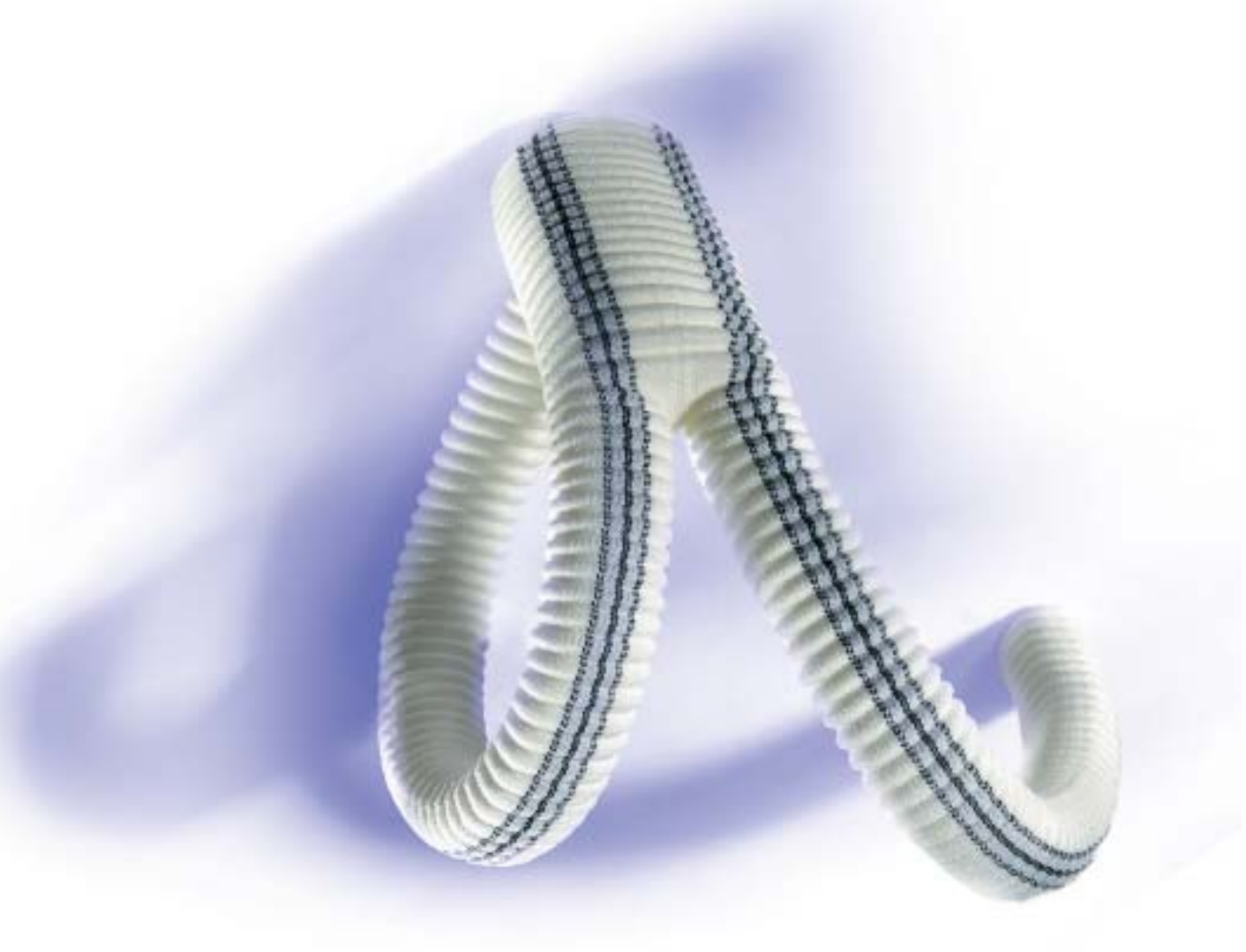
EXT/CM-0091

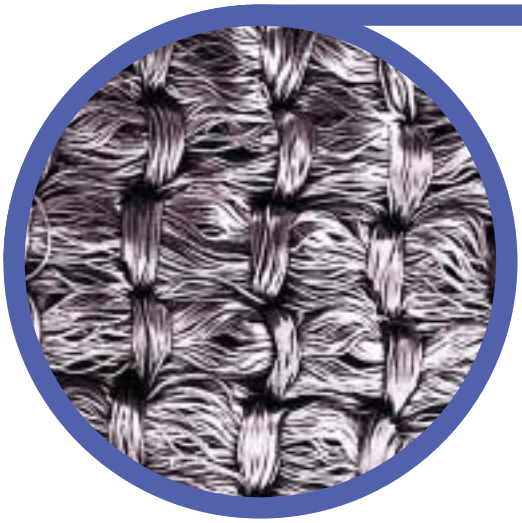
Gelsoft™ Plus

EL ÚNICO INJERTO VASCULAR DEL MUNDO DE POLIÉSTER TEJIDO KÖPER, SELLADO CON GELATINA, RESISTENTE A LA DILATACIÓN

- **La innovadora estructura de tejido Köper ofrece:**
  - **una dilatación apreciablemente menor**
  - **una excelente manipulación**
- **Opción exclusiva de enlace con rifampicina**
- **Gama completa que incluye diseños con soporte**



VASCUTEK
TERUMO



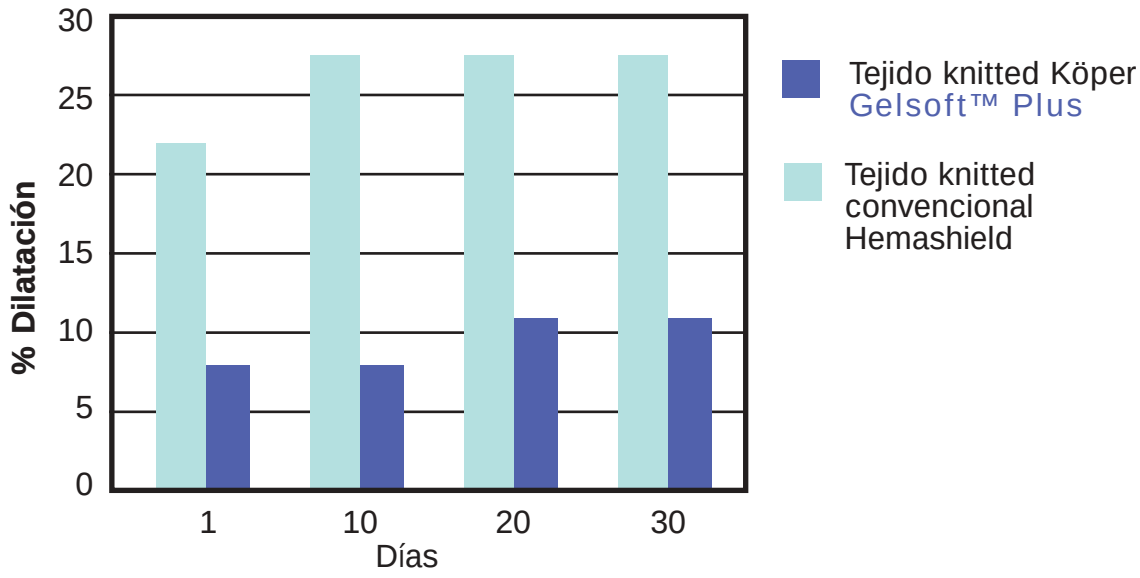
DILATACIÓN SIGNIFICATIVAMENTE REDUCIDA

DEMOSTRADO

La dilatación de los injertos tejidos tipo knitted convencionales puede estar vinculada a una mayor incidencia de falsos aneurismas [1, 2, 3]

Gelsoft™ Plus **estructura de tejido knitted con el sistema Köper y una dilatación significativamente reducida** [4, 5]

El injerto Gelsoft™ Plus posee una dilatación significativamente menor comparado con un injerto tipo knitted convencional[4,5]



Prueba con Presión Pulsátil

(Pulsaciones a 80 & 120mmHg. 80 latidos/minuto)

Gelsoft™ Plus



OPCIÓN EXCLUSIVA DE ENLACE IÓNICO CON RIFAMPICINA

La infección de los injertos es una de las complicaciones más temidas de la cirugía vascular [6]

En los injertos de Vascutek impregnados con gelatina y enlazados con rifampicina, se reduce al mínimo tanto la posibilidad de infección del injerto como los fenómenos asociados a la misma [7]

