

LATUS

PTA Balloon Catheter

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Description	PTA Balloon Catheter Semi-Compliant OTW
Recommended Guidewire	0.014" (0.36 mm)
Recommended Introducer Sheath	4 F - 5 F
Nominal Pressure	1.25 mm to 5 mm - 9 bar
Rated Burst Pressure (RBP)	18 bar
Working Catheter Length	120 cm 150 cm
Platinum X-ray Marker	One marker at proximal and distal end of balloon
Low Entry Profile	0.45 mm (0.018")
Balloon Material	Nylon
Hydrophilic Coating	400 mm distal

ORDER INFORMATION

Product Code 120 cm length	Product Code 150 cm length	Balloon Diameter (mm)	Balloon Length (mm)	Minimum Balloon Profile (mm)	Recommended Introducer Sheath (F)
12PVQ040010CPO	15PVQ040010CPO	4	10	0.95	4
12PVQ040015CPO	15PVQ040015CPO	4	15	0.95	4
12PVQ040020CPO	15PVQ040020CPO	4	20	0.95	4
12PVQ040030CPO	15PVQ040030CPO	4	30	0.95	4
12PVQ040040CPO	15PVQ040040CPO	4	40	0.95	4
12PVQ040060CPO	15PVQ040060CPO	4	60	0.95	4
12PVQ040080CPO	15PVQ040080CPO	4	80	0.95	4
12PVQ040100CPO	15PVQ040100CPO	4	100	0.95	4
12PVQ040120CPO	15PVQ040120CPO	4	120	0.95	4
12PVQ040140CPO	15PVQ040140CPO	4	140	0.95	4
12PVQ040150CPO	15PVQ040150CPO	4	150	0.95	4
12PVQ040170CPO	15PVQ040170CPO	4	170	0.95	4
12PVQ040200CPO	15PVQ040200CPO	4	200	0.95	4
12PVQ040220CPO	15PVQ040220CPO	4	220	0.95	4
12PVQ040250CPO	15PVQ040250CPO	4	250	0.95	4
12PVQ040280CPO	15PVQ040280CPO	4	280	0.95	4
12PVQ045010CPO	15PVQ045010CPO	4.5	10	1.00	4
12PVQ045015CPO	15PVQ045015CPO	4.5	15	1.00	4
12PVQ045020CPO	15PVQ045020CPO	4.5	20	1.00	4
12PVQ045030CPO	15PVQ045030CPO	4.5	30	1.00	4
12PVQ045040CPO	15PVQ045040CPO	4.5	40	1.00	4
12PVQ045060CPO	15PVQ045060CPO	4.5	60	1.00	4
12PVQ045080CPO	15PVQ045080CPO	4.5	80	1.00	4
12PVQ045100CPO	15PVQ045100CPO	4.5	100	1.00	4
12PVQ045120CPO	15PVQ045120CPO	4.5	120	1.00	4
12PVQ045140CPO	15PVQ045140CPO	4.5	140	1.00	4
12PVQ045150CPO	15PVQ045150CPO	4.5	150	1.00	4
12PVQ045170CPO	15PVQ045170CPO	4.5	170	1.00	4
12PVQ045200CPO	15PVQ045200CPO	4.5	200	1.00	4
12PVQ045220CPO	15PVQ045220CPO	4.5	220	1.00	4
12PVQ045250CPO	15PVQ045250CPO	4.5	250	1.00	4
12PVQ045280CPO	15PVQ045280CPO	4.5	280	1.00	4
12PVQ050010CPO	15PVQ050010CPO	5	10	1.05	5
12PVQ050015CPO	15PVQ050015CPO	5	15	1.05	5
12PVQ050020CPO	15PVQ050020CPO	5	20	1.05	5
12PVQ050030CPO	15PVQ050030CPO	5	30	1.05	5
12PVQ050040CPO	15PVQ050040CPO	5	40	1.05	5
12PVQ050060CPO	15PVQ050060CPO	5	60	1.05	5
12PVQ050080CPO	15PVQ050080CPO	5	80	1.05	5
12PVQ050100CPO	15PVQ050100CPO	5	100	1.05	5
12PVQ050120CPO	15PVQ050120CPO	5	120	1.05	5
12PVQ050140CPO	15PVQ050140CPO	5	140	1.05	5
12PVQ050150CPO	15PVQ050150CPO	5	150	1.05	5
12PVQ050170CPO	15PVQ050170CPO	5	170	1.05	5
12PVQ050200CPO	15PVQ050200CPO	5	200	1.05	5
12PVQ050220CPO	15PVQ050220CPO	5	220	1.05	5
12PVQ050250CPO	15PVQ050250CPO	5	250	1.05	5
12PVQ050280CPO	15PVQ050280CPO	5	280	1.05	5



