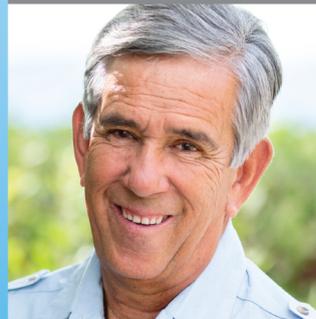


Euphora™

Catéter de dilatación
con balón semidistensible



EL MOMENTO
DECISIVO
EN QUE LA
TECNOLOGÍA
SE AÚNA CON
LA EXPERIENCIA



Medtronic
Further. Together

El catéter de dilatación con balón semidistensible
Euphora™ complementa su destreza y le proporciona
un rendimiento inigualable cuando más lo necesita.

**LOS AVANCES EN
EL DISEÑO** ESTÁN
INSPIRADOS
EN **LAS
NECESIDADES Y**
LAS OPINIONES
DE LOS CLIENTES



Recibimos las opiniones de cerca de 2000 cardiólogos intervencionistas y profesionales de salas de hemodinámica durante sesiones de intercambios tecnológicos, reuniones de comités consultivos, foros científicos, cursos y seminarios formativos profesionales patrocinados por Medtronic.

Posteriormente, partiendo de unos **objetivos de diseño específicos**, desarrollamos minuciosamente cada componente del balón para superar las expectativas y complementar la experiencia profesional.

Hasta en los casos más complicados, podrá confiar en **el rendimiento de nuestro balón Euphora**.

CADA ELEMENTO SE HA DISEÑADO PARA APORTAR UN COMPORTAMIENTO INSUPERABLE

Todos los componentes del balón Euphora™, desde los materiales hasta el diseño, se han desarrollado para ofrecer una mayor navegabilidad¹ con una capacidad de cruce¹ y de empuje incomparables.

Excelente capacidad de recruce
Replegado uniforme y máxima capacidad de empuje

A detailed diagram of a catheter tip. The tip is shown in a retracted state, with a yellow sheath pulled back to reveal a red inner tube. A blue, translucent, balloon-like structure is visible at the very tip. Orange lines connect text boxes to specific parts of the catheter: one points to the retracted sheath, and another points to the red inner tube.

