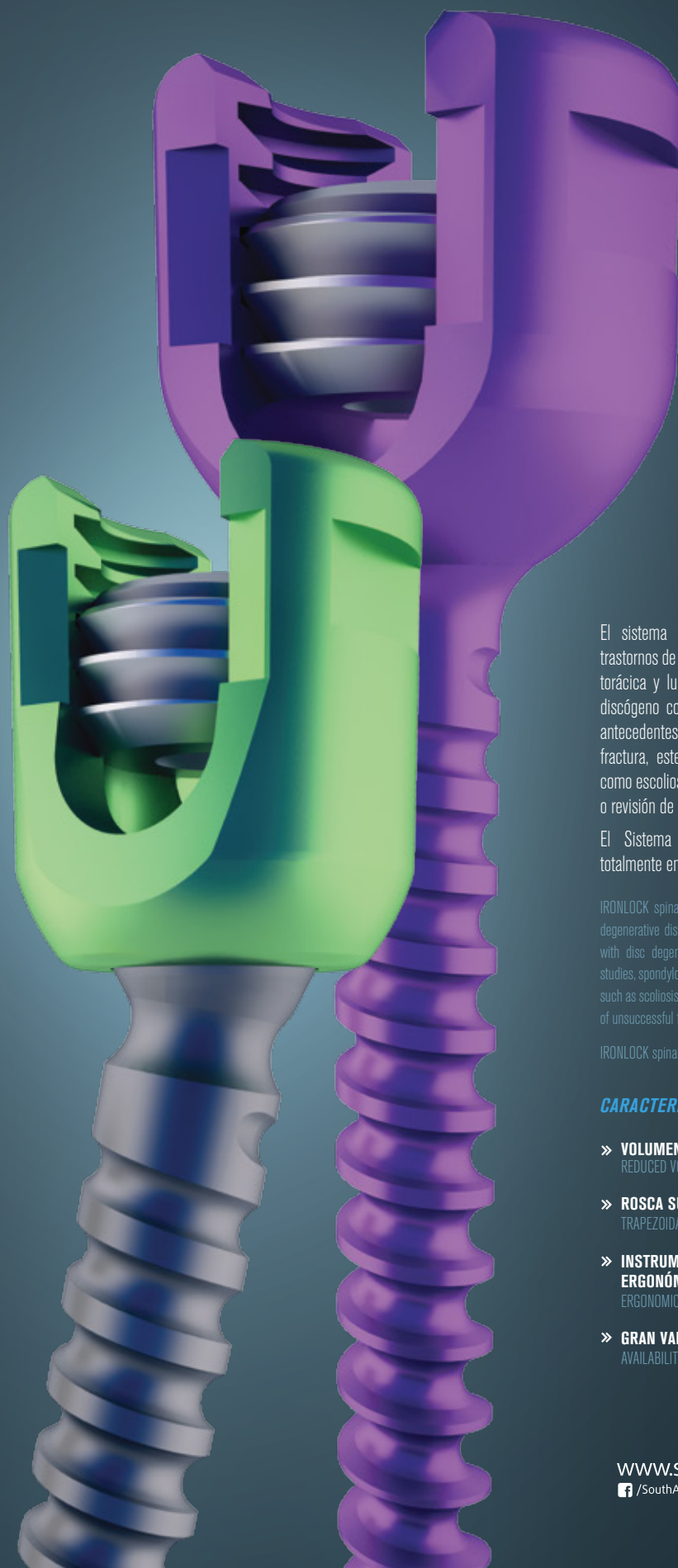


# IRONLOCK



El sistema vertebral IRONLOCK está indicado para trastornos de disco degenerativos de la columna vertebral torácica y lumbar, definidos como dorsalgia de origen discógeno con degeneración del disco confirmada por antecedentes y estudios radiográficos, espondilolistesis, fractura, estenosis vertebral, deformidades vertebrales como escoliosis, cifosis, lordosis, tumores, pseudoartrosis o revisión de intentos de fusión sin éxito.

El Sistema vertebral IRONLOCK está desarrollado totalmente en titanio.

IRONLOCK spinal system is indicated for thoracic and lumbar spine degenerative disc disorders, defined as dorsalgia of discogenic origin with disc degeneration confirmed by background and radiographic studies, spondylolisthesis, fracture, spinal stenosis, vertebral deformities such as scoliosis, kyphosis, lordosis, tumors, pseudoarthrosis or revision of unsuccessful fusion attempts.

IRONLOCK spinal system is completely made of titanium.

## **CARACTERÍSTICAS** FEATURES

- » **VOLUMEN Y PERFIL REDUCIDO**  
REDUCED VOLUME AND PROFILE
- » **ROSCA SUPERIOR EN FORMA DE TRAPEZIO**  
TRAPEZOIDAL TOP SCREW THREAD
- » **INSTRUMENTOS INTELIGENTES DISEÑADOS ERGONÓMICAMENTE**  
ERGONOMICALLY DESIGNED INTELLIGENT INSTRUMENTS
- » **GRAN VARIEDAD DE IMPLANTES**  
AVAILABILITY OF A WIDE RANGE OF IMPLANTS

