

»amg» International
A Q3 Medical Company

ALLUNGA

PTA Balloon **0.018"**

Low-Profile

CE MARK APPROVED

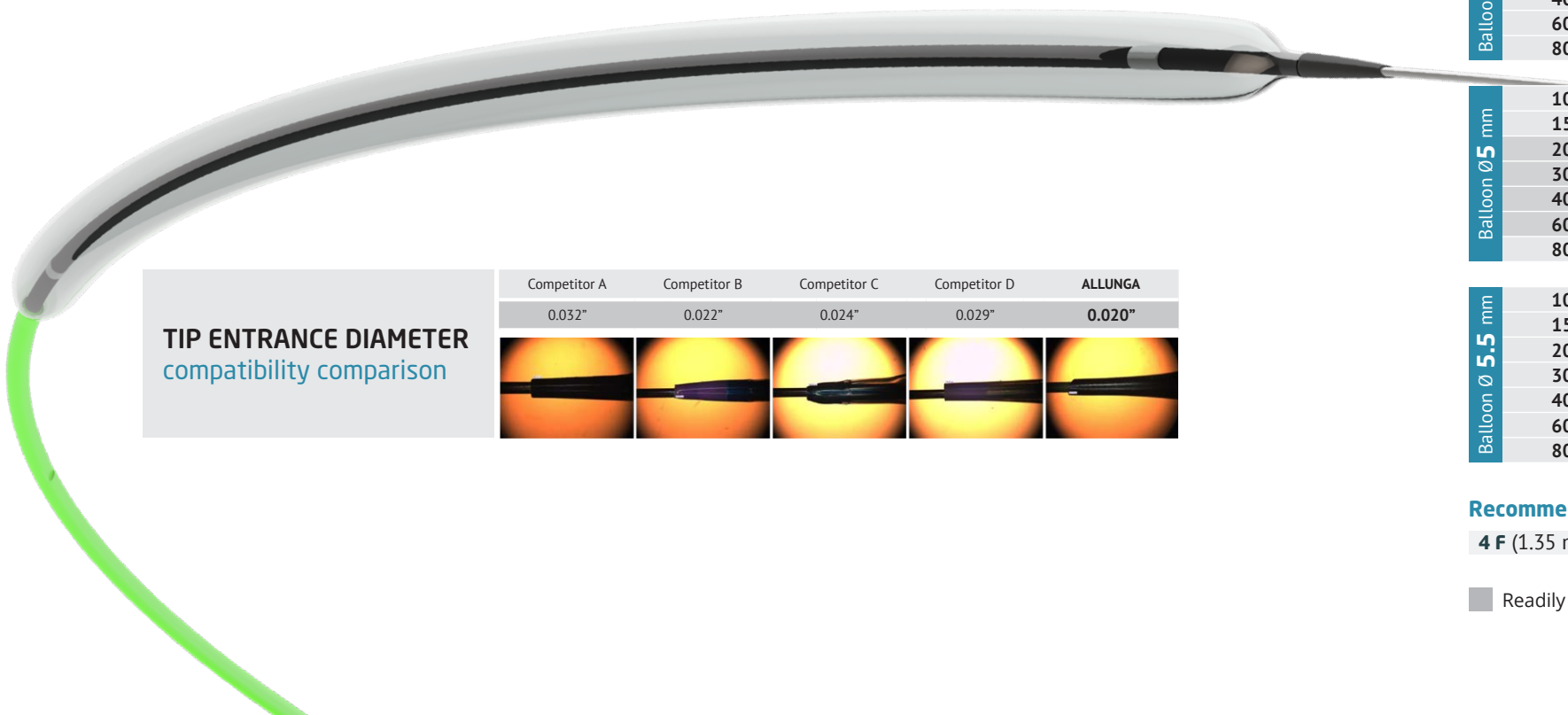
ALLUNGA PTA Balloon 0.018"

The **ALLUNGA** 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.

