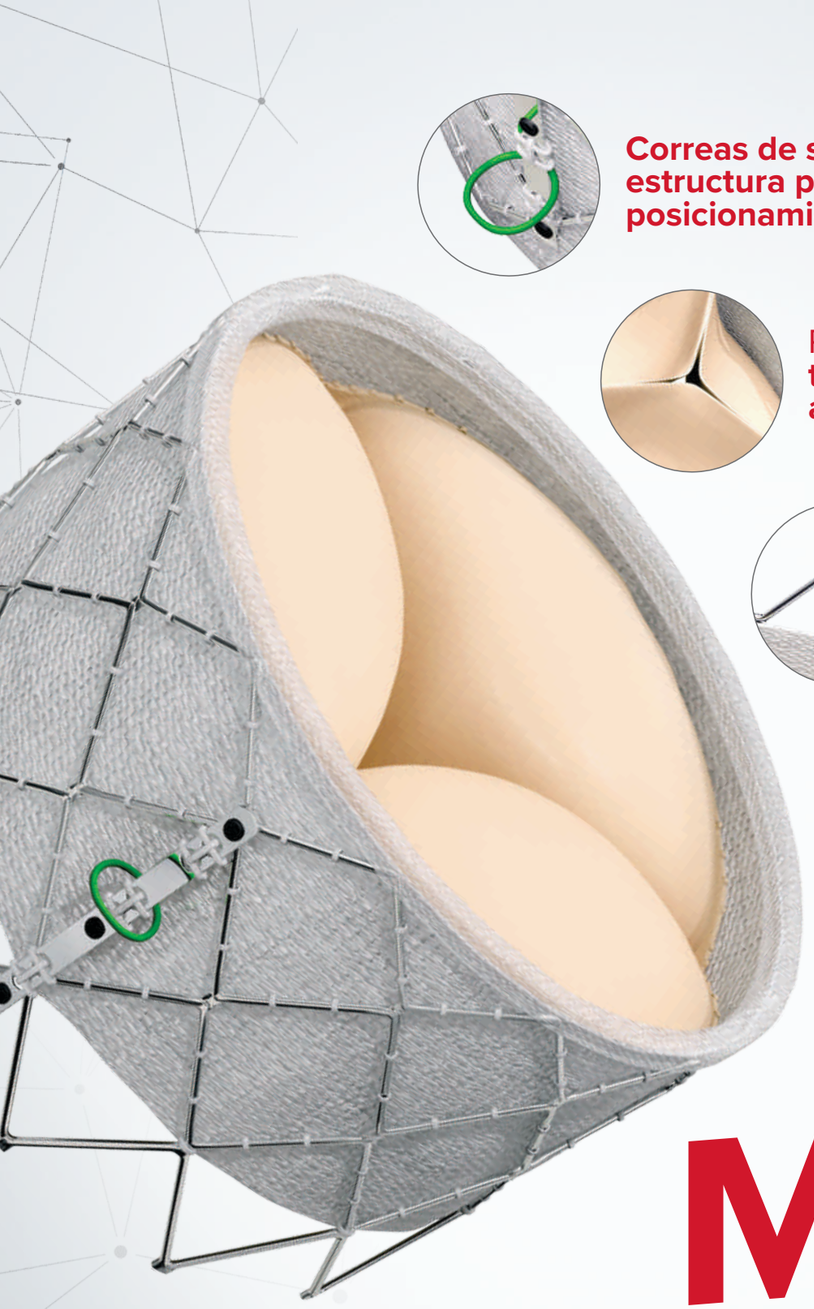
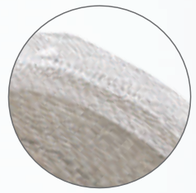


Correas de sujeción y **estructura para posicionamiento** de válvulas

Pericardio bovino **con tratamiento oxidativo anti-calcificación**



Estructura metálica de **cromo cobalto**



Revestimiento **anti-leak** de poliéster

MÁS DURABILIDAD DEL PERICARDO

Artículos:

Gomes WJ, et al. Experimental study and early clinical application of a sutureless aortic bioprosthesis. Braz J Cardiovasc Surg. 2015;30(5):515-9.

