



Portafolio MANO Y PIE



Comercializadora Fijación Externa

Oportunidad, calidad, garantía,
seguridad y asistencia técnica
quirúrgica especializada.



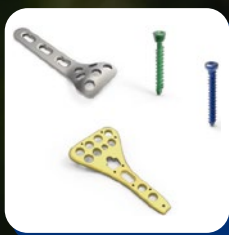
MISIÓN

Comercializadora Fijación Externa S.A.S. mediante un equipo humano altamente calificado brinda servicios integrales de Importación, Almacenamiento y Comercialización de un amplio portafolio de Dispositivos Médicos para Osteosíntesis y reemplazos articulares, buscando superar las expectativas de nuestros clientes con oportunidad, garantía, seguridad y asistencia técnica quirúrgica especializada.

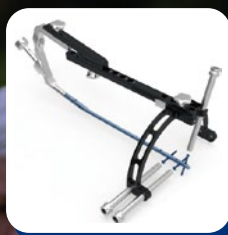
VISIÓN

Comercializadora Fijación Externa S.A.S. tiene el firme objetivo de afianzar el posicionamiento en las líneas de Dispositivos Médicos para osteosíntesis a nivel nacional en los años 2019-2025.

Fijación Externa S.A.S. con más de 12 años en el mercado y como representante exclusivo de diferentes marcas e importador de la marca MADISON ORTHO Inc, OSTEONIC Co.Ltd y AIKE MEDICAL INSTRUMENT Co.Ltd en Colombia, pone a disposición su portafolio teniendo en cuenta los más altos estándares de calidad y variedad de productos, brindando apoyo y servicio permanente a disposición de ustedes.



Trauma



Clavos



Fijadores Externos



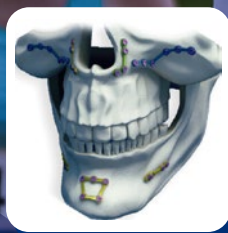
Mano



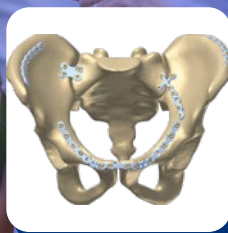
Pie



Columna



Maxilofacial



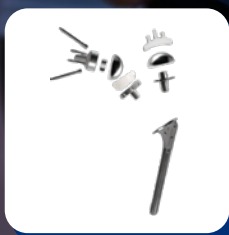
Sis. de Placas Pélvicas.



Cadera



Rodilla



Sistema De Hombro



Placas LCP Pediátrico



S. de Placas Neurocirugía



S. de Placas Mandíbula



P. Cervicales Anteriores

Esperamos nos permita conocer sus necesidades y requerimientos y de esta forma darle a conocer personalmente nuestro portafolio completo de Osteosíntesis, conózanos también en nuestra página web: www.fijacionexterna.com y en nuestras redes sociales.



Comercializadora
Fijación Externa



@fijacionexternas.a.s



Info@fijacionexterna.com
talentohumano@fijacionexterna.com



3174289083
32189933 79



www.fijacionexterna.com

INTRODUCCIÓN

EQUIPADO Y OPTIMIZADO.

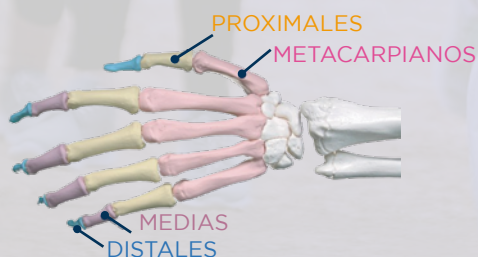
El Sistema de Placas de Mano Quantum ofrece placas anatómicas y adaptables con dos sistemas (1.3/1.5 y 2.0/2.3) que se combinan para resultados óptimos.

SISTEMA	TORNILLO		PLACA	
	DIÁMETRO	COLOR	ESPESOR Y TIPO	
1.3/1.5 Sistema	Φ1.3 Cortical		0.6t Estándar	
	Φ1.5 Cortical		0.8t Bloqueo	
	Φ1.5 Bloqueo			
	Φ1.8 E/M			
2.0/2.3 Sistema	Φ2.0 Bloqueo		1.0t Bloqueo	X
	Φ2.0 Conical			1.3t Compresión xxx 
	Φ2.3 Conical		1.3t Bloqueo	X
	Φ2.3 Bloqueo			
	Φ2.5 E/M			

ATENDEMOS TODAS LAS APLICACIONES CON NUESTRO SISTEMA DE PLACAS DE MANO QUANTUM.

