longitud:

38mm



## Placa para cúbito™

Placa de ángulo fijo para estabilizar el cubital distal

### Usos típicos:

- Fracturas de cabeza cubital
- Fracturas de cuello cubital

### Tamaños: Longitudes:

5 Agujeros 42mm

7 Agujeros 54mm



# TORNILLOS



Cortical  
Tornillo, 3.2mm



Bloqueo cortical  
Tornillo, 3.2mm



Cortical  
Tornillo, 2.3mm



Roscado  
Clavija, 2.3mm



Sin rosca  
Clavija, 1.8mm

	HEX3.2-XX	LHEX3.2-XX	TRX2.3-XX	TPEG-XX	UPEG-XX
<b>Longitud</b>	08-20mm (incrementos de 2 mm) (11, 13, 15)	10-20mm (incrementos de 2mm)	10-32mm (incrementos de 2mm)	14-32mm (incrementos de 2mm)	14-28mm (incrementos de 2mm)
 <b>Broca</b>	2.3mm	2.3mm	1.8mm	1.8mm	1.8mm
 <b>Guía</b>	GUIDE-2.3/3.2	GUIDEQ-2.3	GUIDE-1.8/2.3	GUIDEPEG-1.8	GUIDEPEG-1.8
 <b>Llave Macho</b>	3.2mm	3.2mm	2.3mm	2.3mm	n/a
 <b>Destornillador</b>	2.5mm HEX	2.5mm HEX	Torx 8	Torx 8	Torx 8

## Herramientas generales

Extensión de la guía  
XTNDRGUIDE



Destornillador Hex 2.5  
DVHX-2.5



Destornillador Torx 8  
DVTX-8



Pinza Torx  
GRIPRTX-8



Mango rápido  
HNDL-QUICK



Pinza de reducción  
WBC



Pico dental  
PICK



Retractor de cobra  
COBR-R  
COBR-L



Doblador de placa  
BNDPLT-WFS R  
BNDPLT-WFS L



Herramienta de  
reducción poliaxial  
BRT



Doblador de alambre  
BNDWIR-1.1



Cortador de alambre  
CUTRWIR-1.1



Pinza de perno  
PINCLAMP



Impactador  
IMPCT



## Guías

Guía rápida 1.8  
GUIDEQ-1.8



Guía rápida 2.3  
GUIDEQ-2.3



Guía de brocado 1.8/2.3  
GUIDE-1.8/2.3



Guía de brocado 2.3/3.2  
GUIDE-2.3/3.2



Guía de clavija  
GUIDEPEG-1.8



## Calibres

Medidor de  
profundidad  
GAUGE30









TriMed, Inc. / 27533 Avenue Hopkins / Valencia, CA 91355 USA / 800-633-7221 / [www.trimedortho.com](http://www.trimedortho.com)

Cobertura de patentes: los productos de TriMed, Inc. están cubiertos por patentes emitidas en los EE. UU. Y en jurisdicciones extranjeras. Las patentes de EE. UU. Actualmente emitidas son:

5,709,682; 5,931,839; 5,941,878; 6,077,266; 6,113,603; 7,037,308; 7,195,633; 7,540,874; 8,177,822; 8,821,508; 8,906,070; 9,089,376; 9,283,010; 9,220,546.

El TriMed Scaphoid Screw tiene patentes de los EE. UU. e internacionales pendientes. TriMed Scaphoid Screw es una marca registrada de TriMed, Inc

La técnica presentada es una técnica quirúrgica sugerida. La decisión de utilizar un implante específico y la técnica quirúrgica debe basarse en un juicio médico sensato del cirujano que tenga en cuenta factores como las circunstancias y la configuración de la lesión.

