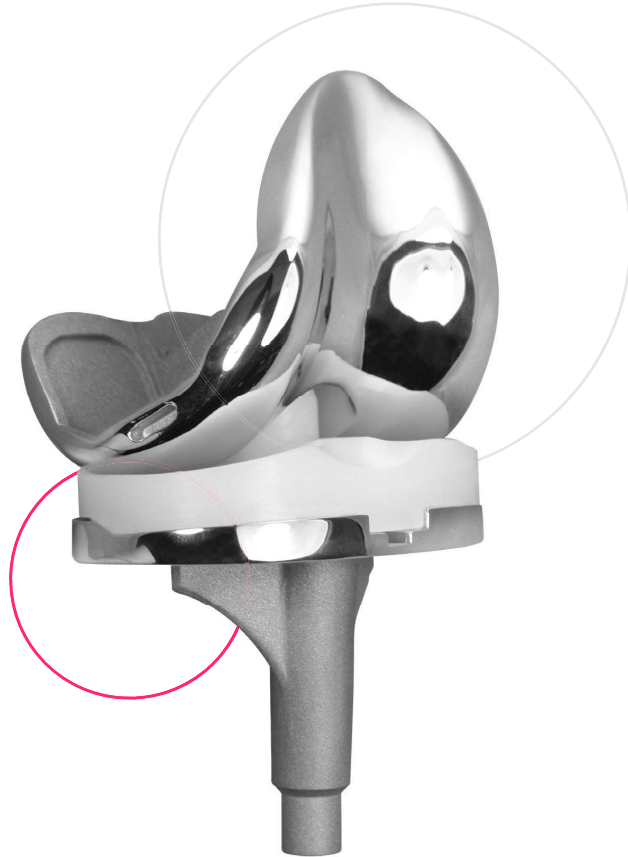


RODILLA PRIMARIA

JPX

Sistema de Rodilla
Anatómica Modular



Patología que resuelven

Diseñada para ofrecer flexión profunda y estabilidad en procedimientos de reemplazo de rodilla, optimizando el rastreo rotular y la articulación tibio femoral para mejorar la movilidad y funcionalidad.



Características técnicas

Cóndilo posterior extendido: Aseguran un contacto óptimo en flexión profunda de hasta 135°, maximizando la estabilidad y el rango de movimiento.

Surco proximal ancho: Facilita un excelente rastreo rotular, proporcionando mayor estabilidad durante el movimiento.

Articulación tibio femoral optimizada: Mejora el área de contacto en situaciones de alta flexión y rotación axial, favoreciendo la funcionalidad articular.

Mecanismo de espina de leva: Proporciona estabilidad adicional con una brida anatómica aerodinámica que mejora la funcionalidad del implante.



Materiales

Inserto Tibial: UHMWPE (Poliétileno de ultra alto peso molecular).

Patela: UHMWPE.

Componente Femoral: Aleación de cromo-cobalto-molibdeno (CR-CO-MO).

Componente Tibial: Aleación de cromo-cobalto-molibdeno (CR-CO-MO).

Componente femoral metálico

Medidas	ML* x AP* mm	
1#	62 x 52	Orientación derecha e izquierda
2#	65 x 56	
3#	70 x 59	
4#	74 x 62	
6#	78 x 68	

Componente tibial plástico

Medidas	ML* x AP* mm	Espesor (mm)
1#8mm	62 x 37	6mm
1#10mm	62 x 37	8mm
1#12mm	62 x 37	10mm
1#15mm	62 x 37	13mm
2#8mm	66 x 42	6mm
2#10mm	66 x 42	8mm
2#12mm	66 x 42	10mm
2#15mm	66 x 42	13mm
3#8mm	72 x 47	6mm
3#10mm	72 x 47	8mm
3#12mm	72 x 47	10mm
3#15mm	72 x 47	13mm
4#8mm	77 x 53	6mm
4#10mm	77 x 53	8mm
4#12mm	77 x 53	10mm
4#15mm	77 x 53	13mm

Combinaciones

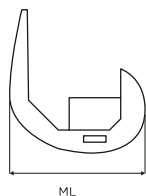
Tibial Metálico	Tibial Plástico	Femoral Metálico
#1	#01X08 #01X10 #01X12 #01X15	#R1 - #L1
#2	#02X08 #02X10 #02X12 #02X15	#R2 - #L2
#3	#03X08 #03X10 #03X12 #03X15	#R3 - #L3
#4	#04X08 #04X10 #04X12 #04X15	#R4 / 6 - #L4 / 6

Componente tibial metálico

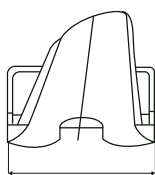
Medidas	ML* x AP* mm	Altura (mm)
1#	62 x 37	40
2#	66 x 42	40
3#	72 x 48	50
4#	77 x 53	50

Patelas

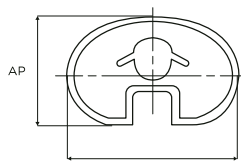
Medidas	Diámetro (mm)	Espesor (mm)
Pequeño	27	9
Mediano	29	9



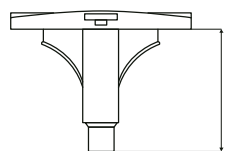
ML



ML



ML



L

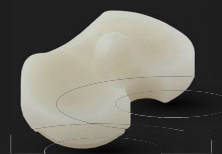
*AP: anteroposterior

*ML: medio lateral

Componente Femoral Metálico



Tibial Plástico



Platillo Tibial Metálico



Patela

