


# VERSALOCK MANO

SISTEMA DE PLACAS BLOQUEADAS DE ÁNGULO  
VARIABLE PARA FRACTURAS DE LOS HUESOS DE LA MANO

ESPAÑOL 



**GMREIS**

Qualidade para Vida

Calidad para Vida Quality for Life الجودة للحياة

2022

# VERSALOCK MANO

---

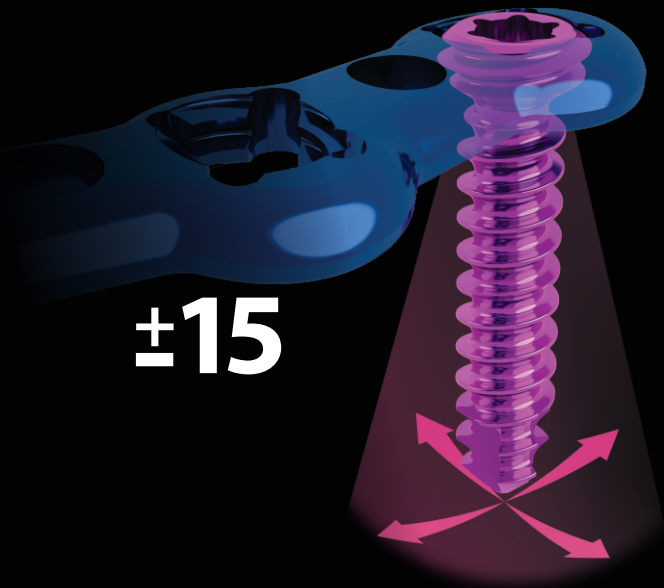


El Sistema de Placas Versalock de Ángulo Variable GMREIS fue diseñado para el tratamiento de fracturas de los huesos de la mano.

El Sistema está compuesto por placas Versa y Versalock, con diversas opciones de diseños y medidas, para un ajuste óptimo de los implantes, de acuerdo a las necesidades de cada paciente.

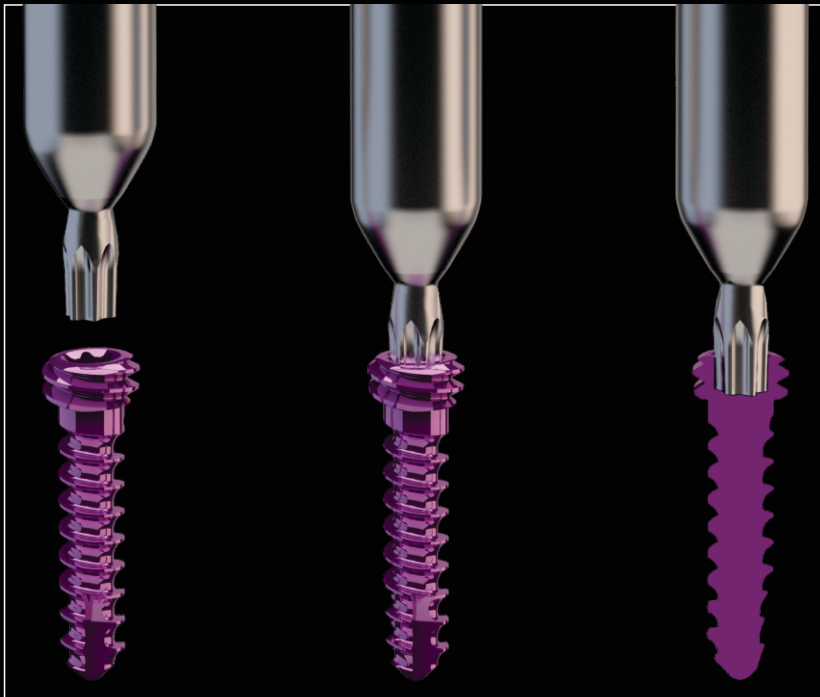
## TECNOLOGÍA VERSALOCK

Los Tornillos Versalock GmReis presentan tecnología de bloqueo en ángulo variable de  $\pm 15^\circ$ , proporcionando al cirujano más versatilidad y opciones para fijación de la placa.