KEY FEATURES & BENEFITS

- ↗ **Very low entry profile** with a beveled tip to cross 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
- ↗ **Increased pushability** for a significant force transition from hub to tip
- ↗ **Reduced radiation exposure** for clinician, team, and patient due to decreased intervention time
- ↗ **High rated burst pressure** to optimize working range



Competitor A	Competitor B	Competitor C	Competitor D	ALLUNGA
0.032"	0.022"	0.024"	0.029"	0.020"

ORDER INFORMATION

	Balloon Length (mm)	Catheter Length 80 cm	Catheter Length 135 cm		Balloon Length (mm)	Catheter Length 80 cm	Catheter Length 135 cm
Balloon Ø 2 mm	10	08PVQ020010BPO	13PVQ020010BPO	Balloon Ø 2 mm	100	08PVQ020100BPO	13PVQ020100BPO
	15	08PVQ020015BPO	13PVQ020015BPO		120	08PVQ020120BPO	13PVQ020120BPO
	20	08PVQ020020BPO	13PVQ020020BPO		150	08PVQ020150BPO	13PVQ020150BPO
	30	08PVQ020030BPO	13PVQ020030BPO		200	08PVQ020200BPO	13PVQ020200BPO
	40	08PVQ020040BPO	13PVQ020040BPO		220	08PVQ020220BPO	13PVQ020220BPO
	60	08PVQ020060BPO	13PVQ020060BPO		280	08PVQ020280BPO	13PVQ020280BPO
	80	08PVQ020080BPO	13PVQ020080BPO		Minimum Balloon Profile 0.79 mm		
Balloon Ø 2.5 mm	10	08PVQ025010BPO	13PVQ025010BPO	Balloon Ø 2.5 mm	100	08PVQ025100BPO	13PVQ025100BPO
	15	08PVQ025015BPO	13PVQ025015BPO		120	08PVQ025120BPO	13PVQ025120BPO
	20	08PVQ025020BPO	13PVQ025020BPO		150	08PVQ025150BPO	13PVQ025150BPO
	30	08PVQ025030BPO	13PVQ025030BPO		200	08PVQ025200BPO	13PVQ025200BPO
	40	08PVQ025040BPO	13PVQ025040BPO		220	08PVQ025220BPO	13PVQ025220BPO
	60	08PVQ025060BPO	13PVQ025060BPO		280	08PVQ025280BPO	13PVQ025280BPO
	80	08PVQ025080BPO	13PVQ025080BPO		Minimum Balloon Profile 0.81 mm		
Balloon Ø 3 mm	10	08PVQ030010BPO	13PVQ030010BPO	Balloon Ø 3 mm	100	08PVQ030100BPO	13PVQ030100BPO
	15	08PVQ030015BPO	13PVQ030015BPO		120	08PVQ030120BPO	13PVQ030120BPO
	20	08PVQ030020BPO	13PVQ030020BPO		150	08PVQ030150BPO	13PVQ030150BPO
	30	08PVQ030030BPO	13PVQ030030BPO		200	08PVQ030200BPO	13PVQ030200BPO
	40	08PVQ030040BPO	13PVQ030040BPO		220	08PVQ030220BPO	13PVQ030220BPO
	60	08PVQ030060BPO	13PVQ030060BPO		280	08PVQ030280BPO	13PVQ030280BPO
	80	08PVQ030080BPO	13PVQ030080BPO		Minimum Balloon Profile 0.85 mm		
Balloon Ø 3.5 mm	10	08PVQ035010BPO	13PVQ035010BPO	Balloon Ø 3.5 mm	100	08PVQ035100BPO	13PVQ035100BPO
	15	08PVQ035015BPO	13PVQ035015BPO		120	08PVQ035120BPO	13PVQ035120BPO