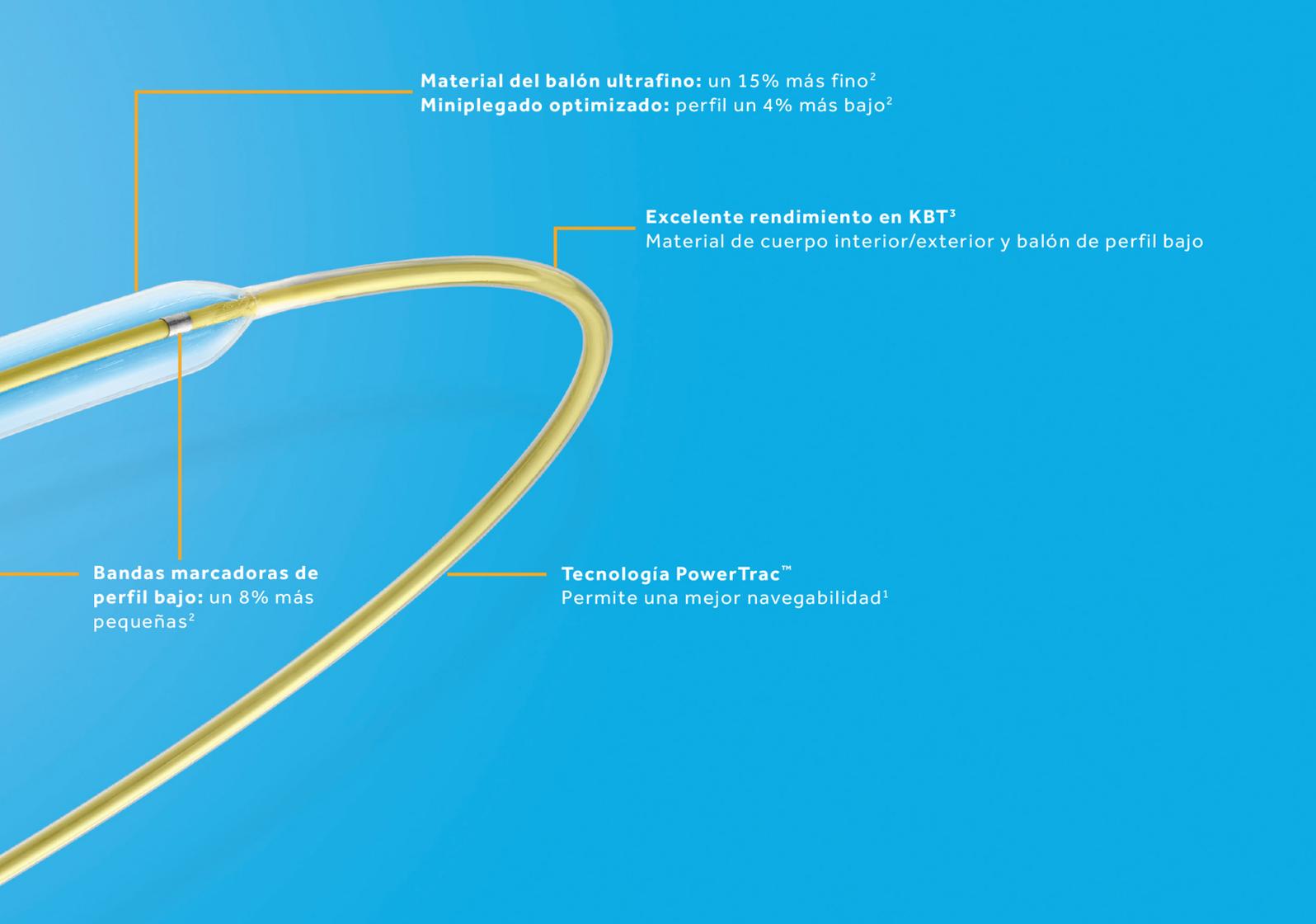
Cuerpo conificado: perfil un 9% más bajo²

¹Datos de banco de pruebas en comparación con balones Trek™, Emerge™, Sprinter™ Legend™ y Ryujin™ Plus. Se probaron balones de 2,50 mm x 15 mm.

²Comparación entre balones Euphora™ y Sprinter™ Legend™ de 2,50 mm x 15 mm.

³Basado en pruebas con técnica KBT, 6F.

Los datos de los bancos de pruebas pueden no ser indicativos del rendimiento clínico.



Material del balón ultrafino: un 15% más fino²
Miniplegado optimizado: perfil un 4% más bajo²

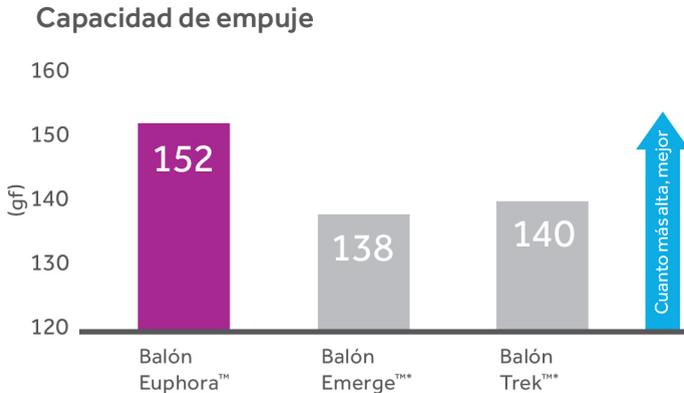
Excelente rendimiento en KBT³
Material de cuerpo interior/externo y balón de perfil bajo