LATUS

PTA Balloon Catheter

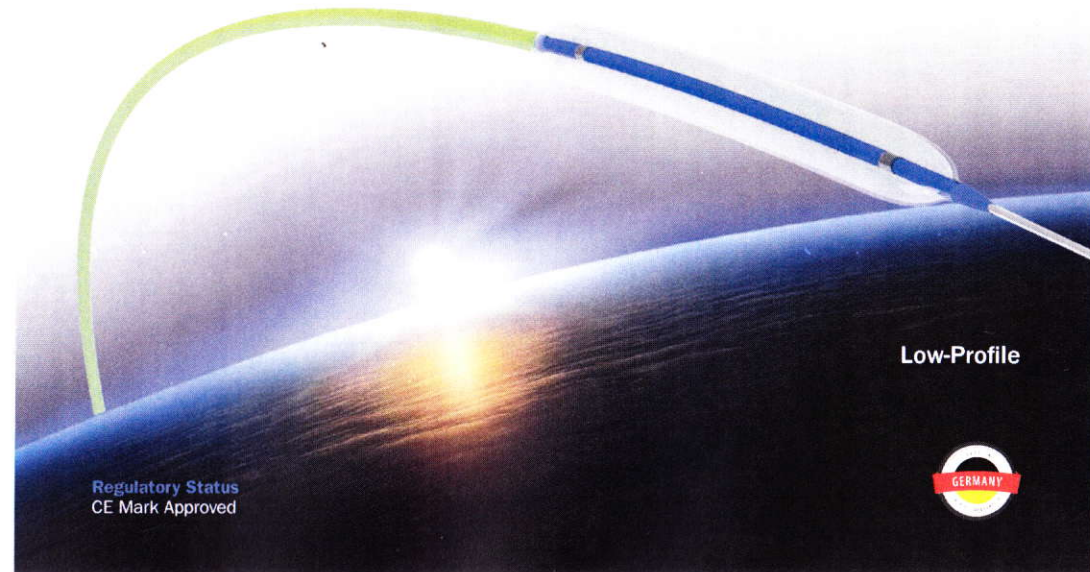


CE 0124

CONFORM CU
ORIGINAL UL



QualiMed Innovative Medizinprodukte GmbH
Boschstraße 16, 21423 Winsen, Germany
Phone +49 4171 6578 0
Fax +49 4171 6578 11
Web www.qualimed.de



Low-Profile

Regulatory Status
CE Mark Approved



LATUS

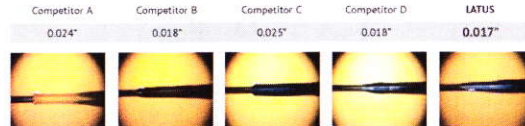
PTA Balloon Catheter



The LATUS PTA Balloon Catheter is a **high performance** balloon catheter for peripheral indication. The device features an **ultra-low profile**, semi-compliant balloon combined with a **low profile tip**.

Our focus is to enhance technology by developing devices with Low Entry Tip Profiles, guided by Ergonomic Pushability for your ease of use, especially in complex vessels, Tactile Trackability for enhanced Manoeuvring.