El sistema de placas de mano Quantum está altamente optimizado para cubrir lo siguiente.

- Fijación de fragmentos pequeños; falanges distales y medias.
- Fracturas y osteotomías de las falanges y metacarpos.
- Fracturas de las falanges, metacarpos y huesos de la muñeca.
- Fracturas de metacarpos, huesos de la muñeca y radio distal.



ENFOCADO EN EL USUARIO.

El Sistema de Placas de Mano Quantum ofrece una solución completa para la fijación de fracturas y osteotomías de la mano. Es fácil de usar y flexible, brindando a los usuarios una amplia gama de opciones.

- Las placas y los tornillos están hechos de titanio puro y aleación de titanio, biocompatibles.
- Tornillos son compatibles y funcionan con las placas dentro de cada sistema.
- Tornillos/puntas autorretenedores que minimizan la posibilidad de "salida".
- El diseño innovador de los tornillos permite un bajo torque de inserción.
- La codificación por colores de los implantes (placa y tornillo) facilita su identificación.
- Las placas precontorneadas ahorran tiempo en el ajuste intraoperatorio.
- Los bordes redondeados de las placas disminuyen la irritación de los tejidos blandos.
- La instrumentación estandarizada garantiza facilidad de uso.



SISTEMA 1.3/1.5

El sistema 1.3/1.5 está destinado para las falanges distales y medias.



SISTEMA DE PLACAS.

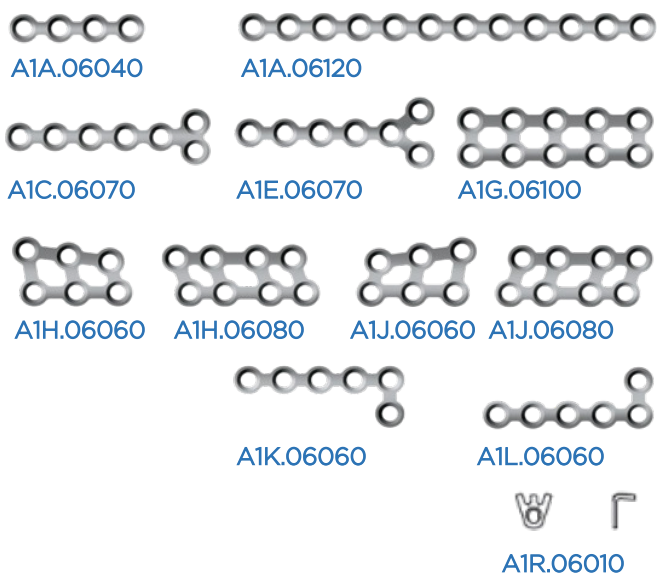
- Compatible con todos los tornillos del mismo sistema.
- Para una selección más adecuada, hay una amplia variedad de placas bloqueadas y no bloqueadas disponibles.
- La codificación por colores según el grosor facilita la identificación.

SISTEMA DE TORNILLOS

- Bajo torque de inserción y alto torque de extracción
- Máxima retención de tornillo-punta
- Disponible en varios tamaños

DIÁMETRO LONGITUD	1.3(CORTICAL)	1.5(CORTICAL)	1.5(BLOQUEO)	1.8(EMER)
5mm	A5.13050			
6mm	A5.13060	A5.15060	A6.15060	A5.18060
7mm	A5.13070	A5.15070	A6.15070	
8mm	A5.13080	A5.15080	A6.15080	A5.18080
9mm	A5.13090	A5.15090	A6.15090	
10mm	A5.13100	A5.15100	A6.15100	A5.18100
12mm	A5.13120	A5.15120	A6.15120	A5.18120
14mm		A5.15140	A6.15140	
16mm		A5.15160	A6.15160	
18mm		A5.15180	A6.15180	

PLACA ESTÁNDAR DE 0.6T. - 1.3. ESCALA 1:1

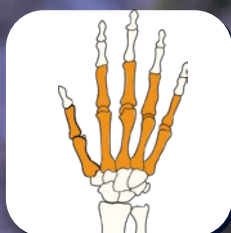


PLACA DE BLOQUEO DE 1.5

(Compatible con tornillos corticales/de bloqueo)
Escala 1:1 de 0.8t.