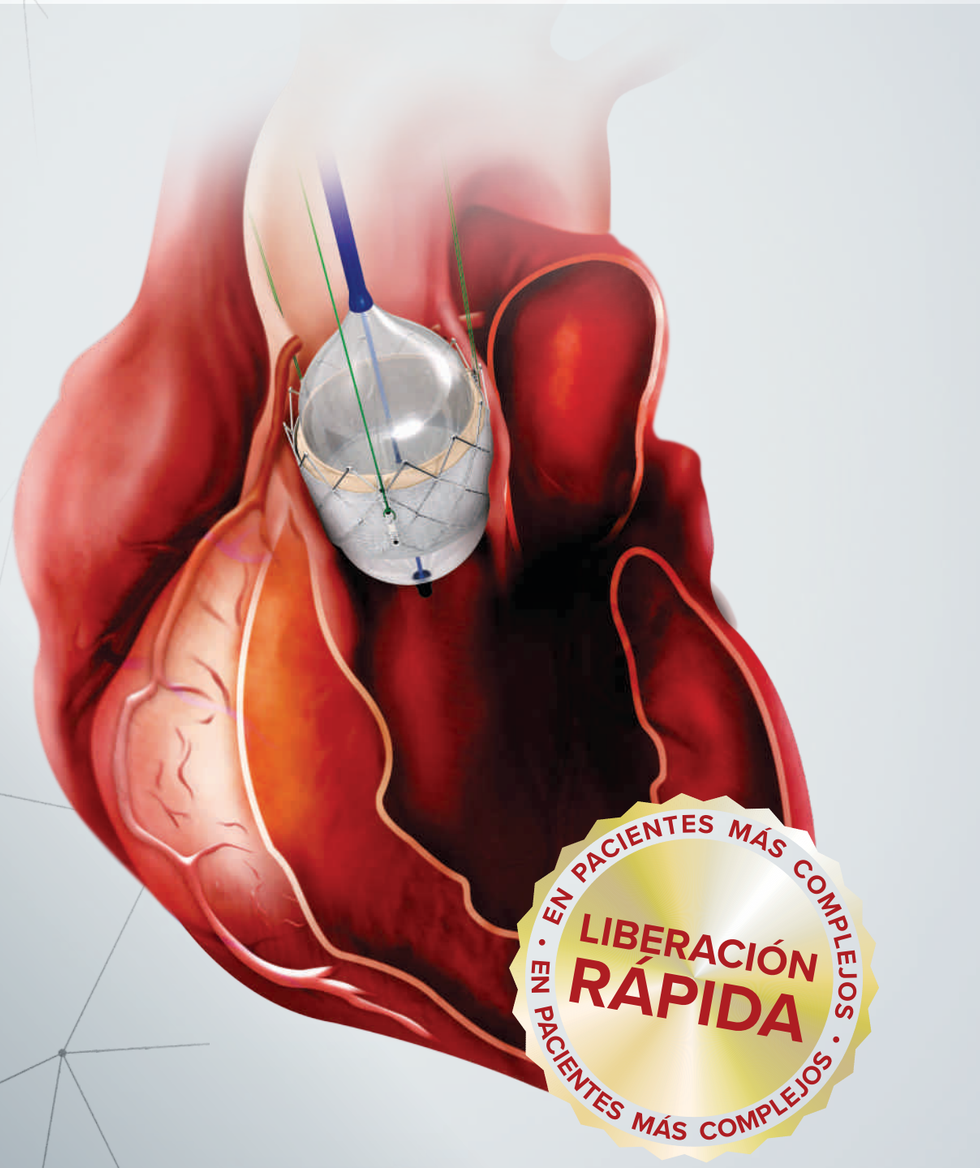
Braile-Sternieri MCVB, et al. In vivo evaluation of Vivere bovine pericardium valvular bioprosthesis with a new anti-calcifying treatment. Artif Organs. 2020;44(11): E482-E493.

Braile Biomédica Indústria, Comércio e Representações Ltda.
Av. Pres. Juscelino K. de Oliveira, 1505 · Jardim Tarraf I
CEP 15091-450 · São José do Rio Preto · SP · Brasil
Telefone 17 2136 7000 · Fax 17 2136 7040
Other countries · Phone # (55) 17 2136 7000 · Fax 17 2136 7040
CNPJ: 52.828.936-0001-09
Responsável Técnico: Vladimir D. A. Ramirez · CRF/SP 9010
Registro Anvisa nº 10159030095
www.braile.com.br