Bandas marcadoras de perfil bajo: un 8% más pequeñas²

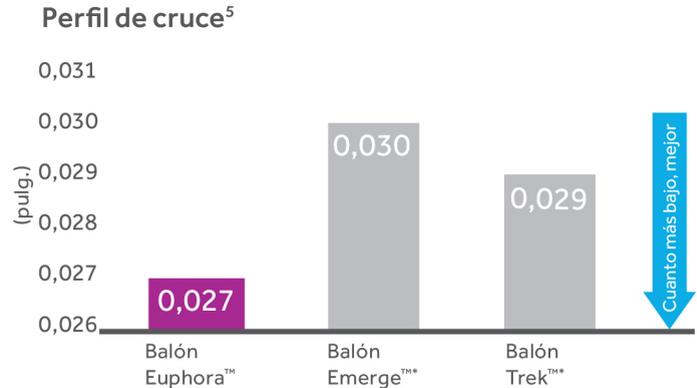
Tecnología PowerTrac™
Permite una mejor navegabilidad¹

El diseño avanzado permite una mejor navegabilidad⁴

Fuerza de empuje significativamente mayor para lesiones difíciles⁵



Perfil de cruce mínimo para una capacidad de cruce incomparable⁵



⁴Datos de banco de pruebas en comparación con balones Trek™, Emerge™, Sprinter™ Legend™ y Ryujin™ Plus. Se probaron balones de 2,50 mm x 15 mm.

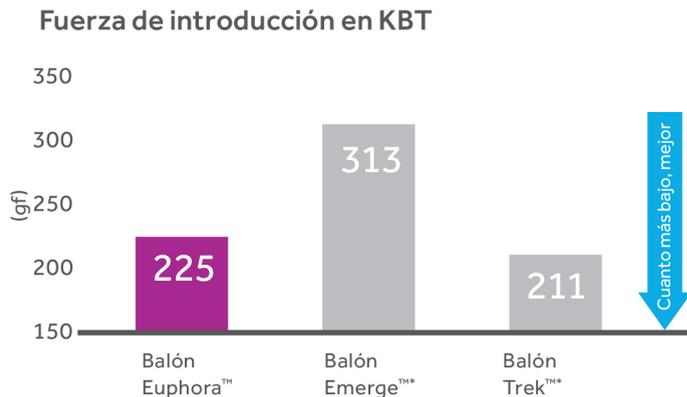
⁵Datos de banco de pruebas en comparación con balones Trek™ y Emerge™. Se probaron balones Euphora™ de 2,50 mm x 15 mm.

Los datos de los bancos de pruebas pueden no ser indicativos del rendimiento clínico.

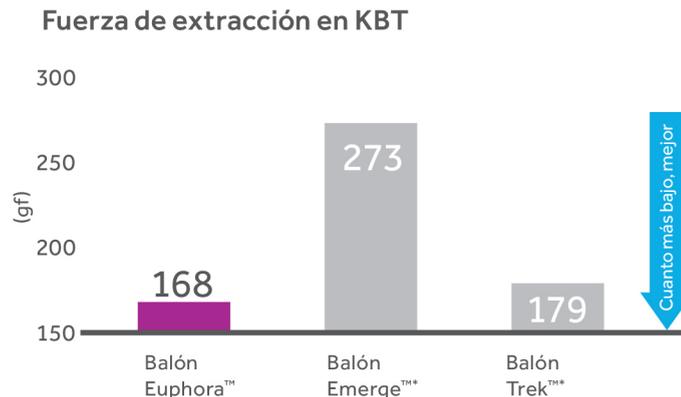
Rendimiento excelente en KBT en lesiones bifurcadas⁶



Fuerza de introducción un 28% inferior a la necesaria con el balón Emerge^{TM*7}



Fuerza de extracción un 38% inferior a la necesaria con el balón Emerge^{TM*7}



⁶Basado en pruebas con técnica KBT, 6F.

⁷Datos de banco de pruebas en comparación con balones Trek^{TM*} y Emerge^{TM*}. Se probaron balones EuphoraTM de 2,50 mm x 15 mm. Los datos de los bancos de pruebas pueden no ser indicativos del rendimiento clínico.

