

**BLUEMEDICAL**

Una empresa del grupo Translumina



**EVEREST**

CATÉTER PTCA



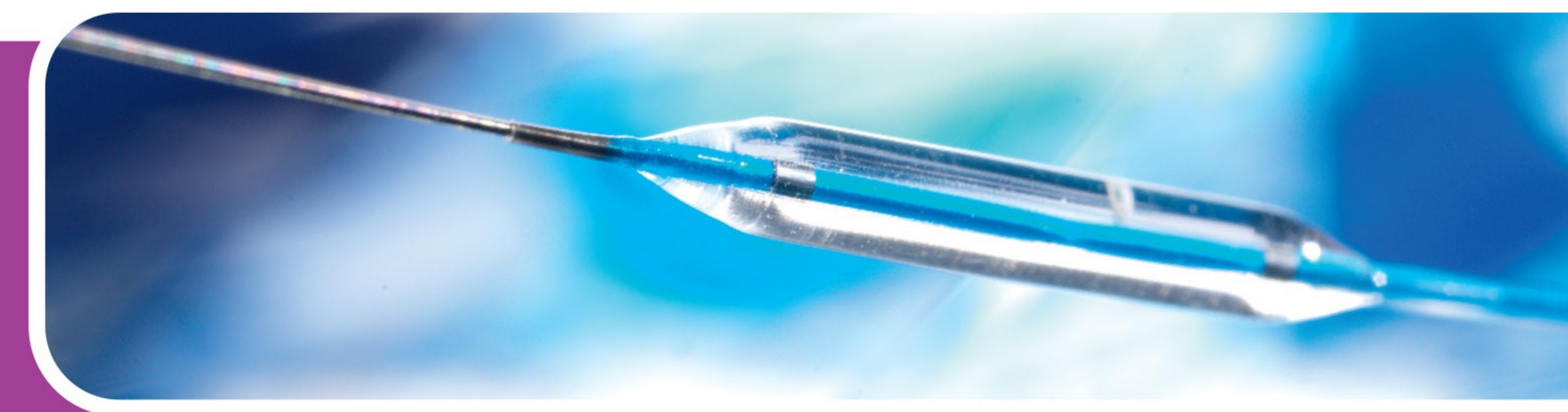
EL MUNDO QUE ME RODEA



### *Catéter de balón PTCA de caballo de trabajo*

El tratamiento de las enfermedades cardiovasculares es una disciplina gratificante y en constante desarrollo donde el éxito está vinculado al enfoque y la atención constante a los detalles para garantizar los mejores resultados.

La misma atención por los detalles y el mismo impulso por los resultados nos permiten proporcionar nuevas tecnologías para incorporar en nuestros catéteres. Nuestras innovaciones han vuelto a impulsar los estándares y los límites en cuanto a rendimiento y seguridad.





**EVEREST**

CATÉTER PTCA

### Cruce: innovación en el trabajo

**Punta traumática clínicamente deseada, creada por nuestra tecnología patentada de adhesión y moldeo.**

- Perfil bajo
- Graduado cónico
- Excelente capacidad de entrega
- Resistente a las dobladuras

### Perfil de entrada en punta

- Perfil de entrada de la lesión 0,016" (0,40 mm)
- Perfil del balón distal 0,023" (0,58 mm)
- Perfil proximal del balón 0,025" (0,63 mm)

### Revestimiento hidrófilo

- Elimina la fricción del catéter
- Evita la liberación de partículas
- Durabilidad durante múltiples inflados

### Estándares Workhorse: REDEFINIDOS

- Reenvoltura superior incorporada en las interacciones de replegado y reenvoltura.
- Mayor capacidad de empuje gracias a las transiciones equilibradas del eje proximal y distal.
- Revestimiento totalmente hidrófilo, de la punta al eje distal, incluido el balón plegado.

### Tecnología de sellado de aletas

- Asegura una envoltura apretada del balón para un perfil de cruce reducido.
- Las aletas permanecen cerradas antes del inflado.

### Seguimiento superior

- La superficie corrugada creó un área de contacto superficial reducida, minimizando la fricción.
- El proceso de fabricación único crea un patrón de puntos Flex que aumenta la flexibilidad del balón.

Excelente reenvoltura y recruzado





Tabla de cumplimiento del catéter con balón

| Presión (bares)* | Ø 1,50 (mm) | Ø 2,00 (mm) | Ø 2,50 (mm) | Ø 3,00 (mm) | Ø 3,50 (mm) | Ø 4,00 (mm) |
|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 4                | 1,46        | 1,94        | 2,43        | 2,91        | 3,40        | 3,88        |
| 5                | 1,48        | 1,97        | 2,46        | 2,95        | 3,44        | 3,93        |
| 6 NP             | 1,50        | 2,00        | 2,50        | 3,00        | 3,50        | 4,00        |
| 7                | 1,53        | 2,03        | 2,54        | 3,05        | 3,56        | 4,07        |
| 8                | 1,55        | 2,06        | 2,58        | 3,09        | 3,61        | 4,12        |
| 9                | 1,57        | 2,09        | 2,62        | 3,14        | 3,66        | 4,19        |
| 10               | 1,59        | 2,12        | 2,65        | 3,18        | 3,71        | 4,24        |
| 11               | 1,62        | 2,15        | 2,69        | 3,23        | 3,77        | 4,31        |
| 12               | 1,64        | 2,19        | 2,73        | 3,28        | 3,83        | 4,37        |
| 13               | 1,66        | 2,21        | 2,77        | 3,32        | 3,87        | 4,43        |
| 14               | 1,69        | 2,25        | 2,81        | 3,37        | 3,93        | 4,49        |
| 15               | 1,71        | 2,27        | 2,84        | 3,41        | 3,98        | 4,55        |
| 16 RBP           | 1,73        | 2,31        | 2,88        | 3,46        | 4,49        | 4,61        |
| 17               | 1,75        | 2,33        | 2,92        | 3,50        | 4,08        | 4,67        |
| 18               | 1,78        | 2,37        | 2,96        | 3,55        | 4,14        | 4,73        |
| 19               | 1,80        | 2,40        | 3,00        | 3,60        | 4,20        | 4,80        |
| 20               | 1,83        | 2,43        | 3,04        | 3,65        | 4,26        | 4,87        |