## CONEXIÓN SELF-RETAIN T4

Conexión Hexalobular Torxdrive proporciona un mejor acomplamiento y transmisión de torque entre el atornillador y el tornillo ; con sistema "Self-Retain" (auto-retención), facilita la manipulación y reduce el tiempo quirúrgico.

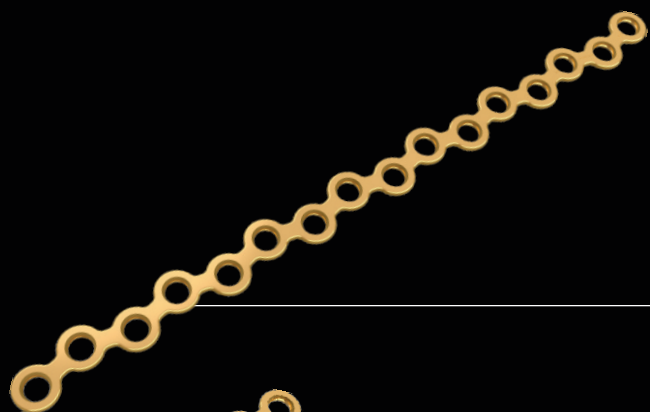


# MICRO PLACAS VERSA 1.5 MM

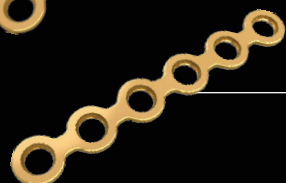
Perfil: 0.6 mm



Micro Tornillos  
Versa: 1.3/ 1.5/ 1.8 mm



C: 308-203 - Micro Placa Versa  
Quincunx 1.5mm 16 Orificios



C: 308-201 - Micro Placa Recta  
Versa 1.5mm 4 Orificios



C: 308-200 - Micro Placa Recta  
Versa 1.5mm 6 Orificios



C: 308-245 - Micro Placa  
Rectangular Versa 1.5mm 12 Orificios



C: 308-205 - Micro Placa T Versa  
Quincunx 1.5mm 7 Orificios



C: 308-209 - Micro Placa L Versa  
Quincunx 1.5mm 5 Orificios Derecha



C: 308-208 - Micro Placa L Versa  
Quincunx 1.5mm 5 Orificios Izquierda



C: 308-213 - Micro Placa con Pin  
Versa 1.5mm 5 Orificios Izquierda



C: 308-214 - Micro Placa con Pin  
Versa 1.5mm 5 Orificios Derecha



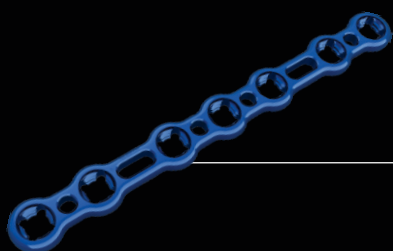
C: 308-262 - Micro Placa Gancho  
Versa 1.5mm 1 Orificio

# MICRO PLACAS VERSALOCK 1.5 MM

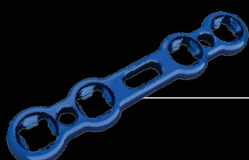
Perfil: 0.8 mm



Micro Tornillos  
Versalock 1.5mm



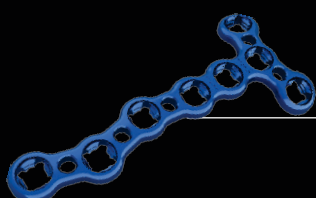
C: 308-230 - Micro Placa  
Recta Versalock 1.5 mm 7 Orificios