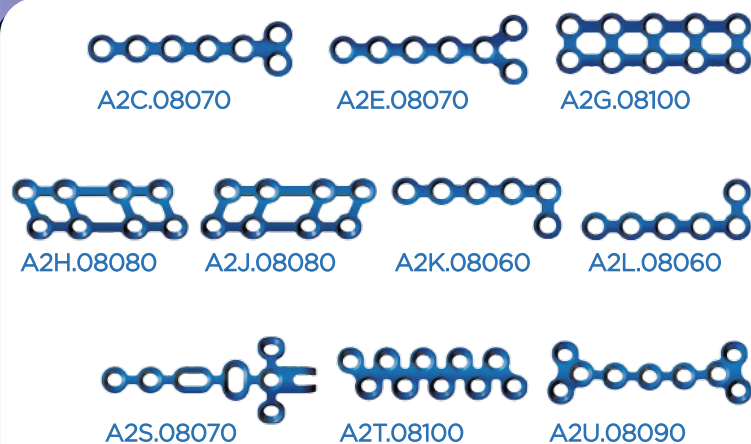
SISTEMA 2.0/2.3

El sistema 2.0/2.3 está destinado para falanges proximales o metacarpos.



SISTEMA DE TORNILLOS

- Bajo par de inserción y alto par de extracción
- Máxima retención de tornillo-punta
- Disponible en varios tamaños



Compatible con tornillos corticales. A1R.08010

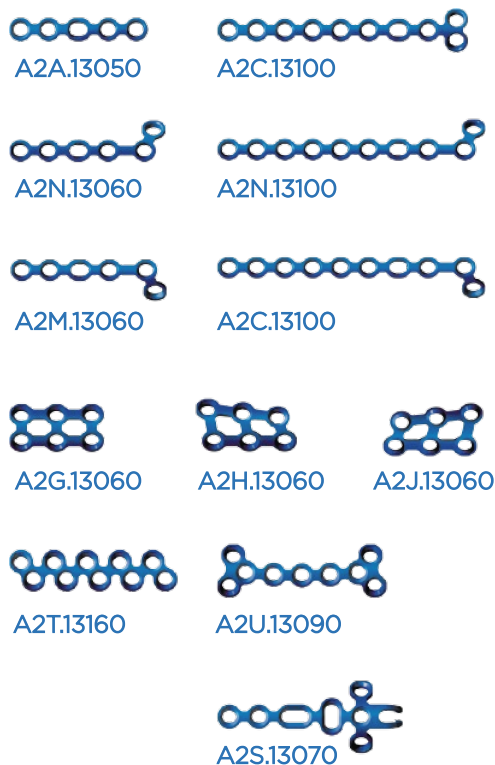
DIÁMETRO LONGITUD	2.0(CONICAL)	2.0(BLOQUEO)
6mm	A5.20060	A6.20060
7mm	A5.20070	A6.20070
8mm	A5.20080	A6.20080
9mm	A5.20090	A6.20090
10mm	A5.20100	A6.20100
12mm	A5.20120	A6.20120
14mm	A5.20140	A6.20140
16mm	A5.20160	A6.20160
18mm	A5.20180	A6.20180
20mm	A5.20200	A6.20200

DIÁMETRO LONGITUD	2.3(CONICAL)	2.3(BLOQUEO)	2.5(EMER)
6mm	A5.23060	A6.23060	A5.25060
7mm	A5.23070	A6.23070	
8mm	A5.23080	A6.23080	A5.25080
9mm	A5.23090	A6.23090	
10mm	A5.23100	A6.23100	A5.25100
12mm	A5.23120	A6.23120	A5.25120
14mm	A5.23140	A6.23140	A5.25140
16mm	A5.23160	A6.23160	
18mm	A5.23180	A6.23180	
20mm	A5.23200	A6.23200	

