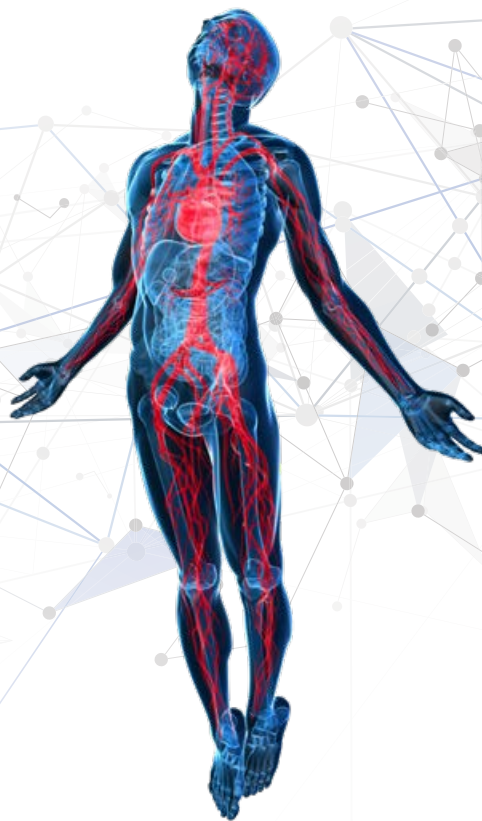




PVQ 35^{6F}

0.035" PTA Balloon Catheter



HIGH PERFORMANCE

Up To **6F**

CE MARK CLEARED

PVQ 35^{6F}

0.035" PTA Balloon Catheter


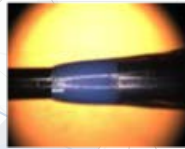

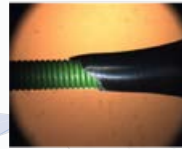
The High Performance PTA Balloon Catheter is indicated for Percutaneous Transluminal Angioplasty (PTA) in the peripheral vasculature, including iliac, femoral, ilio-femoral, popliteal, infra-popliteal and renal arteries.

Our focus is to enhance technology by developing devices guided by Ergonomic Pushability and High Performance for ease of use, especially in complex vessels, Tactile Trackability for Enhanced Navigation to lesion sites.

KEY FEATURES & BENEFITS

- > **Low profile** to cross the most difficult lesions combined with High Performance to deal with heavily calcified vessels.
- > **Increased pushability** for a significant force transition from hub to tip
- > **Maximum flexibility** combined with high trackability for easy navigation to reach the most distal lesions
- > **Fast inflation and deflation times** to maximize efficiency during treatment and reducing the procedure time
- > **Reduced radiation exposure** for clinician, team, and patient due to decreased intervention time

TIP ENTRY PROFILE Competitive Comparison

| Competitor A | Competitor B | Competitor C | PTA 0.035" |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0.048" | 0.040" | 0.048" | 0.037" |
|  |  |  |  |

We provide a diverse range of PTA catheters to meet your requirements with balloon lengths up to 280 mm.

ORDER INFORMATION

Usable Catheter Length **80 cm**

| Diameter (mm) | Length (mm) | | | | | | |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 10 | 15 | 20 | 30 | 40 | 60 | 80 |
| 3 | 08PVQ030010APO | 08PVQ030015APO | 08PVQ030020APO | 08PVQ030030APO | 08PVQ030040APO | 08PVQ030060APO | 08PVQ030080APO |
| 4 | 08PVQ040010APO | 08PVQ040015APO | 08PVQ040020APO | 08PVQ040030APO | 08PVQ040040APO | 08PVQ040060APO | 08PVQ040080APO |
| 5 | 08PVQ050010APO | 08PVQ050015APO | 08PVQ050020APO | 08PVQ050030APO | 08PVQ050040APO | 08PVQ050060APO | 08PVQ050080APO |
| 6 | 08PVQ060010APO | 08PVQ060015APO | 08PVQ060020APO | 08PVQ060030APO | 08PVQ060040APO | 08PVQ060060APO | 08PVQ060080APO |
| 7 | 08PVQ070010APO | 08PVQ070015APO | 08PVQ070020APO | 08PVQ070030APO | 08PVQ070040APO | 08PVQ070060APO | 08PVQ070080APO |
| 8 | 08PVQ080010APO | 08PVQ080015APO | 08PVQ080020APO | 08PVQ080030APO | 08PVQ080040APO | 08PVQ080060APO | 08PVQ080080APO |
| 9 | 08PVQ090010APO | 08PVQ090015APO | 08PVQ090020APO | 08PVQ090030APO | 08PVQ090040APO | 08PVQ090060APO | 08PVQ090080APO |
| 10 | 08PVQ100010APO | 08PVQ100015APO | 08PVQ100020APO | 08PVQ100030APO | 08PVQ100040APO | 08PVQ100060APO | 08PVQ100080APO |