C: 308-233 - Micro Placa  
Recta Versalock 1.5 mm 4 Orificios



C: 308-240 - Micro Placa Y de Rotación  
Versalock 1.5 mm 6 Orificios



C: 308-231 - Micro Placa T Versalock  
Quincunx 1.5 mm 8 Orificios



C: 308-232 - Micro Placa Trapezoidal  
Versalock 1.5 mm 10 Orificios



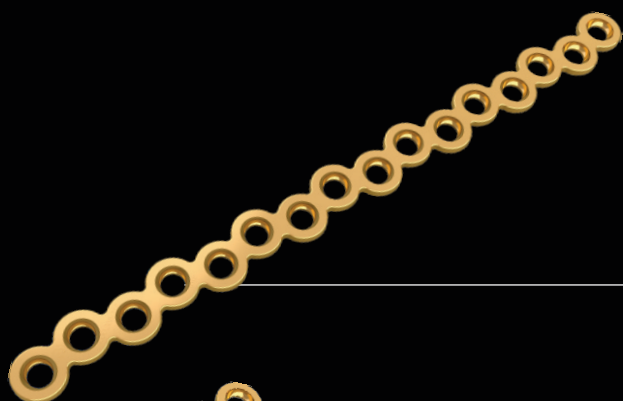
C: 308-247 - Micro Placa Trapezoidal  
Versalock 1.5mm 8 Orificios

# MICRO PLACAS VERSA 2.0 MM

Perfil: 1.0 mm



Mini Tornillos  
Versa 2.0mm



C: 308-218 - Mini Placa Versa  
Quincunx 2.0mm 16 Orificios



C: 308-216 - Mini Placa Recta  
Versa 2.0 mm 6 Orificios



C: 308-215 - Mini Placa Recta  
Versa 2.0 mm 4 Orificios



C: 308-219 - Mini Placa Rectangular  
Versa 2.0 mm 6 Orificios



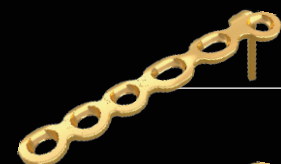
C: 308-229 - Mini Placa T Versa  
Quincunx 2.0mm 11 Orificios



C: 308-223 - Mini Placa L Versa  
2.0 mm 6 Orificios Derecha



C: 308-222 - Mini Placa L Versa  
2.0 mm 6 Orificios Izquierda



C: 308-227 - Mini Placa con Pin  
Versa 2.0 mm 6 Orificios Izquierda



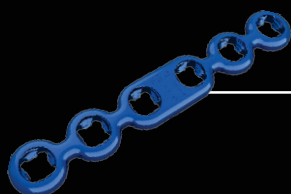
C: 308-228 - Mini Placa con Pin  
Versa 2.0 mm 6 Orificios Derecha

# MICRO PLACAS VERSALOCK 2.0 MM

Perfil: 1.0 mm



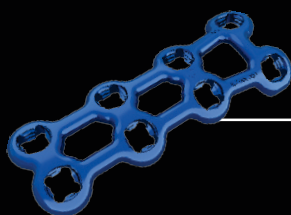
Tornillos  
Versalock 2.0mm



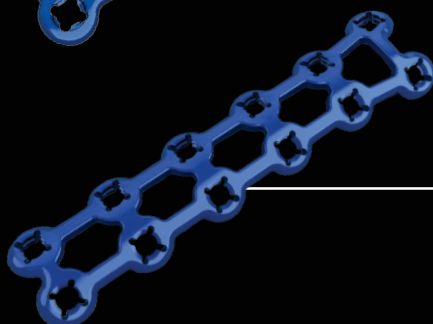
C: 308-234 - Mini Placa Recta  
Versalock 2.0 mm 6 Orificios



C: 308-250 - Mini Placa  
Rectangular Versalock 2.0 mm 4 Orificios



C: 308-238 - Mini Placa Y  
Rectangular Versalock 2.0 mm 8 Orificios



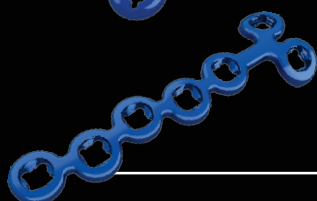
C: 308-239 - Mini Placa Y  
Rectangular Versalock 2.0 mm 12 Orificios