BRAILE® BIOMÉDICA

INOVARE® ALPHA

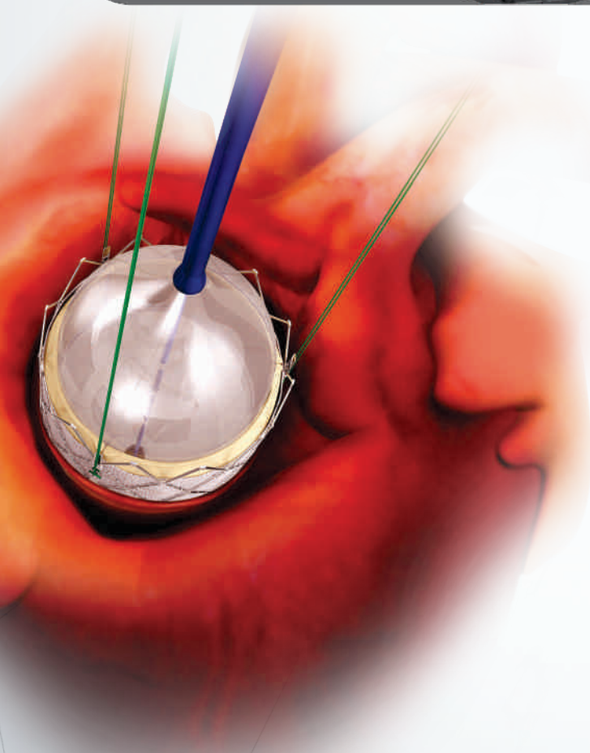
PRÓTESIS DE VÁLVULA BIOLÓGICA



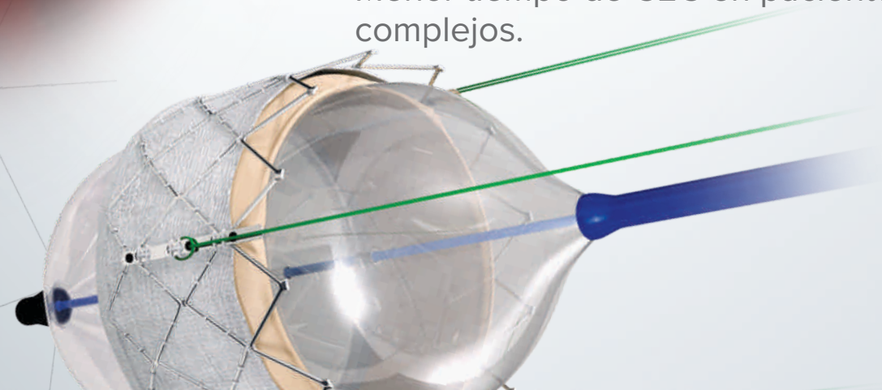
BRAILE® BIOMÉDICA

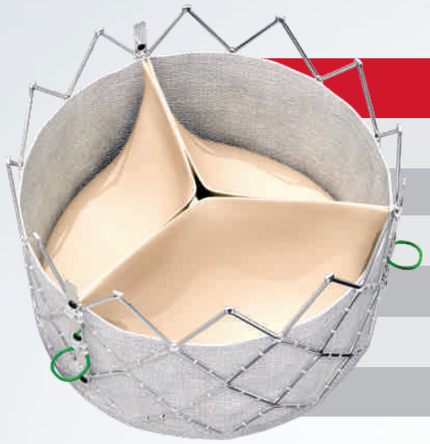
Indicaciones:

- Pacientes con estenosis aórtica sintomática asociada con enfermedad arterial coronaria crónica estable, cirugía electiva de reemplazo valvular aórtico con revascularización miocárdica;
- Reemplazo de múltiples válvulas, incluida la válvula aórtica;
- Presencia de degeneración de la válvula aórtica senil con estenosis severa;
- Gradiente medio superior a 40 mmHg, velocidad del chorro superior a 4 m / o orificio de la válvula inferior a 0,8 cm^2;
- Disfunción de la bioprótesis valvular con insuficiencia significativa y / o estenosis (Valve in valve);
- Pacientes sintomáticos por estenosis valvular o disfunción protésica, con clase funcional ≥ II según NYHA;
- Cirugía de válvula aórtica aislada de alto riesgo en un paciente con función ventricular disminuida (menos del 30%);
- Enfermedad valvular aórtica aislada en pacientes con insuficiencia renal crónica.



- Cirugías concurrentes o aisladas;
- Reducción del tiempo de CEC y de pinzamiento aórtico;
- Anillo aórtico pequeño: las válvulas sin suturas permiten maximizar el diámetro del anillo;
- Facilidad de inserción en cirugías como mini incisiones;
- Reintervención en bioprótesis disfuncionales - Valve in Valve (VIV);
- Pericardio bovino con tratamiento oxidativo anti-calcificación (Glutaraldehído);
- Menor tiempo de CEC en pacientes complejos.





Prótesis	Altura	Diámetro externo	True ID
20	20mm	20mm	18mm
22	20mm	22mm	20mm
24	20mm	24mm	22mm
26	20mm	26mm	24mm
28	20mm	28mm	26mm
30	20mm	30mm	28mm

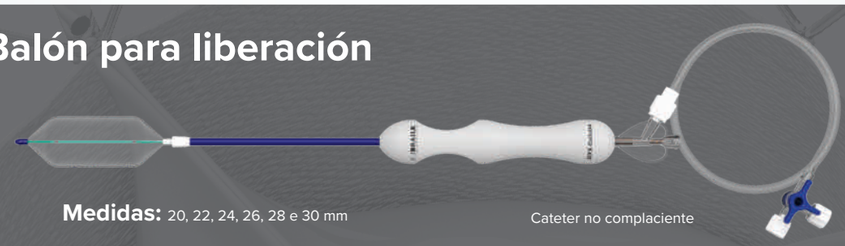
CATETER CON VARILLA FLEXIBLE



FACILIDAD DE MANEJO

Kit compuesto por:

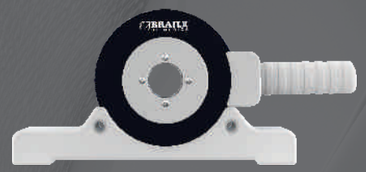
1 Balón para liberación



Medidas: 20, 22, 24, 26, 28 e 30 mm

Cateter no complaciente

1 Dispositivo de Compresión



1 Kit de medidores



Código Catálogo 618315
Rev. 00