TIP ENTRANCE DIAMETER compatibility comparison



KEY FEATURES & BENEFITS

- **Lowest entry profile in the industry** with the addition of a beveled tip to allow for access to the most difficult lesions
- **Maximum flexibility** for easy navigation to reach the most distal lesions
- **Fast inflation and deflation times** to maximize efficiency during treatment and reducing the procedure time compared to other industry participants
- **Increased pushability** for a significant amount of applied force transition from the hub to the tip
- **Reduced radiation exposure** for clinician, team, and patient due to decreased time for balloon operation
- **High rated burst pressure** to optimize working range



ORDER INFORMATION

Product Code 120 cm length	Product Code 150 cm length	Balloon Diameter (mm)	Balloon Length (mm)	Minimum Balloon Profile (mm)	Recommended Introducer Sheath (F)
12PVQ012010CPO	15PVQ012010CPO	1.25	10	0.55	4
12PVQ012015CPO	15PVQ012015CPO	1.25	15	0.55	4
12PVQ012020CPO	15PVQ012020CPO	1.25	20	0.55	4
12PVQ012030CPO	15PVQ012030CPO	1.25	30	0.55	4
12PVQ012040CPO	15PVQ012040CPO	1.25	40	0.55	4
12PVQ012060CPO	15PVQ012060CPO	1.25	60	0.55	4
12PVQ012080CPO	15PVQ012080CPO	1.25	80	0.55	4
12PVQ012100CPO	15PVQ012100CPO	1.2	100	0.55	4
12PVQ012120CPO	15PVQ012120CPO	1.25	120	0.55	4
12PVQ012140CPO	15PVQ012140CPO	1.25	140	0.55	4
12PVQ012150CPO	15PVQ012150CPO	1.25	150	0.55	4
12PVQ012170CPO	15PVQ012170CPO	1.25	170	0.55	4
12PVQ012200CPO	15PVQ012200CPO	1.25	200	0.55	4
12PVQ012220CPO	15PVQ012220CPO	1.25	220	0.55	4
12PVQ012250CPO	15PVQ012250CPO	1.25	250	0.55	4
12PVQ012280CPO	15PVQ012280CPO	1.25	280	0.55	4
12PVQ015010CPO	15PVQ015010CPO	1.5	10	0.60	4
12PVQ015015CPO	15PVQ015015CPO	1.5	15	0.60	4
12PVQ015020CPO	15PVQ015020CPO	1.5	20	0.60	4
12PVQ015030CPO	15PVQ015030CPO	1.5	30	0.60	4
12PVQ015040CPO	15PVQ015040CPO	1.5	40	0.60	4
12PVQ015060CPO	15PVQ015060CPO	1.5	60	0.60	4
12PVQ015080CPO	15PVQ015080CPO	1.5	80	0.60	4
12PVQ015100CPO	15PVQ015100CPO	1.5	100	0.60	4
12PVQ015120CPO	15PVQ015120CPO	1.5	120	0.60	4
12PVQ015140CPO	15PVQ015140CPO	1.5	140	0.60	4
12PVQ015150CPO	15PVQ015150CPO	1.5	150	0.60	4
12PVQ015170CPO	15PVQ015170CPO	1.5	170	0.60	4
12PVQ015200CPO	15PVQ015200CPO	1.5	200	0.60	4
12PVQ015220CPO	15PVQ015220CPO	1.5	220	0.60	4
12PVQ015250CPO	15PVQ015250CPO	1.5	250	0.60	4
12PVQ015280CPO	15PVQ015280CPO	1.5	280	0.60	4
12PVQ020010CPO	15PVQ020010CPO	2	10	0.65	4
12PVQ020015CPO	15PVQ020015CPO	2	15	0.65	4
12PVQ020020CPO	15PVQ020020CPO	2	20	0.65	4
12PVQ020030CPO	15PVQ020030CPO	2	30	0.65	4
12PVQ020040CPO	15PVQ020040CPO	2	40	0.65	4