	20	08PVQ035020BPO	13PVQ035020BPO		150	08PVQ035150BPO	13PVQ035150BPO
	30	08PVQ035030BPO	13PVQ035030BPO		200	08PVQ035200BPO	13PVQ035200BPO
	40	08PVQ035040BPO	13PVQ035040BPO		220	08PVQ035220BPO	13PVQ035220BPO
	60	08PVQ035060BPO	13PVQ035060BPO		280	08PVQ035280BPO	13PVQ035280BPO
	80	08PVQ035080BPO	13PVQ035080BPO		Minimum Balloon Profile 0.90 mm		
Balloon Ø 4 mm	10	08PVQ040010BPO	13PVQ040010BPO	Balloon Ø 4 mm	100	08PVQ040100BPO	13PVQ040100BPO
	15	08PVQ040015BPO	13PVQ040015BPO		120	08PVQ040120BPO	13PVQ040120BPO
	20	08PVQ040020BPO	13PVQ040020BPO		150	08PVQ040150BPO	13PVQ040150BPO
	30	08PVQ040030BPO	13PVQ040030BPO		200	08PVQ040200BPO	13PVQ040200BPO
	40	08PVQ040040BPO	13PVQ040040BPO		220	08PVQ040220BPO	13PVQ040220BPO
	60	08PVQ040060BPO	13PVQ040060BPO		280	08PVQ040280BPO	13PVQ040280BPO
	80	08PVQ040080BPO	13PVQ040080BPO		Minimum Balloon Profile 0.95 mm		
Balloon Ø 4.5 mm	10	08PVQ045010BPO	13PVQ045010BPO	Balloon Ø 4.5 mm	100	08PVQ045100BPO	13PVQ045100BPO
	15	08PVQ045015BPO	13PVQ045015BPO		120	08PVQ045120BPO	13PVQ045120BPO
	20	08PVQ045020BPO	13PVQ045020BPO		150	08PVQ045150BPO	13PVQ045150BPO
	30	08PVQ045030BPO	13PVQ045030BPO		200	08PVQ045200BPO	13PVQ045200BPO
	40	08PVQ045040BPO	13PVQ045040BPO		220	08PVQ045220BPO	13PVQ045220BPO
	60	08PVQ045060BPO	13PVQ045060BPO		280	08PVQ045280BPO	13PVQ045280BPO
	80	08PVQ045080BPO	13PVQ045080BPO		Minimum Balloon Profile 1.05 mm		
Balloon Ø 5 mm	10	08PVQ050010BPO	13PVQ050010BPO	Balloon Ø 5 mm	100	08PVQ050100BPO	13PVQ050100BPO
	15	08PVQ050015BPO	13PVQ050015BPO		120	08PVQ050120BPO	13PVQ050120BPO
	20	08PVQ050020BPO	13PVQ050020BPO		150	08PVQ050150BPO	13PVQ050150BPO
	30	08PVQ050030BPO	13PVQ050030BPO		200	08PVQ050200BPO	13PVQ050200BPO
	40	08PVQ050040BPO	13PVQ050040BPO		220	08PVQ050220BPO	13PVQ050220BPO
	60	08PVQ050060BPO	13PVQ050060BPO		280	08PVQ050280BPO	13PVQ050280BPO
	80	08PVQ050080BPO	13PVQ050080BPO		Minimum Balloon Profile 1.20 mm		
Balloon Ø 5.5 mm	10	08PVQ055010BPO	13PVQ055010BPO	Balloon Ø 5.5 mm	100	08PVQ055100BPO	13PVQ055100BPO
	15	08PVQ055015BPO	13PVQ055015BPO		120	08PVQ055120BPO	13PVQ055120BPO
	20	08PVQ055020BPO	13PVQ055020BPO		150	08PVQ055150BPO	13PVQ055150BPO
	30	08PVQ055030BPO	13PVQ055030BPO		200	08PVQ055200BPO	13PVQ055200BPO
	40	08PVQ055040BPO	13PVQ055040BPO		220	08PVQ055220BPO	13PVQ055220BPO
	60	08PVQ055060BPO	13PVQ055060BPO		280	08PVQ055280BPO	13PVQ055280BPO
	80	08PVQ055080BPO	13PVQ055080BPO		Minimum Balloon Profile 1.30 mm		