## DETALLE DE IMPLANTES IMPLANTS DETAIL



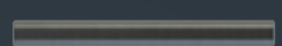
**TORNILLO PEDICULAR MONOAXIAL**  
MONOAXIAL SCREW

COD. REF.	LARGO LENGTH	MATERIAL	#
Ø4,5MM	2110-025	25mm	Titanio 4
	2110-030	30mm	Titanio 4
	2110-035	35mm	Titanio 4
	2110-040	40mm	Titanio 4
2110-045	45mm	Titanio 4	
Ø5,5MM	2111-030	30mm	Titanio 4
	2111-035	35mm	Titanio 4
	2111-040	40mm	Titanio 4
	2111-045	45mm	Titanio 4
	2111-050	50mm	Titanio 4
2111-055	55mm	Titanio 4	
Ø6,5MM	2112-030	30mm	Titanio 4
	2112-035	35mm	Titanio 4
	2112-040	40mm	Titanio 4
	2112-045	45mm	Titanio 8
	2112-050	50mm	Titanio 4
	2112-055	55mm	Titanio 4
2112-060	60mm	Titanio 4	
Ø7,5MM	2113-030	30mm	Titanio 4
	2113-035	35mm	Titanio 4
	2113-040	40mm	Titanio 4
	2113-045	45mm	Titanio 4
	2113-050	50mm	Titanio 4
2113-055	55mm	Titanio 4	



**TORNILLO PEDICULAR POLIAXIAL**  
POLIAXIAL SCREW

COD. REF.	LARGO LENGTH	MATERIAL	#
Ø4,5MM	2114-025	25mm	Titanio 4
	2114-030	30mm	Titanio 4
	2114-035	35mm	Titanio 4
	2114-040	40mm	Titanio 4
2114-045	45mm	Titanio 4	
Ø5,5MM	2115-030	30mm	Titanio 4
	2115-035	35mm	Titanio 4
	2115-040	40mm	Titanio 8
	2115-045	45mm	Titanio 8
	2115-050	50mm	Titanio 4
2115-055	55mm	Titanio 4	
Ø6,5MM	2116-030	30mm	Titanio 4
	2116-035	35mm	Titanio 4
	2116-040	40mm	Titanio 8
	2116-045	45mm	Titanio 12
	2116-050	50mm	Titanio 4
	2116-055	55mm	Titanio 4
2116-060	60mm	Titanio 4	
2116-065	65mm	Titanio 4	
2116-070	70mm	Titanio 4	
Ø7,5MM	2117-035	35mm	Titanio 4
	2117-040	40mm	Titanio 4
	2117-045	45mm	Titanio 4
	2117-050	50mm	Titanio 4
	2117-055	55mm	Titanio 4
2117-060	60mm	Titanio 4	
2117-065	65mm	Titanio 4	
2117-070	70mm	Titanio 4	



**BARRA PARA ESTABILIZACIÓN DE COLUMNA Ø5,5MM**  
Ø5,5MM TITANIUM ROD BAR

COD. REF.	LARGO LENGTH	MATERIAL	#
2052-040	40mm	Titanio	2
2052-050	50mm	Titanio	2
2052-060	60mm	Titanio	2
2052-070	70mm	Titanio	2
2052-080	80mm	Titanio	2
2052-090	90mm	Titanio	2
2052-100	100mm	Titanio	2
2052-110	110mm	Titanio	2
2052-120	120mm	Titanio	2
2052-130	130mm	Titanio	2
2052-140	140mm	Titanio	2
2052-150	150mm	Titanio	2
2052-200	200mm	Titanio	2
2052-400	400mm	Titanio	2



**CONECTOR SISTEMA DE COLUMNA**  
MULTI-AXIAL CROSS CONNECTOR

COD. REF.	LARGO LENGTH	MATERIAL	#
2123-000	35mm	Titanio	1
2124-000	39mm	Titanio	1
2125-000	45mm	Titanio	1
2126-000	60mm	Titanio	1

## DETALLE DE INSTRUMENTAL INSTRUMENTAL DETAIL

COD. REF.	#	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COD. REF.	#	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COD. REF.	#	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION
7933-000	1	Llave tubo persuader Persuader driver	7940-000	1	Macho de roscado pedicular Ø6,5 Pedicle tap Ø6,5	7980-000	2	Mango lineal para atornillador pedicular Round handle for pedicle screwdriver
7918-000	1	Persuader corto Short persuader	7941-000	1	Macho de roscado pedicular Ø7,5 Pedicle tap Ø7,5	7986-000	1	Baja barra curvo Rod Torq
7923-000	1	Persuader largo Long persuader	7945-000	1	Baja barra Rod pusher	7994-000	1	Medidor transversal Mac caliper
7928-000	1	Mango lineal acople rápido 8mm. Round handle	7947-000	1	Raspador Curved blunt probe	8008-000	1	Explorador Pedicle feller
7930-000	1	Mango en T acople rápido 8mm. T-Handle	7949-000	1	Cureta Curette probe	8023-000	1	Torquimetro Torquemeter
7933-000	1	Llave tubo persuader Insert tube	7951-000	1	Punta iniciadora sistema columna Awl	8024-000	1	Pinza compresora Compressor
7934-000	1	Barra torquimetro T30 Torx driver	7958-000	2	Atornillador monoaxial Monoaxial screwdriver	8025-000	1	Pinza de rotación Vise grip
7935-000	1	Llave tubo 8mm. 8mm hex tube driver	7960-000	2	Atornillador poli axial Polyaxial screwdriver	8026-000	1	Pinza para conector Cross connector inserter
7936-000	1	Atornillador Torx T25 T25 Torx driver	7963-000	1	Grieta izquierda In situ rod bender left	8027-000	1	Pinza distractora Distractor
7937-000	1	Atornillador Torx T25 punta esférica T25 Torx ball end driver	7965-000	1	Grieta derecha In situ rod bender right	8028-000	1	Pinza de inserción Rod insertion forceps
7938-000	1	Macho de roscado pedicular Ø4,5 Pedicle tap Ø4,5	7969-000	1	Antitorque Anti-torque key	8029-000	1	Bender Bender
7939-000	1	Macho de roscado pedicular Ø5,5 Pedicle tap Ø5,5	7972-000	1	Atornillador T30 largo en T T30 torx T driver			