C: 308-236 - Mini Placa T  
Quincunx Versalock 2.0 mm 7 Orificios



C: 308-235 - Mini Placa T  
Quincunx Versalock 2.0 mm 6 Orificios



C: 308-237 - Mini Placa Y  
Quincunx Versalock 2.0 mm 7 Orificios

# IDENTIFICACIÓN POR COLOR

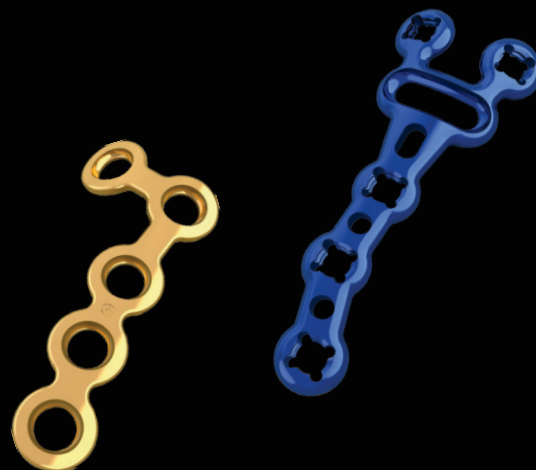
## Placas



Placas Versa - no bloqueadas



Placas Versalock - bloqueadas de ángulo variable



## Tornillos e Instrumental



Micro Tornillos Versa Ø1.3 mm



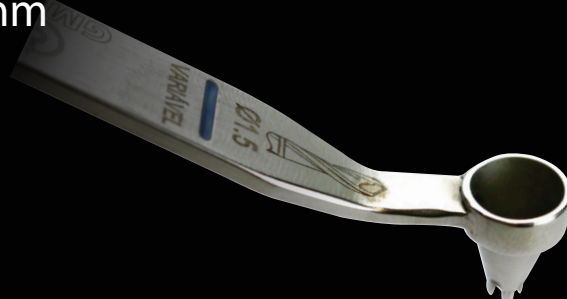
Micro Tornillos Versa y Versalock Ø1.5 mm



Micro Tornillos Versa Ø1.8 mm



Mini Tornillo Versa y Versalock Ø2.0 mm



**La codificación por colores evita error de instrumentación**



### MICRO TORNILLO VERSA TORXDRIVE Ø1.3



CÓDIGO	Ø
308-13-04-C	04 mm
308-13-05-C	05 mm
308-13-06-C	06 mm
308-13-07-C	07 mm
308-13-08-C	08 mm
308-13-09-C	09 mm
308-13-10-C	10 mm
308-13-11-C	11 mm
308-13-12-C	12 mm
308-13-13-C	13 mm
308-13-14-C	14 mm

### MICRO TORNILLOS VERSA TORXDRIVE Ø1.8



CÓDIGO	Ø
308-18-06-C	06 mm
308-18-10-C	10 mm

### MICRO TORNILLO VERSA TORXDRIVE Ø1.5



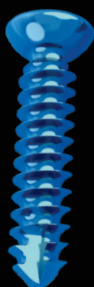
CÓDIGO	Ø
308-15-04-C	04 mm
308-15-05-C	05 mm
308-15-06-C	06 mm
308-15-07-C	07 mm
308-15-08-C	08 mm
308-15-09-C	09 mm
308-15-10-C	10 mm
308-15-11-C	11 mm
308-15-12-C	12 mm
308-15-13-C	13 mm
308-15-14-C	14 mm
308-15-15-C	15 mm
308-15-16-C	16 mm
308-15-18-C	18 mm
308-15-20-C	20 mm
308-15-22-C	22 mm
308-15-24-C	24 mm

### MICRO TORNILLO VERSALOCK TORXDRIVE T4 Ø1.5



CÓDIGO	Ø
308-15-04-B	04 mm
308-15-05-B	05 mm
308-15-06-B	06 mm
308-15-07-B	07 mm
308-15-08-B	08 mm
308-15-09-B	09 mm
308-15-10-B	10 mm
308-15-11-B	11 mm
308-15-12-B	12 mm
308-15-13-B	13 mm
308-15-14-B	14 mm
308-15-15-B	15 mm
308-15-16-B	16 mm
308-15-18-B	18 mm
308-15-20-B	20 mm
308-15-22-B	22 mm
308-15-24-B	24 mm