12PVQ020060CPO	15PVQ020060CPO	2	60	0.65	4
12PVQ020080CPO	15PVQ020080CPO	2	80	0.65	4
12PVQ020100CPO	15PVQ020100CPO	2	100	0.65	4
12PVQ020120CPO	15PVQ020120CPO	2	120	0.65	4
12PVQ020140CPO	15PVQ020140CPO	2	140	0.65	4
12PVQ020150CPO	15PVQ020150CPO	2	150	0.65	4
12PVQ020170CPO	15PVQ020170CPO	2	170	0.65	4
12PVQ020200CPO	15PVQ020200CPO	2	200	0.65	4
12PVQ020220CPO	15PVQ020220CPO	2	220	0.65	4
12PVQ020250CPO	15PVQ020250CPO	2	250	0.65	4
12PVQ020280CPO	15PVQ020280CPO	2	280	0.65	4
12PVQ025010CPO	15PVQ025010CPO	2.5	10	0.70	4
12PVQ025015CPO	15PVQ025015CPO	2.5	15	0.70	4
12PVQ025020CPO	15PVQ025020CPO	2.5	20	0.70	4
12PVQ025030CPO	15PVQ025030CPO	2.5	30	0.70	4
12PVQ025040CPO	15PVQ025040CPO	2.5	40	0.70	4
12PVQ025060CPO	15PVQ025060CPO	2.5	60	0.70	4
12PVQ025080CPO	15PVQ025080CPO	2.5	80	0.70	4
12PVQ025100CPO	15PVQ025100CPO	2.5	100	0.70	4
12PVQ025120CPO	15PVQ025120CPO	2.5	120	0.70	4
12PVQ025140CPO	15PVQ025140CPO	2.5	140	0.70	4
12PVQ025150CPO	15PVQ025150CPO	2.5	150	0.70	4
12PVQ025170CPO	15PVQ025170CPO	2.5	170	0.70	4
12PVQ025200CPO	15PVQ025200CPO	2.5	200	0.70	4
12PVQ025220CPO	15PVQ025220CPO	2.5	220	0.70	4
12PVQ025250CPO	15PVQ025250CPO	2.5	250	0.70	4
12PVQ025280CPO	15PVQ025280CPO	2.5	280	0.70	4
12PVQ030010CPO	15PVQ030010CPO	3	10	0.79	4
12PVQ030015CPO	15PVQ030015CPO	3	15	0.79	4
12PVQ030020CPO	15PVQ030020CPO	3	20	0.79	4
12PVQ030030CPO	15PVQ030030CPO	3	30	0.79	4
12PVQ030040CPO	15PVQ030040CPO	3	40	0.79	4
12PVQ030060CPO	15PVQ030060CPO	3	60	0.79	4
12PVQ030080CPO	15PVQ030080CPO	3	80	0.79	4
12PVQ030100CPO	15PVQ030100CPO	3	100	0.79	4
12PVQ030120CPO	15PVQ030120CPO	3	120	0.79	4
12PVQ030140CPO	15PVQ030140CPO	3	140	0.79	4
12PVQ030150CPO	15PVQ030150CPO	3	150	0.79	4
12PVQ030170CPO	15PVQ030170CPO	3	170	0.79	4
12PVQ030200CPO	15PVQ030200CPO	3	200	0.79	4
12PVQ030220CPO	15PVQ030220CPO	3	220	0.79	4
12PVQ030250CPO	15PVQ030250CPO	3	250	0.79	4
12PVQ030280CPO	15PVQ030280CPO	3	280	0.79	4
12PVQ035010CPO	15PVQ035010CPO	3.5	10	0.85	4
12PVQ035015CPO	15PVQ035015CPO	3.5	15	0.85	4
12PVQ035020CPO	15PVQ035020CPO	3.5	20	0.85	4
12PVQ035030CPO	15PVQ035030CPO	3.5	30	0.85	4
12PVQ035040CPO	15PVQ035040CPO	3.5	40	0.85	4
12PVQ035060CPO	15PVQ035060CPO	3.5	60	0.85	4
12PVQ035080CPO	15PVQ035080CPO	3.5	80	0.85	4
12PVQ035100CPO	15PVQ035100CPO	3.5	100	0.85	4
12PVQ035120CPO	15PVQ035120CPO	3.5	120	0.85	4
12PVQ035140CPO	15PVQ035140CPO	3.5	140	0.85	4
12PVQ035150CPO	15PVQ035150CPO	3.5	150	0.85	4
12PVQ035170CPO	15PVQ035170CPO	3.5	170	0.85	4
12PVQ035200CPO	15PVQ035200CPO	3.5	200	0.85	4
12PVQ035220CPO	15PVQ035220CPO	3.5	220	0.85	4
12PVQ035250CPO	15PVQ035250CPO	3.5	250	0.85	4
12PVQ035280CPO	15PVQ035280CPO	3.5	280	0.85	4