

EP-FIT PLUS[®], sistema de coto.



Características

- **Superficie rugosa.**
- **Aletas de fijación periférica aumentada.**
- **Anclaje directo.**
- **Recubrimiento poroso de titanio de alto grado de pureza,** aplicado por plasma spray al vacío.
- **Diseño original "Perfil Triple Radio".**
 - Zona periférica o de anclaje: ligero sobredimensionado que evita la basculación y migración del coto.
 - Zona de transición: reduce progresivamente la tensión y evita la formación de picos de tensión.
 - Zona polar: espacio libre que evita las fuerzas de expulsión del coto.
- **Múltiples opciones**
- **Instrumental sencillo y de fácil uso,** disponible para cirugía estándar o MIS.

Descripción

Los cotilos EP-FIT PLUS[®] presentan un diseño de Perfil de Triple Radio patentado con anclaje directo indicado para superficies articulares duras con una elevada rugosidad.

El sistema EP-FIT PLUS disminuye el riesgo de fractura del acetábulo durante la implantación, al mismo tiempo que mantiene una excelente estabilidad primaria gracias al contacto con el hueso en una amplia zona a lo largo de la pared acetabular.

Indicaciones

- Todo tipo de osteoartritis.
- Pérdida progresiva de la función de la articulación de la cadera como consecuencia de su degeneración postraumática o su destrucción inflamatoria/reumática.
- Necrosis de la cabeza femoral.
- Fracturas femorales proximales (especialmente en el cuello femoral).
- Secuelas de intervenciones previas, como osteosíntesis, osteotomías intertrocanterea, artrodesis o fracaso en la sustitución de la articulación.

Instrucciones de uso.

Ver técnica quirúrgica EP-FIT PLUS.

Composición

Componente	Composición
Cotilo EP-FIT Plus Titanio	Titanio (cpTi), con recubrimiento de titanio (cpTi) (ISO 5832-2 / ASTM F 67 / ASTM F 1580)
Cotilo EP-FIT Plus Titanio con recubrimiento HA	Titanio (cpTi), con recubrimiento de titanio (cpTi) e hidroxiapatita (ISO 5832-2 / ASTM F 67 / ASTM F 1580 / ISO 13779-2 / ASTM F 1185)
Inserto de Polietileno	UHMWPE (ISO 5834-2, ASTM F 648)
Inserto de Polietileno XLPE	UHMWPE .altamente entrecruzado ISO 5834-2, ASTM F 648)
Inserto cerámico BIOLOX Delta	BIOLOX Delta (Al ₂ O ₃ ZrO) (ISO 6474-2)
Tornillo	Ti ₆ Al ₄ V

Especificaciones técnicas

Características recubrimiento Titanio /HA

Capa Base de Ti: grosor de 50 µm.

Material Base: Titanio Puro ISO 5832-2

Recubrimiento: grosor 250 µm / Tasa rugosidad 180 – 280 µm.

La capa de HA es aplicada en el recubrimiento de plasma de titanio de poro abierto en el mismo proceso, dando como resultado una excelente adhesión.

Hidroxiapatita (HA) en plasma de Titanio. Grosor del recubrimiento 50 µm. La alta tasa de rugosidad de 220 – 230 µm se mantiene.

EP-FIT PLUS[®], sistema de codo.

Certificación	Composición	Esterilidad	Conservación	Fabricante
ON nº 0123 CE nº G10655350122 Clase CE III	LATEX FREE	STERILE R Codo; inserto PE; inserto cerámico STERILE EO Inserto XLPE	 7 años  	 Smith & Nephew Orthopaedics AG Oberneuhofstrasse 10d 6340 Baar, Switzerland Distribuidor Smith & Nephew, SAU ISO 9001

Legenda símbolos

LATEX FREE

 No contiene látex



No reutilizar



Fabricante



Producto esterilizado por óxido de etileno



Producto esterilizado por irradiación



Caducidad



No utilizar si el envase está abierto o dañado

Advanced Surgical Devices Division

Smith & Nephew, S.A.U

Fructuós Gelabert, 2-4. 08970. Sant Joan Despí (Barcelona)

Tel. Atención Cliente: 93 373 75 14 / 93 373 72 14 - Fax. Atención cliente: 93 373 72 65

A-28123297

informacion@smith-nephew.com www.smith-nephew.com

EP-FIT PLUS[®], sistema de coto.