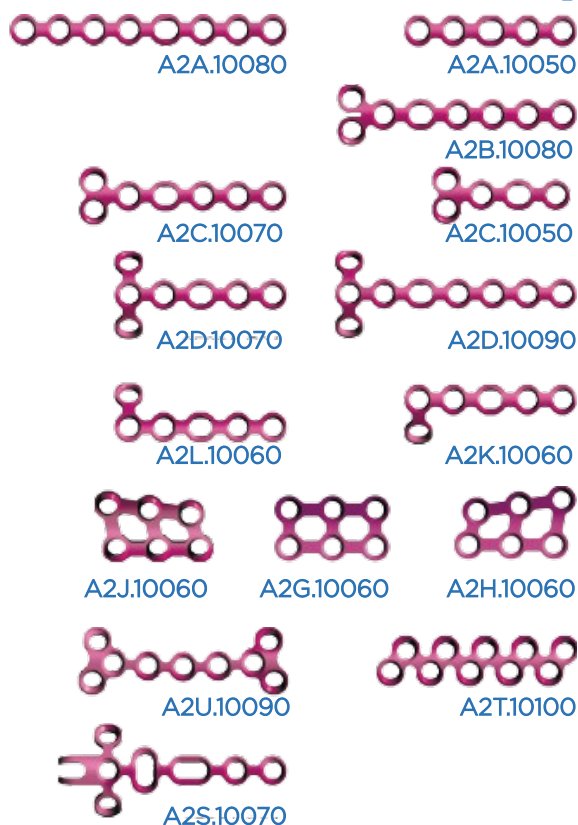
SISTEMA DE PLACAS.

- Compatible con todos los tornillos del mismo sistema.
- Para una selección más apropiada, hay una amplia variedad de placas bloqueadas y no bloqueadas disponibles.
- La codificación por colores según el grosor facilita la identificación.

PLACA DE BLOQUEO 2.0 / 2.3 - 1.3T ESCALA 1:1



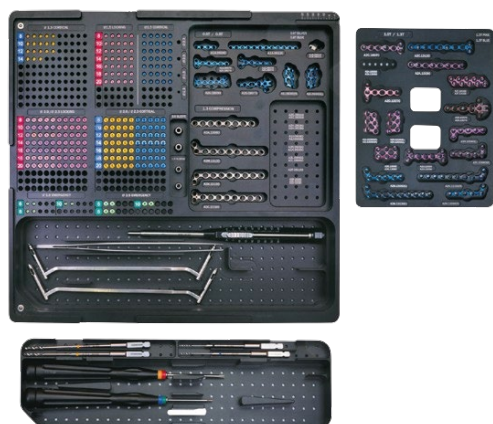
PLACA DE BLOQUEO 2.0/2. - 1.0T ESCALA 1:1



PLACA DE COMPRESIÓN 2.0/2.3 - 1.3T ESCALA 1:1



TODO EN UNA BANDEJA



GUÍAS DE PERFORACIÓN



Guía de perforación 1.3/1.5

Guía de perforación 2.0/2.3
Guía de perforación 2.0/2.3 Compresión

BROCAS



Tornillo $\Phi 1.3$ ($\Phi 1.0/80\text{mm}$)



Tornillo $\Phi 1.5$ ($\Phi 1.1/85\text{mm}$)



Tornillo $\Phi 2.0/\Phi 2.3$ ($\Phi 1.6/95\text{mm}$)

MANGUITO DE PERFORACIÓN



$\Phi 1.5$



$\Phi 2.0 / \Phi 2.3$

GUÍAS PARA BLOQUEO



Tornillo $\Phi 1.3/1.5$



Tornillo $\Phi 2.0/2.3$

CALIBRE DE PROFUNDIDAD



Calibre de profundidad 1.3 / 1.5



Calibre de profundidad 2.0/2.3

PINZA



COMERCIALIZADORA
Fijación
EXTERNA S.A.S

Portafolio PIE



Comercializadora Fijación Externa

Oportunidad, calidad, garantía,
seguridad y asistencia técnica
quirúrgica especializada.



INTRODUCCIÓN

Las diversas dificultades clínicas que enfrentan los cirujanos hoy en día en las cirugías de pie requieren soluciones que solo pueden ser resueltas con productos innovadores. Osteonic satisface orgullosamente estas altas demandas, gracias a su desarrollo y fabricación de vanguardia, impulsados por su personal clave con amplios conocimientos y experiencia.