Recommended introducer sheath

4 F (1.35 mm)	up to Ø 4.5 mm	5 F (1.67 mm)	Ø 5 mm to 6 mm	6 F (2.0 mm)	Ø 6.5 mm to 7 mm
---------------	----------------	---------------	----------------	--------------	------------------

Readily available within 2 weeks

Non stock sizes require a minimum order of 5 units; please check availability with our Customer Service department

ALLUNGA PTA Balloon 0.018"

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Description	PTA Balloon Catheter Semi-Compliant OTW
Recommended Guidewire	0.018" (0.46 mm)
Recommended Introducer Sheath	4 F - 6 F
Nominal Pressure	2 mm to 7 mm - 9 bar
Rated Burst Pressure (RBP)	18 bar
Working Catheter Length	80 cm 135 cm
Platinum X-ray Marker	One marker at proximal and distal end of balloon
Low Entry Profile	0.50 mm (0.020")
Balloon Material	Nylon
Hydrophilic Coating	400 mm distal

ORDER INFORMATION

	Balloon Length (mm)	Catheter Length 80 cm	Catheter Length 135 cm		Balloon Length (mm)	Catheter Length 80 cm	Catheter Length 135 cm
Balloon Ø 6 mm	10	08PVQ060010BPO	13PVQ060010BPO		100	08PVQ060100BPO	13PVQ060100BPO
	15	08PVQ060015BPO	13PVQ060015BPO		120	08PVQ060120BPO	13PVQ060120BPO
	20	08PVQ060020BPO	13PVQ060020BPO		150	08PVQ060150BPO	13PVQ060150BPO
	30	08PVQ060030BPO	13PVQ060030BPO		200	08PVQ060200BPO	13PVQ060200BPO
	40	08PVQ060040BPO	13PVQ060040BPO		220	08PVQ060220BPO	13PVQ060220BPO
	60	08PVQ060060BPO	13PVQ060060BPO		280	08PVQ060280BPO	13PVQ060280BPO
	80	08PVQ060080BPO	13PVQ060080BPO				
							Minimum Balloon Profile 1.35 mm
Balloon Ø 6.5 mm	10	08PVQ065010BPO	13PVQ065010BPO		100	08PVQ065100BPO	13PVQ065100BPO
	15	08PVQ065015BPO	13PVQ065015BPO		120	08PVQ065120BPO	13PVQ065120BPO
	20	08PVQ065020BPO	13PVQ065020BPO		150	08PVQ065150BPO	13PVQ065150BPO
	30	08PVQ065030BPO	13PVQ065030BPO		200	08PVQ065200BPO	13PVQ065200BPO
	40	08PVQ065040BPO	13PVQ065040BPO		220	08PVQ065220BPO	13PVQ065220BPO
	60	08PVQ065060BPO	13PVQ065060BPO		280	08PVQ065280BPO	13PVQ065280BPO
	80	08PVQ065080BPO	13PVQ065080BPO				
							Minimum Balloon Profile 1.40 mm
Balloon Ø 7 mm	10	08PVQ070010BPO	13PVQ070010BPO		100	08PVQ070100BPO	13PVQ070100BPO
	15	08PVQ070015BPO	13PVQ070015BPO		120	08PVQ070120BPO	13PVQ070120BPO
	20	08PVQ070020BPO	13PVQ070020BPO		150	08PVQ070150BPO	13PVQ070150BPO
	30	08PVQ070030BPO	13PVQ070030BPO		200	08PVQ070200BPO	13PVQ070200BPO
	40	08PVQ070040BPO	13PVQ070040BPO		220	08PVQ070220BPO	13PVQ070220BPO
	60	08PVQ070060BPO	13PVQ070060BPO		280	08PVQ070280BPO	13PVQ070280BPO
	80	08PVQ070080BPO	13PVQ070080BPO				
							Minimum Balloon Profile 1.40 mm

Recommended introducer sheath

4 F (1.35 mm)	up to Ø 4.5 mm	5 F (1.67 mm)	Ø 5 mm to 6 mm	6 F (2.0 mm)	Ø 6.5 mm to 7 mm
---------------	----------------	---------------	----------------	--------------	------------------

☒ Readily available within 2 weeks

☐ Non stock sizes require a minimum order of 5 units; please check availability with our Customer Service department

CE 0124

»amg« International
A Q3 Medical Company

amg International GmbH | Boschstraße 16 | D-21423 Winsen | Germany

Phone +49 4171 6905 57-0 Email info@thestentcompany.com
Fax +49 4171 6905 57-11 Web www.thestentcompany.com