

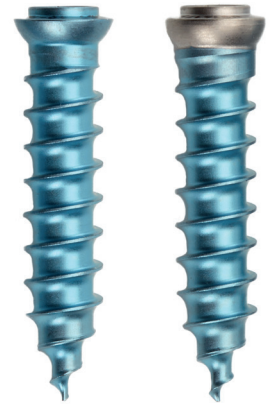
# Artus™

cervical plate system

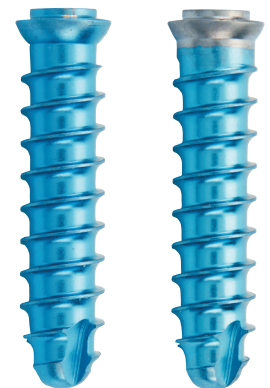


# Sistema

- Material: aleación de titanio.
- Los tornillos codificados por color están disponibles con un diámetro de 4,0 mm y 4,5 mm y en longitudes de 12 mm a 18 mm.
- Los tornillos de Ø 4 mm están disponibles en versión autoperforante y autoperforante/autorroscante.
- Los tornillos de Ø 4,5 mm están disponibles en versión autorroscante.
- Placas estándar: 2 mm de grosor en la zona de flexión (cintura), anchura de 16,5 mm, disponibles en 1, 2, 3 y 4 niveles (de 12 mm a 84 mm).
- Placas mediales de 1 y 2 niveles (de 12 mm a 46 mm).
- Las placas disponen de un mecanismo de bloqueo para evitar que los tornillos se aflojen.
- Los implantes están disponibles en versión estéril.



Tornillo, autoperforante



Tornillo de revisión, autorroscante

Longitud del tornillo	Fijo		Variable
	Vástago	Cabeza	Vástago y cabeza
12 mm	Azul oscuro	Gris	Azul oscuro
14 mm	Magenta	Gris	Magenta
16 mm	Dorado	Gris	Dorado
18 mm	Azul claro	Gris	Azul claro





## Ventajas

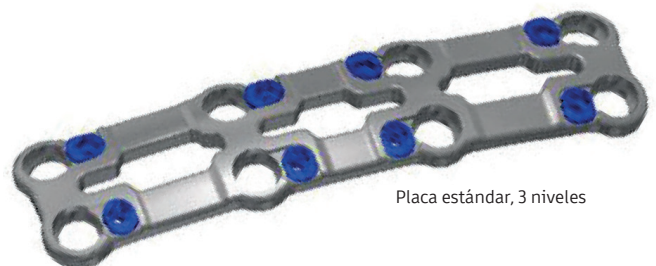
- Uso de un solo destornillador para enroscar los tornillos y el mecanismo de bloqueo.
- Tornillos variables: ángulo máximo de  $\pm 10^\circ$  en relación con el orificio para tornillos de la placa.
- Las placas Artus están precurvadas lordóticamente.
- Se dispone de distintos tipos de tornillos, longitudes y diámetros.



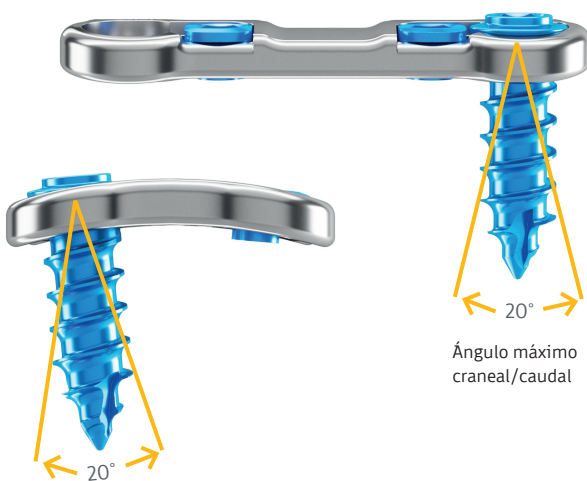
Placa estándar, 1 nivel



Placa estándar, 2 niveles



Placa estándar, 3 niveles



20°

Ángulo máximo craneal/caudal

20°

Ángulo máximo lateral/medial

# Componentes

Implantes	N.º de art.
Placa estándar, 1 nivel, longitud 12 mm-26 mm	CS 9102-01-12-S, -14-S, -16-S, -18-S, -20-S, -22-S, -24-S, -26-S
Placa estándar, 2 niveles, longitud 24 mm-46 mm	CS 9102-02-24-S, -26-S, -28-S, -30-S, -32-S, -34-S, -37-S, -40-S, -43-S, -46-S
Placa estándar, 3 niveles, longitud 39 mm-69 mm	CS 9102-03-39-S, -42-S, -45-S, -48-S, -51-S, -54-S, -57-S, -60-S, -63-S, -66-S, -69-S
Tornillo, autoperforante, fijo, Ø 4 mm, longitud 12 mm-18 mm	CS 9140-40-12-S, -14-S, -16-S, -18-S
Tornillo de revisión, autorroscante, fijo, Ø 4,5 mm, longitud 12 mm-18 mm	CS 9142-45-12-S, -14-S, -16-S, -18-S
Tornillo, autoperforante, variable, Ø 4 mm, longitud 12 mm-18 mm	CS 9150-40-12-S, -14-S, -16-S, -18-S
Tornillo de revisión, autorroscante, variable, Ø 4,5 mm, longitud 12 mm-18 mm	CS 9152-45-12-S, -14-S, -16-S, -18-S
<b>Opcional</b>	
Placa medial, 1 nivel, longitud 12 mm-26 mm	CS 9101-01-12-S, -14-S, -16-S, -18-S, -20-S, -22-S, -24-S, -26-S
Placa medial, 2 niveles, longitud 24 mm-46 mm	CS 9101-02-24-S, -26-S, -28-S, -30-S, -32-S, -34-S, -37-S, -40-S, -43-S, -46-S
Placa estándar, 4 niveles, longitud 60 mm-84 mm	CS 9102-04-60-S, -64-S, -68-S, -72-S, -76-S, -80-S, -84-S
Tornillo, autorroscante, fijo, Ø 4 mm, longitud 12 mm-18 mm	CS 9141-40-12-S, -14-S, -16-S, -18-S
Tornillo, autoperforante/autorroscante, fijo, Ø 4 mm, longitud 12 mm-18 mm	CS 9144-40-12-S, -14-S, -16-S, -18-S
Tornillo, autorroscante, variable, Ø 4 mm, longitud 12 mm-18 mm	CS 9151-40-12-S, -14-S, -16-S, -18-S
Tornillo, autoperforante/autorroscante, variable, Ø 4 mm, longitud 12 mm-18 mm	CS 9154-40-12-S, -14-S, -16-S, -18-S