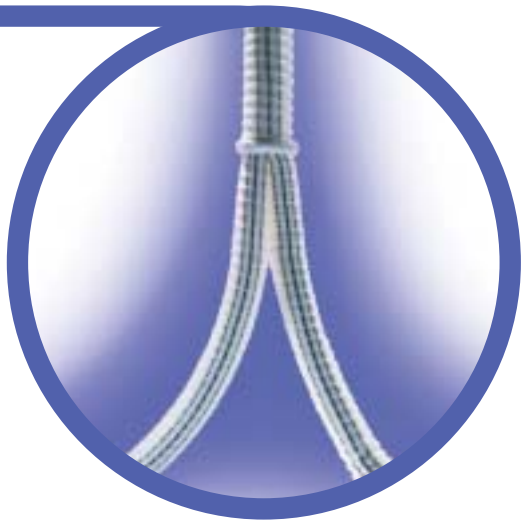
Los injertos enlazados con rifampicina son

"...considerablemente más resistentes a las infecciones bacterémicas que los injertos de poliéster revestidos de plata/colágeno..." [8]

Tipo de injerto	Injertos infectados
Gelsoft™ Plus sellado con Gelatina	3 / 3
InterGard™ revestido con Colágeno	3 / 3
Gelsoft™ Plus sellado con Gelatina y enlazado con Rifampicina	0 / 6
InterGard Silver™ / revestido con Colágeno	5 / 6*

*P<0,01 frente a los injertos sellados con gelatina y enlazados con rifampicina.

El enlace con rifampicina a la gelatina modificada y exclusiva de Vascutek cuenta con la aprobación del Dossier de la CE[9] y está respaldado por más de 35 publicaciones y 10 años de experiencia.



Equi-Flo™ DISEÑO INNOVADOR CON DIVISOR DE FLUJO BIFURCADO

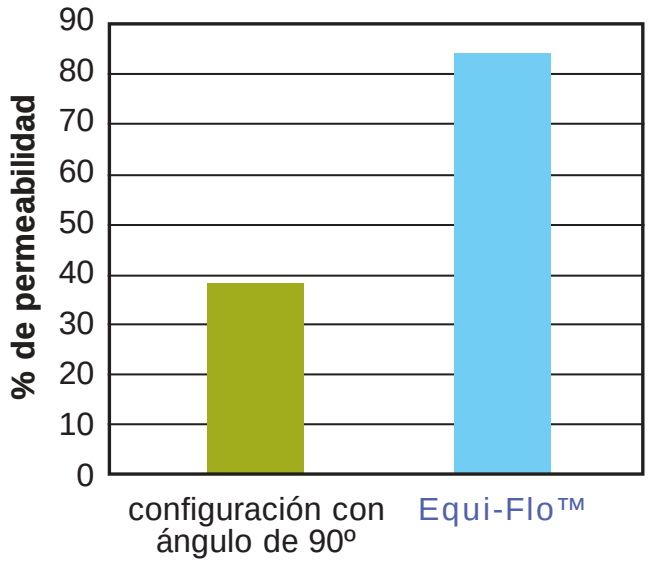
DEMOSTRADO

Los diseños convencionales con un ángulo de 90º ofrecen una baja permeabilidad del injerto a largo plazo[10]

Equi-Flo™ **mejora considerablemente la permeabilidad del injerto a largo plazo[10]**

El exclusivo diseño axilobifemoral Equi-Flo™ ofrece:

- **Igual flujo en ambas ramas[11]**
- **Una mejora considerable en la permeabilidad primaria al compararse con los diseños con un ángulo de 90º** *(p<0,0001)*[10]



Permeabilidad primaria tras un seguimiento de 2 años

También tenemos disponibles una línea completa de injertos rectos con soporte, femoro-femoral, y axilo-bifemoral en ángulo de 90°.

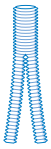
Gelsoft™ Plus INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Rectos



Diámetro interior mm	Longitud utilizable cm	Nº Cat.
6	15	631506P
6	30	633006P
6	40	634006P
6	60	636006P
7	15	631507P
7	30	633007P
7	40	634007P
7	60	636007P
8	15	631508P
8	30	633008P
8	40	634008P
8	60	636008P
10	15	631510P
10	30	633010P
10	60	636010P
12	15	631512P
12	30	633012P
12	60	636012P
14	15	631514P
14	30	633014P
14	60	636014P
16	15	631516P
16	30	633016P
16	60	636016P
18	12.5	631218P
18	25	632518P
18	50	635018P
20	12.5	631220P
20	25	632520P
20	50	635020P
22	12.5	631222P
22	25	632522P
22	50	635022P
24	12.5	631224P
24	25	632524P
24	50	635024P

Bifurcados



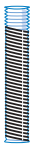
Diámetro interior mm	Longitud utilizable cm	Nº Cat.
12 x 6	45	631206P
14 x 7	45	631407P
16 x 8	45	631608P
18 x 9	45	631809P
20 x 10	45	632010P
22 x 11	45	632211P
24 x 12	45	632412P