EP-FIT PLUS coto Ti

Cat nº	Descripción
75003886	EP-FIT PLUS coto Ti-Plasma 40 no-cem
75003887	EP-FIT PLUS coto Ti-Plasma 42 no-cem
75003888	EP-FIT PLUS coto Ti-Plasma 44 no-cem
75003889	EP-FIT PLUS coto Ti-Plasma 46 no-cem
75003890	EP-FIT PLUS coto Ti-Plasma 48 no-cem
75003891	EP-FIT PLUS coto Ti-Plasma 50 no-cem
75003892	EP-FIT PLUS coto Ti-Plasma 52 no-cem
75003893	EP-FIT PLUS coto Ti-Plasma 54 no-cem
75003894	EP-FIT PLUS coto Ti-Plasma 56 no-cem
75003895	EP-FIT PLUS coto Ti-Plasma 58 no-cem
75003896	EP-FIT PLUS coto Ti-Plasma 60 no-cem
75003897	EP-FIT PLUS coto Ti-Plasma 62 no-cem
75003898	EP-FIT coto Ti-Plasma/Tornillo Opt.40 no-cem
75003899	EP-FIT coto Ti-Plasma/Tornillo Opt.42 no-cem
75003900	EP-FIT coto Ti-Plasma/Tornillo Opt.44 no-cem
75003901	EP-FIT coto Ti-Plasma/Tornillo Opt.46 no-cem
75003902	EP-FIT coto Ti-Plasma/Tornillo Opt.48 no-cem
75003903	EP-FIT coto Ti-Plasma/Tornillo Opt.50 no-cem
75003904	EP-FIT coto Ti-Plasma/Tornillo Opt.52 no-cem
75003905	EP-FIT coto Ti-Plasma/Tornillo Opt.54 no-cem
75003906	EP-FIT coto Ti-Plasma/Tornillo Opt.56 no-cem
75003907	EP-FIT coto Ti-Plasma/Tornillo Opt.58 no-cem
75003908	EP-FIT coto Ti-Plasma/Tornillo Opt.60 no-cem
75003909	EP-FIT coto Ti-Plasma/Tornillo Opt.62 no-cem
75003910	EP-FIT coto Ti-Plasma/Tornillo Opt.64 no-cem
75003911	EP-FIT coto Ti-Plasma/Tornillo Opt.66 no-cem
75003912	EP-FIT coto Ti-Plasma/Tornillo Opt.68 no-cem
75003944	EP-FIT coto Ti-Plasma Revision 56 no-cem
75003945	EP-FIT coto Ti-Plasma Revision 58 no-cem
75003946	EP-FIT coto Ti-Plasma Revision 60 no-cem
75003947	EP-FIT coto Ti-Plasma Revision 62 no-cem
75003948	EP-FIT coto Ti-Plasma Revision 64 no-cem
75003949	EP-FIT coto Ti-Plasma Revision 66 no-cem
75003950	EP-FIT coto Ti-Plasma Revision 68 no-cem

EP-FIT PLUS coto Ti / HA

Cat nº	Descripción
75003913	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA 40 no-cem
75003914	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA 42 no-cem
75003915	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA 44 no-cem
75003916	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA 46 no-cem
75003917	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA 48 no-cem
75003918	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA 50 no-cem
75003919	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA 52 no-cem
75003920	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA 54 no-cem
75003921	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA 56 no-cem
75003922	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA 58 no-cem
75003923	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA 60 no-cem
75003924	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA 62 no-cem
75003925	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA con tornillo Opt.40
75003926	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA con tornillo Opt.42
75003927	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA con tornillo Opt.44
75003928	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA con tornillo Opt.46
75003929	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA con tornillo Opt.48
75003930	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA con tornillo Opt.50
75003931	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA con tornillo Opt.52
75003932	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA con tornillo Opt.54
75003933	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA con tornillo Opt.56
75003934	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA con tornillo Opt.58
75003935	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA con tornillo Opt.60
75003936	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA con tornillo Opt.62
75003937	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA con tornillo Opt.64
75003938	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA con tornillo Opt.66
75003939	EP-FIT coto Ti-Plasma/HA con tornillo Opt.68

EP-FIT PLUS[®], sistema de cotilo.

