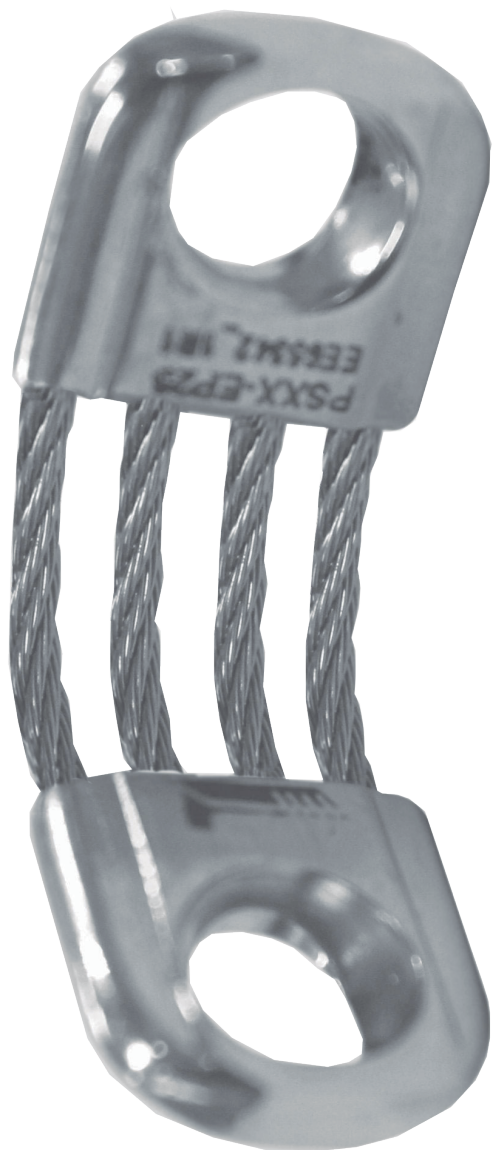


sampedro

SISTEMAS DE FIJACIÓN ÓSEA



**SISTEMA EPIFLEX
CONTROL DE
CRECIMIENTO**

EPIFLEX- CONTROL DE CRECIMIENTO

DESCRIPCIÓN:

La tecnología implementada en el sistema EPIFLEX, permite tener infinitos puntos de flexión entre los extremos rígidos de la placa, otorgándole la posibilidad de adosar de forma anatómica sobre la compleja morfología de las zonas metafisarias.

INDICACIONES:

El sistema EPIFLEX está indicado para realizar corrección gradual de deformidades angulares pediátricas en las extremidades superiores e inferiores, tales como:

- Rodilla (fémur o tibia): varo, valgo, disimetría, corrección en plano oblicuo, deformidad en flexión, recurvatum, e.t.c.
- Tobillo: valgo.

CARACTERÍSTICAS:

- Unión flexible a través de cables trenzados de acero que aumentan la flexibilidad del implante y otorgan resistencia mecánica.
- Contra avellanado en los extremos rígidos de la placa que amplían los grados de angulación de los tornillos.
- Bajo perfil con bordes contorneados y superficie altamente pulida para minimizar la irritación de tejidos.
- Tornillos canulados y no canulados para mayor resistencia mecánica a los esfuerzos de flexión.
- Sistema de anclaje de tornillos hexalobe que aumenta la resistencia mecánica del torque y brinda propiedades de autosujeción al ensamble tornillo- atornillador.
- Sistema desarrollado en acero biocompatible 316 LVM, que favorece el retiro programado de los implantes.



EPIFLEX



Espesor de 3.00 mm

Diámetro de 1.5 mm

Agujeros para
tornillos de 4.0 mm

Ancho 11 mm

 [i.m.sampedro](https://www.instagram.com/i.m.sampedro)
www.imsampedro.com.co

sampedro
SISTEMAS DE FIJACIÓN ÓSEA