NUESTRA **INVERSIÓN EN USTED** Y SU EQUIPO VA MÁS ALLÁ DE NUESTROS PRODUCTOS

Nos comprometemos a proporcionar servicios y formación que cubran las necesidades de todo el equipo de la sala de hemodinámica.

Únase a nosotros y, como otros miles de médicos y profesionales de hemodinámica, benefíciese de nuestra amplia oferta.

55

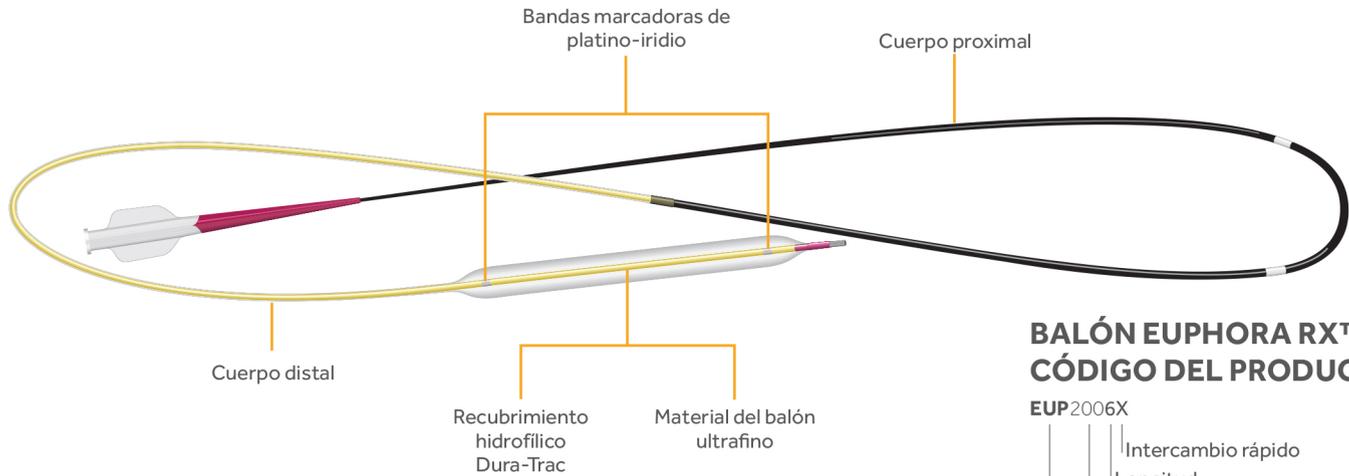
55 horas de **contenido formativo** para profesionales de salas de hemodinámica

20

Más de 20 **reuniones de formación en salas de hemodinámica** con más de 1500 participantes

100

Más de 100 **seminarios formativos profesionales y foros científicos** con más de 8000 participantes



BALÓN EUPHORA RX™ CÓDIGO DEL PRODUCTO

EUP2006X

Intercambio rápido
Longitud
Diámetro
Referencia

INFORMACIÓN TÉCNICA

Longitud del catéter

142 cm

Platino-iridio

1,50 mm, simple

Bandas marcadoras

de 2,00 a 4,00 mm, dobles

Recubrimiento

Selectivo Dura-Trac

Material del balón

Ultrafino

Miniplegado

1,50 mm, 2 pliegues
2,00-3,50 mm, 3 pliegues
3,75-4,00 mm, 5 pliegues

Dimensiones del cuerpo para 1,50-3,50 mm

Proximal 0,69 mm (2,1 F)
Distal 0,84 mm (2,5 F)

Dimensiones del cuerpo para 3,75-4,00 mm

Proximal 0,69 mm (2,1 F)
Distal 0,91 mm (2,7 F)

MGCID

de 1,50 a 4,00 mm

1,42 mm/0,056 pulg.