EP-FIT PLUS inserto PE

Cat nº	Descripción
75003956	EP-FIT PE inserto estandar 40-44/22 no-cem
75003960	EP-FIT PE inserto estandar 46/28 no-cem
75003961	EP-FIT PE inserto estandar 48/28 no-cem
75003962	EP-FIT PE inserto estandar 50-52/28 no-cem
75003963	EP-FIT PE inserto estandar 54-56/28 no-cem
75003964	EP-FIT PE inserto estandar 58-68/28 no-cem
75003967	EP-FIT PE inserto estandar 50-52/32 no-cem
75003968	EP-FIT PE inserto estandar 54-56/32 no-cem
75003969	EP-FIT PE inserto estandar 58-68/32 no-cem
75003970	EP-FIT PE inserto antiluxación 46/28 no-cem
75003971	EP-FIT PE inserto antiluxación 48/28 no-cem
75003972	EP-FIT PE inserto antiluxación 50-52/28 no-cem
75003973	EP-FIT PE inserto antiluxación 54-56/28 no-cem
75003976	EP-FIT PE inserto antiluxación 58-68/28 no-cem
75003977	EP-FIT PE inserto antiluxación 50-52/32 no-cem
75003978	EP-FIT PE inserto antiluxación 54-56/32 no-cem
75003979	EP-FIT PE inserto antiluxación 58-68/32 no-cem

EP-FIT PLUS inserto PE XLPE

Cat nº	Descripción
75102416	EP-FIT inserto PE XLPE antiluxación 46/28
75102417	EP-FIT inserto PE XLPE antiluxación 48/28
75102418	EP-FIT inserto PE XLPE antiluxación 50-52/28
75102419	EP-FIT inserto PE XLPE antiluxación 54-56/28
75102420	EP-FIT inserto PE XLPE antiluxación 58-68/28
75102388	EP-FIT inserto PE XLPE antiluxación 50-52/32
75102389	EP-FIT inserto PE XLPE antiluxación 54-56/32
75102390	EP-FIT inserto PE XLPE antiluxación 58-68/32
75102402	EP-FIT inserto PE XLPE estandar 40-44/22
75102403	EP-FIT inserto PE XLPE estandar 46/28
75102404	EP-FIT inserto PE XLPE estandar 48/28
75102405	EP-FIT inserto PE XLPE estandar 50-52/28
75102406	EP-FIT inserto PE XLPE estandar 54-56/28
75102407	EP-FIT inserto PE XLPE estandar 58-68/28
75102408	EP-FIT inserto PE XLPE estandar 48/32
75102409	EP-FIT inserto PE XLPE estandar 50-52/32
75102410	EP-FIT inserto PE XLPE estandar 54-56/32
75102411	EP-FIT inserto PE XLPE estandar 58-68/32
75102412	EP-FIT inserto PE XLPE estandar 50-52/36
75102413	EP-FIT inserto PE XLPE estandar 54-56/36
75102414	EP-FIT inserto PE XLPE estandar 58-68/36

EP-FIT/MPF inserto Cerámico Delta

Cat nº	Descripción
75001964	EP-FIT/MPF inserto Cerámico Delta 39/32
75001965	EP-FIT/MPF inserto Cerámico Delta 41/32
75001967	EP-FIT/MPF inserto Cerámico Delta 48/32
75001968	EP-FIT/MPF inserto Cerámico Delta 52/32
75007459	EP-FIT/MPF inserto Cerámico Delta 52/36
75007458	EP-FIT/MPF inserto Cerámico Delta 48/36

EP-FIT/Hi/MPF inserto Cerámico Delta

Cat nº	Descripción
75001966	EP-FIT/Hi/MPF inserto Cerámico Delta 44/32
75007457	EP-FIT/Hi/MPF inserto Cerámico Delta 44/36