Axilofemorales rectos



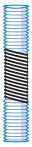
Diámetro interior mm	Longitud utilizable cm	Nº Cat.
8	100	640008P
10	100	640010P

ERS rectos (Soporte removible)



Diámetro interior mm	Longitud utilizable cm	Longitud con soporte cm	Nº Cat.
6	75	60	670006P
8	75	60	670008P
8	100	85	680008P
10	75	60	670010P
10	100	85	680010P

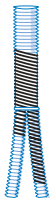
ERS femorofemorales



Diámetro interior mm	Longitud utilizable cm	Longitud con soporte cm	Nº Cat.
6	30	10	673006P
8	30	10	673008P
6	40	20	674006P
8	40	20	674008P

ERS Equi-Flo™

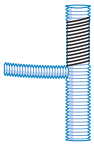
Axilobifemorales bifurcados con soporte



Diámetro interior mm	Longitud utilizable cm	Longitud con soporte cm	Nº Cat.
8 x 7	90 x 40	35 x 25 x 7	690807AP
10 x 8	90 x 40	35 x 25 x 7	691008AP

ERS axilobifemorales*

Ángulo de 90º con rama de 60 cm



Diámetro interior mm	Longitud utilizable cm	Longitud con soporte cm	Nº Cat.
8 x 8	100 x 60	40	690808P
10 x 10	100 x 60	40	691010P

* También disponemos de un diseño sin soporte

Distribuido por ~
CARDIVA S.L.
c/ General Eguía, 48
48013 Bilbao (Vizcaya), España
Tel: 349 4439 5098
Fax: 349 4439 5268

Gelsoft™ Plus, **Gelsoft™ Plus ERS** y **Equi-Flo™** son productos de Vascutek Ltd.
Gelsoft™ Plus es una marca registrada de Vascutek Ltd. en el Reino Unido y en otros países.
Registro en trámite en otros territorios. **Equi-Flo™** es una marca de Vascutek Ltd.

VASCUTEK, a **TERUMO** Company
Newmains Avenue, Inchinnan
Renfrewshire PA4 9RR, Escocia, Reino Unido
Tel: (+44) 141 812 5555
Fax: (+44) 141 812 7170
www.vascutek.com

Referencias

(1) Clagett G.P. *et al.* **Dilation of knitted Dacron aortic prostheses and anastomotic false aneurysms: etiologic considerations.**
Surgery 1983 ***93*** *9-16*

(2) Lundqvist B. *et al.* **Deterioration and dilatation of Dacron prosthetic grafts.**
Acta Chir Scand Suppl 1985 ***529*** *81-85*

(3) Nunn D.B. *et al.* **Postoperative dilation of Dacron knitted aortic grafts.**
J Vasc Surg 1990 ***12*** *291-297*

(4) Walker D. *et al.* **Novel structure for a polyester vascular prosthesis with improved mechanical properties.**
Society for Biomaterials March 1995

(5) Goëau-Brissonnière O. *et al.* **Can knitting structure affect dilation of polyester bifurcated prostheses? A randomized study with the use of helical computed tomographic scanning.**
J Vasc Surg 2000 ***31*** *157-163*

(6) Hayes P.D. *et al.* **In situ replacement of infected aortic grafts with Rifampicin-bonded prostheses: the Leicester experience (1992 to 1998).**
J Vasc Surg 1999 ***30*** *92-98*

(7) Vicaretti M. *et al.* **An increased concentration of Rifampicin bonded to gelatin-sealed Dacron reduces the incidence of subsequent graft infections following a staphyloccocal challenge.**
Cardiovasc Surg 1998 6 ***3*** *268-273*

(8) Goëau-Brissonnière O. *et al.* **Comparison of the resistance to infection of Rifampin-bonded gelatin-sealed and silver / collagen-coated polyester prostheses.**
J Vasc Surg 2002 ***35*** *1260-1263*

(9) **Rinsing of gelatin sealed prostheses with Rifampicin and heparin.**
BSI EQ# 1002097

(10) Wittens C.H.A. *et al.* **European prospective randomised multi-centre axillo-bifemoral trial.**
Eur J Vas Surg 1992 ***6*** *115-123*

(11) How T.V. *et al.* **Assessment of pressure drop flowrate relationship of axillobifemoral bypass grafts.**
Proceedings of the Institute of Mechanical Engineers 1991 ***205*** *243-249*