| Diameter (mm) | Length (mm) | | | | | |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 100 | 120 | 150 | 200 | 220 | 280 |
| 3 | 08PVQ030100APO | 08PVQ030120APO | 08PVQ030150APO | 08PVQ030200APO | 08PVQ030220APO | 08PVQ030280APO |
| 4 | 08PVQ040100APO | 08PVQ040120APO | 08PVQ040150APO | 08PVQ040200APO | 08PVQ040220APO | 08PVQ040280APO |
| 5 | 08PVQ050100APO | 08PVQ050120APO | 08PVQ050150APO | 08PVQ050200APO | 08PVQ050220APO | 08PVQ050280APO |
| 6 | 08PVQ060100APO | 08PVQ060120APO | 08PVQ060150APO | 08PVQ060200APO | 08PVQ060220APO | 08PVQ060280APO |
| 7 | 08PVQ070100APO | 08PVQ070120APO | 08PVQ070150APO | 08PVQ070200APO | 08PVQ070220APO | 08PVQ070280APO |
| 8 | 08PVQ080100APO | 08PVQ080120APO | 08PVQ080150APO | 08PVQ080200APO | 08PVQ080220APO | 08PVQ080280APO |
| 9 | 08PVQ090100APO | 08PVQ090120APO | 08PVQ090150APO | 08PVQ090200APO | 08PVQ090220APO | 08PVQ090280APO |
| 10 | 08PVQ100100APO | 08PVQ100120APO | 08PVQ100150APO | 08PVQ100200APO | 08PVQ100220APO | 08PVQ100280APO |

Usable Catheter Length **120 cm**

| Diameter (mm) | Length (mm) | | | | | | |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 10 | 15 | 20 | 30 | 40 | 60 | 80 |
| 3 | 12PVQ030010APO | 12PVQ030015APO | 12PVQ030020APO | 12PVQ030030APO | 12PVQ030040APO | 12PVQ030060APO | 12PVQ030080APO |
| 4 | 12PVQ040010APO | 12PVQ040015APO | 12PVQ040020APO | 12PVQ040030APO | 12PVQ040040APO | 12PVQ040060APO | 12PVQ040080APO |
| 5 | 12PVQ050010APO | 12PVQ050015APO | 12PVQ050020APO | 12PVQ050030APO | 12PVQ050040APO | 12PVQ050060APO | 12PVQ050080APO |
| 6 | 12PVQ060010APO | 12PVQ060015APO | 12PVQ060020APO | 12PVQ060030APO | 12PVQ060040APO | 12PVQ060060APO | 12PVQ060080APO |
| 7 | 12PVQ070010APO | 12PVQ070015APO | 12PVQ070020APO | 12PVQ070030APO | 12PVQ070040APO | 12PVQ070060APO | 12PVQ070080APO |
| 8 | 12PVQ080010APO | 12PVQ080015APO | 12PVQ080020APO | 12PVQ080030APO | 12PVQ080040APO | 12PVQ080060APO | 12PVQ080080APO |
| 9 | 12PVQ090010APO | 12PVQ090015APO | 12PVQ090020APO | 12PVQ090030APO | 12PVQ090040APO | 12PVQ090060APO | 12PVQ090080APO |
| 10 | 12PVQ100010APO | 12PVQ100015APO | 12PVQ100020APO | 12PVQ100030APO | 12PVQ100040APO | 12PVQ100060APO | 12PVQ100080APO |

| Diameter (mm) | Length (mm) | | | | | |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 100 | 120 | 150 | 200 | 220 | 280 |
| 3 | 12PVQ030100APO | 12PVQ030120APO | 12PVQ030150APO | 12PVQ030200APO | 12PVQ030220APO | 12PVQ030280APO |
| 4 | 12PVQ040100APO | 12PVQ040120APO | 12PVQ040150APO | 12PVQ040200APO | 12PVQ040220APO | 12PVQ040280APO |
| 5 | 12PVQ050100APO | 12PVQ050120APO | 12PVQ050150APO | 12PVQ050200APO | 12PVQ050220APO | 12PVQ050280APO |
| 6 | 12PVQ060100APO | 12PVQ060120APO | 12PVQ060150APO | 12PVQ060200APO | 12PVQ060220APO | 12PVQ060280APO |
| 7 | 12PVQ070100APO | 12PVQ070120APO | 12PVQ070150APO | 12PVQ070200APO | 12PVQ070220APO | 12PVQ070280APO |
| 8 | 12PVQ080100APO | 12PVQ080120APO | 12PVQ080150APO | 12PVQ080200APO | 12PVQ080220APO | 12PVQ080280APO |
| 9 | 12PVQ090100APO | 12PVQ090120APO | 12PVQ090150APO | 12PVQ090200APO | 12PVQ090220APO | 12PVQ090280APO |
| 10 | 12PVQ100100APO | 12PVQ100120APO | 12PVQ100150APO | 12PVQ100200APO | 12PVQ100220APO | 12PVQ100280APO |