NP: Presión nominal

RBP: Presión de ruptura nominal. No exceder

\* 1bar = 100 kPa

Datos técnicos

EVEREST  
CATÉTER PTCA

|                                |                                                        |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Presión nominal:               | 6 bares                                                |
| Presión evaluada de ruptura    | 16 bares (excepto Ø4,0=14 bares)                       |
| Material del globo             | Poliamida semicompatible                               |
| Plegado                        | 3 pliegues (Ø >1,5 mm), tecnología de sellado de aleta |
| Compatibilidad del atéter guía | 5f (DI mín . 0,056"/1,42 mm)                           |

|                                   |                                         |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|
| Compatibilidad del alambe de guía | Máx. 0,014" (0,36)                      |
| Tipo de catéter                   | Intercambio rápido                      |
| Eje proximal                      | 1,9F (0,64 mm)                          |
| Eje distal                        | 2,7F (0,0mm)                            |
| Perfil de entrada en punta        | 0,016" (0,40 mm)                        |
| Longitud del catéter utiliable    | 154 cm                                  |
| Punta cónica                      | 3 mm                                    |
| Revestimie to del eje             | Revestimiento hidrófilo                 |
| Vida útil                         | 3 años desde la fecha de esterilización |

EVEREST

CATÉTER PTCA



EVEREST

CATÉTER PTCA

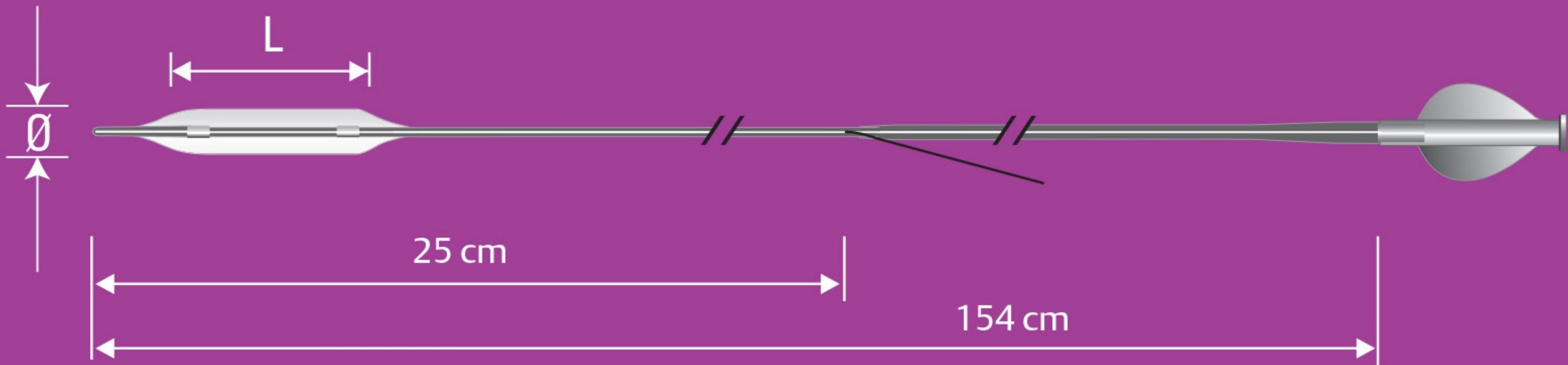
Números de orden

Diámetro (mm)

Longitud (mm)

| <div>L</div> <div>∅</div> | 1,50     | 2,00     | 2,50     | 3,00     | 3,50     | 4,00     |
|---------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 10                        | EVER1510 | EVER2010 | EVER2510 | EVER3010 | EVER3510 | EVER4010 |
| 15                        | EVER1515 | EVER2015 | EVER2515 | EVER3015 | EVER3515 | EVER4015 |
| 20                        | EVER1520 | EVER2020 | EVER2520 | EVER3020 | EVER3520 | EVER4020 |
| 30                        |          |          | EVER2530 | EVER3030 | EVER3530 | EVER4030 |

Descripción del número de pedido: EVERDDL (D=Diámetro, L=Longitud)



BLUEMEDICAL

Una empresa del grupo Translumina

BLUE MEDICAL DEVICES B.V., PANOVENWEG 7, 5708 HR HELMOND, THE NETHERLANDS  
PHONE: +31 (0)850 073 000, E-MAIL: sales@wellinq.com, WWW.WELLINQ.COM

Las indicaciones, contraindicaciones, advertencias e instrucciones de uso figuran en la etiqueta del producto.  
Precaución: restringido a la venta por o bajo prescripción médica.

EV9.0001.07 02/2023