- Cuatro tamaños de cabeza se adaptan a la condición anatómica del paciente.
- Todos los orificios de las placas son compatibles con tornillos cónicos y de bloqueo.
- Las placas están hechas del material más biocompatible: titanio puro.
- La codificación por colores de la placa y el tornillo facilita la identificación.
- Los bordes redondeados de las placas disminuyen la irritación de los tejidos blandos.
- La placa y el tornillo precontorneados anatómicamente proporcionan estabilidad angular multidireccional en diversos casos de fracturas.

USO PREVISTO Y VARIEDAD DE INDICACIONES

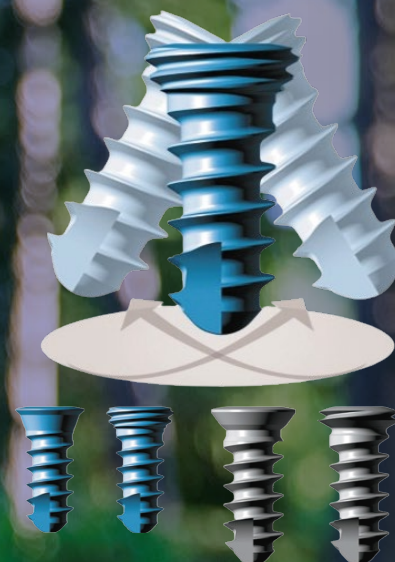
El Sistema de Pie Quantum está optimizado para cubrir los siguientes aspectos.

- Fractura de la parte delantera/media/trasera del pie
- Artrodesis y osteotomías
- Osteotomía para hallux valgus y pie plano



CARACTERÍSTICAS

- Diseño innovador de tornillos que permite un bajo par de inserción.
- Tornillos/cuchillas auto-retentivas que minimizan el "desprendimiento".
- Conexión bien segura entre el tornillo y el eje del destornillador.
- Tornillos codificados por colores para facilitar la identificación.
- Diseño de cabeza en forma de estrella que asegura una inserción estable con suficiente resistencia.
- Bloqueo en angulación variable de hasta 30°.



SISTEMA	TORNILLO	
	DIÁMETRO	COLOR
Ø2.8 Sistema	2.8 Conical	
	2.8 Bloqueo	
Sistema Calcáneo	3.5 Conical	
	3.5 Bloqueo	



DIÁMETRO TIPO / LONGITUD	PARTE DELANTERA/ MEDIA DEL PIE		PARTE TRASERA DEL PIE	
	Ø2.8	Ø2.8	Ø3.5	Ø3.5
	PLACA DE 1.3/1.6T		CALCÁNEO	
	CONICAL	BLOQUEO	CONICAL	BLOQUEO
10mm	C5.28100	C6.28100	C5.35100	C6.35100
12mm	C5.28120	C6.28120	C5.35120	C6.35120
14mm	C5.28140	C6.28140	C5.35140	C6.35140
16mm	C5.28160	C6.28160	C5.35160	C6.35160
18mm	C5.28180	C6.28180	C5.35180	C6.35180
20mm	C5.28200	C6.28200	C5.35200	C6.35200
22mm	C5.28220	C6.28220	C5.35220	C6.35220
24mm	C5.28240	C6.28240	C5.35240	C6.35240
26mm	C5.28260	C6.28260	C5.35260	C6.35260
28mm	C5.28280	C6.28280	C5.35280	C6.35280
30mm	C5.28300	C6.28300	C5.35300	C6.35300
32mm	C5.28320	C6.28320	C5.35320	C6.35320
34mm	C5.28340	C6.28340	C5.35340	C6.35340
36mm	C5.28360	C6.28360	C5.35360	C6.35360
38mm	C5.28380	C6.28380	C5.35380	C6.35380
40mm	C5.28400	C6.28400	C5.35400	C6.35400
45mm	C5.28450	C6.28450	C5.35450	C6.35450
50mm			C5.35500	C6.35500
55mm			C5.35550	C6.35550
60mm			C5.35600	C6.35600

SISTEMA DE PLACAS.