Readyly available within 2 weeks

Non-stock sizes require a minimum order of 75 units and will take up to 8 weeks for delivery; please check availability with our Customer Service department

Recommended introducer sheath

4 F (1.35 mm) up to Ø 5 mm **5F** (1.67 mm) Ø 5.5 mm to 10 mm

PVQ 35 6F

0.035" PTA Balloon Catheter

TECHNICAL SPECIFICATIONS

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Description | PTA Balloon Catheter Semi-Compliant OTW |
| Recommended Guidewire | 0.035" (0.89 mm) |
| Recommended Introducer Sheath | 5 F - 6 F |
| Nominal Pressure | 3 mm to 12 mm - 7 bar |
| Rated Burst Pressure (RBP) | <ul style="list-style-type: none"> • Ø 3 mm - 13 bar • Ø 4 mm to 10 mm - 10 bar |
| Working Catheter Length | 80 cm 120 cm 150 cm |
| Platinum X-ray Marker | One marker at proximal and distal end of balloon |
| Low Entry Profile | 0.95 mm (0.037") |
| Balloon Material | Pebax |
| Hydrophilic Coating | 400 mm distal |

ORDER INFORMATION

Usable Catheter Length **150 cm**

| Diameter (mm) | Length (mm) | | | | | | |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 10 | 15 | 20 | 30 | 40 | 60 | 80 |
| 3 | 15PVQ030010APO | 15PVQ030015APO | 15PVQ030020APO | 15PVQ030030APO | 15PVQ030040APO | 15PVQ030060APO | 15PVQ030080APO |
| 4 | 15PVQ040010APO | 15PVQ040015APO | 15PVQ040020APO | 15PVQ040030APO | 15PVQ040040APO | 15PVQ040060APO | 15PVQ040080APO |
| 5 | 15PVQ050010APO | 15PVQ050015APO | 15PVQ050020APO | 15PVQ050030APO | 15PVQ050040APO | 15PVQ050060APO | 15PVQ050080APO |
| 6 | 15PVQ060010APO | 15PVQ060015APO | 15PVQ060020APO | 15PVQ060030APO | 15PVQ060040APO | 15PVQ060060APO | 15PVQ060080APO |
| 7 | 15PVQ070010APO | 15PVQ070015APO | 15PVQ070020APO | 15PVQ070030APO | 15PVQ070040APO | 15PVQ070060APO | 15PVQ070080APO |
| 8 | 15PVQ080010APO | 15PVQ080015APO | 15PVQ080020APO | 15PVQ080030APO | 15PVQ080040APO | 15PVQ080060APO | 15PVQ080080APO |
| 9 | 15PVQ090010APO | 15PVQ090015APO | 15PVQ090020APO | 15PVQ090030APO | 15PVQ090040APO | 15PVQ090060APO | 15PVQ090080APO |
| 10 | 15PVQ100010APO | 15PVQ100015APO | 15PVQ100020APO | 15PVQ100030APO | 15PVQ100040APO | 15PVQ100060APO | 15PVQ100080APO |

| Diameter (mm) | Length (mm) | | | | | |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 100 | 120 | 150 | 200 | 220 | 280 |
| 3 | 15PVQ030100APO | 15PVQ030120APO | 15PVQ030150APO | 15PVQ030200APO | 15PVQ030220APO | 15PVQ030280APO |
| 4 | 15PVQ040100APO | 15PVQ040120APO | 15PVQ040150APO | 15PVQ040200APO | 15PVQ040220APO | 15PVQ040280APO |
| 5 | 15PVQ050100APO | 15PVQ050120APO | 15PVQ050150APO | 15PVQ050200APO | 15PVQ050220APO | 15PVQ050280APO |
| 6 | 15PVQ060100APO | 15PVQ060120APO | 15PVQ060150APO | 15PVQ060200APO | 15PVQ060220APO | 15PVQ060280APO |
| 7 | 15PVQ070100APO | 15PVQ070120APO | 15PVQ070150APO | 15PVQ070200APO | 15PVQ070220APO | 15PVQ070280APO |
| 8 | 15PVQ080100APO | 15PVQ080120APO | 15PVQ080150APO | 15PVQ080200APO | 15PVQ080220APO | 15PVQ080280APO |
| 9 | 15PVQ090100APO | 15PVQ090120APO | 15PVQ090150APO | 15PVQ090200APO | 15PVQ090220APO | 15PVQ090280APO |
| 10 | 15PVQ100100APO | 15PVQ100120APO | 15PVQ100150APO | 15PVQ100200APO | 15PVQ100220APO | 15PVQ100280APO |

Readily available within 2 weeks

Non-stock sizes require a minimum order of 75 units and will take up to 8 weeks for delivery; please check availability with our Customer Service department

Recommended introducer sheath **4 F** (1.35 mm) up to Ø 5 mm **5F** (1.67 mm) Ø 5.5 mm to 10 mm