### MINI TORNILLO VERSA TORXDRIVE Ø2.0



CÓDIGO	Ø
308-20-06-C	06 mm
308-20-07-C	07 mm
308-20-08-C	08 mm
308-20-09-C	09 mm
308-20-10-C	10 mm
308-20-11-C	11 mm
308-20-12-C	12 mm
308-20-13-C	13 mm
308-20-14-C	14 mm
308-20-15-C	15 mm
308-20-16-C	16 mm
308-20-18-C	18 mm
308-20-20-C	20 mm
308-20-22-C	22 mm
308-20-24-C	24 mm

### MINI TORNILLO VERSALOCK TORXDRIVE T6 Ø2.0



CÓDIGO	Ø
308-20-06-B	06 mm
308-20-07-B	07 mm
308-20-08-B	08 mm
308-20-09-B	09 mm
308-20-10-B	10 mm
308-20-11-B	11 mm
308-20-12-B	12 mm
308-20-13-B	13 mm
308-20-14-B	14 mm
308-20-15-B	15 mm
308-20-16-B	16 mm
308-20-18-B	18 mm
308-20-20-B	20 mm
308-20-22-B	22 mm
308-20-24-B	24 mm

## KIT DE INSTRUMENTALES VERSALOCK PARA MANO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
308-520-09	Broca Ø1.0 x 31.0 x 75.0 mm
308-520-13	Broca Ø1.3 x 29.0 x 60.0 mm
308-521-10	Broca Ø1.1 x 39.0 x 70.0 mm
308-521-15	Broca Ø1.5 x 31.0 x 62.0 mm
308-522-13	Broca Ø1.5 x 57.0 x 88.0 mm
308-522-20	Broca Ø2.0 x 41.0 x 71.0 mm
308-13-INT	Guia de Broca Doble Interfragmentaria 1.3/1.0 mm
308-15-INT	Guia de Broca Doble Interfragmentaria 1.5/1.1 mm
308-20-INT	Guia de Broca Doble Interfragmentaria 2.0/1.5 mm
308-511	Guia de Broca Doble Ø1.1 Recto (0°) y Poliaxial (+/-15°)
308-512	Guia de Broca Doble Ø1.5 Recto (0°) y Poliaxial (+/-15°)
308-577	Guia de Broca Roscada de Ø1.1 mm Mini Micro 1.5 mm
308-578	Guia de Broca Roscada de Ø1.5 mm Mini Micro 2.0 mm
308-510	Medidor Prof.Torn.Ø1.3 a 3.0 mm Sistema Mini Micro
308-536	T4 Atornillador Hexalobular
308-537	T6 Atornillador Hexalobular
308-560	Avellanador para tornillo de Ø1.3 mm y Ø1.5 mm
308-561	Avellanador para tornillo de Ø2.0 mm
308-585	Dobladora de microplacas Versalock 1.5 mm
308-586	Dobladora de miniplacas Versalock 2.0 mm
308-08-70-A	Pin Guia Ø0.8 x 70.0 mm
308-10-100-A	Pin Guia Ø1.0 x 100.0 mm
308-125-150A	Pin Guia Ø1.25 x 150.0 mm
308-591	Pinza Dobladora Izquierda de Mini y Micro Placas
308-592	Pinza dobladora derecha de mini y micro placas
239-18	Alicate de corte
900-102	Pinza de Reducción Ósea 130.0 mm
900-103	Pinza de Reducción Percutánea 95.0 mm
900-99	Periostotomo 4.0 mm Punta Recta
900-98	Periostotomo 6.0 mm Punta Recta
900-96	Erina Mediana 145.0 mm
900-150	Pinza Backhaus Canulada
900-153	Separador de Hoffman 6.0 mm
900-101	Separador de Hoffman 8.0 mm
908-579	Pinza de disección 120.0 mm



**SEDE PRINCIPAL | GMREIS**

Av. Pierre Simon de Laplace, 600 - Lote 3 Quadra F - Techno Park  
Código postal: 13069-320 | Campinas / SP - Brasil | Tel.: +55 (19) 3765 9900  
marketingdigital@gmreis.com.br

 GMReisBrasil

[www.gmreis.com.br](http://www.gmreis.com.br)