Presión nominal

8 atm

Presión máxima de rotura (RBP)

14 atm

Capacidad de fatiga (ciclos hasta RBP)

10

Perfil de entrada en la lesión

0,016 pulg.

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Diámetro del balón (mm)	Longitud del balón (mm)						
	06	10	12	15	20	25	30
1,50	EUP1506X	EUP1510X	EUP1512X	EUP1515X	EUP1520X	—	—
2,00	EUP2006X	EUP2010X	EUP2012X	EUP2015X	EUP2020X	EUP2025X	EUP2030X
2,25	EUP22506X	EUP22510X	EUP22512X	EUP22515X	EUP22520X	EUP22525X	—
2,50	EUP2506X	EUP2510X	EUP2512X	EUP2515X	EUP2520X	EUP2525X	EUP2530X
2,75	EUP27506X	EUP27510X	EUP27512X	EUP27515X	EUP27520X	EUP27525X	—
3,00	EUP3006X	EUP3010X	EUP3012X	EUP3015X	EUP3020X	EUP3025X	EUP3030X
3,25	EUP32506X	EUP32510X	EUP32512X	EUP32515X	EUP32520X	EUP32525X	—
3,50	EUP3506X	EUP3510X	EUP3512X	EUP3515X	EUP3520X	EUP3525X	EUP3530X
3,75	EUP37506X	EUP37510X	EUP37512X	EUP37515X	EUP37520X	EUP37525X	—
4,00	EUP4006X	EUP4010X	EUP4012X	EUP4015X	EUP4020X	EUP4025X	EUP4030X

DATOS DE DISTENSIBILIDAD

Presión kPa (atm)	Diámetro medio del balón (mm)									
	1,50	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
608 (6)	1,49	2,03	2,27	2,50	2,70	2,92	3,17	3,39	3,66	3,88
709 (7)	1,51	2,05	2,30	2,52	2,73	2,95	3,21	3,43	3,70	3,93
811 (8)	1,52	2,07	2,32	2,55	2,77	2,99	3,25	3,48	3,75	3,99
912 (9)	1,54	2,09	2,35	2,58	2,80	3,03	3,30	3,53	3,80	4,04
1013 (10)	1,55	2,12	2,38	2,61	2,84	3,06	3,34	3,58	3,85	4,10
1115 (11)	1,57	2,14	2,41	2,64	2,87	3,10	3,38	3,62	3,90	4,14
1216 (12)	1,58	2,17	2,43	2,67	2,91	3,14	3,42	3,67	3,95	4,19
1317 (13)	1,60	2,19	2,46	2,70	2,94	3,17	3,46	3,71	4,00	4,23
1419 (14)	1,61	2,22	2,49	2,73	2,98	3,21	3,51	3,76	4,05	4,28
1520 (15)	1,62	2,25	2,52	2,76	3,02	3,25	3,56	3,81	4,10	4,33
1621 (16)	1,64	2,28	2,56	2,79	3,06	3,29	3,61	3,86	4,16	4,38
1723 (17)	1,65	—	2,60	2,83	3,11	3,34	3,66	3,91	4,22	4,43

Presión nominal

Presión máxima de rotura^a

^aPresión máxima de rotura (no sobrepasar).

Presión nominal: presión a la que el balón alcanza el diámetro indicado en la documentación oficial.
Presión máxima de rotura: la máxima presión de inflado para la que se ha diseñado un balón.

Medtronic
Further, Together

Medtronic

Europa

Medtronic International Trading Sàrl.
Route du Molliau 31
Case postale
CH-1131 Tolochenaz
www.medtronic.eu
Teléfono: +41 (0)21 802 70 00
Telefax: +41 (0)21 802 79 00

España

Medtronic Ibérica S.A.
Calle María de Portugal nº. 11
ES-28050 Madrid
www.medtronic.es
Teléfono: +34 91 625 04 00
Telefax: +34 91 650 74 10

UC201704561ES © Medtronic 2017.
Quedan reservados todos los derechos. Impreso en Europa.

medtronic.es