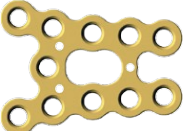
- Placa precontorneada anatómicamente que ahorra tiempo al cirujano y facilita la aplicación intraoperatoria.
- Todos los orificios de la placa son compatibles con tornillos cónicos y de bloqueo.
- Las placas están hechas del material más biocompatible de titanio puro.
- Los bordes redondeados de las placas disminuyen la irritación de los tejidos blandos.

PLACA Ø2.8 ANTEPIÉ/MEDIOPIÉ

ESC.70/100

1.6t / Ø2.8 PLACA

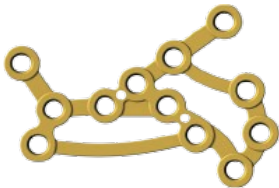
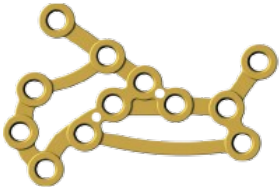
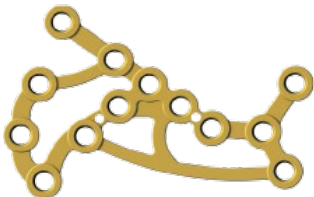
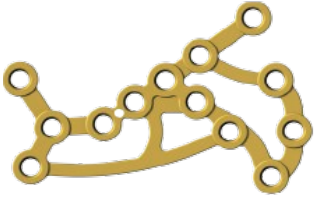
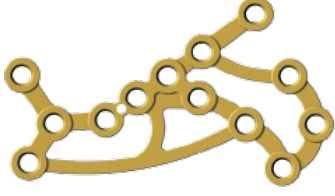
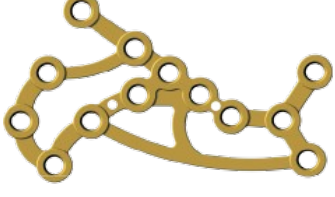
FORMA	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN		
		CÓDIGO	AGUJERO	LONG.
	PLACA RECTA	C1A.13270	4	28.2
		C1A.13280	6	39.2
		C1A.13290	8	50.2
	PLACA EN T	C1B.13320	3x4	33.2
		C1B.13430	3x4	44.2
	PLACA DE REJILLA	C1C.13230	7	24.2
		C1C.13300	8	31.2
		C1C.13370	9	38.2

	PLACA RECTA	C1A.16280	4	29.2
		C1A.16400	6	41.2
		C1A.16520	8	53.2
	PLACA EN T	C1B.16350	3x4	36.2
		C1B.16470	3x6	48.2
	PLACA TIPO REJILLA	C1C.16250	7	26.2
		C1C.16320	8	33.2
		C1C.16430	9	44.2
	PLACA DE ALA	C1D.16340	11	34.5
		C1D.16390	12	39.5

Ø3.5 PLACA DE CALCÁNEO

ESC.50/100

1.3T/Ø3.5 PLACA

FORMA	CÓDIGO	ESPECIFICACIÓN	
		AGUJERO	LONG.
	C2A.13010	12	56
	C2A.13020	12	56
	C2A.13030	13	66
	C2A.13040	13	66
	C2A.13050	13	71
	C2A.13060	13	71

TODO EN UNA BANDEJA



BROCAS



Tornillo Ø2.8 (Ø2.3 / 110mm)



Tornillo Ø3.5 (Ø2.8 / 125mm)

EJE DEL DESTORNILLADOR DE TORNILLO



Tornillo Ø3.5

CALIBRE DE PROFUNDIDAD



Tornillo Ø2.8



Tornillo Ø3.5

MANGUITO DE PERFORACIÓN



Tornillo Ø2.8



Tornillo Ø3.5

MANGO EN FORMA DE I



GUÍAS DE PERFORACIÓN



Guía de perforación Ø2.8/2.8 Compresión



Guía de perforación Ø3.5

PINZA



HIERRO DE DOBLAR



MANGUITO DE ÁNG. VARIABLE



Tornillo Ø2.8

EJE DESTORNILLADOR MANUAL



For 2.8



Portafolio MANO Y PIE



Comercializadora Fijación Externa

Oportunidad, calidad, garantía,
seguridad y asistencia técnica
quirúrgica especializada.

