

Pharma-Silikonschläuche (platin-katalysiert)

E_01_DB_schl_R02_hp.pub

Silicone tubes for pharmaceutical applications

Best. Nr./ Order No.	Beschreibung / Description Standardgrößen / standard sizes	Technische Daten / Technical Information	
I-SA P60 16-16-48	ID 1,6 (1/16"), OD 4,8 (3/16"), Wall 1,6 mm (1/16")	<ul style="list-style-type: none"> • Transparent (optional coloured) • Platinum cured Silicone • Pharma-compliant (FDA, European pharmacopeia, USP-class VI) • Suitable for peristaltic pumps • 15,24 m standard length (optional longer) • Hardness 60°, Shore A (optional others) • Temperature resistance from -50 up to +200 °C • Tensile strength min.8,0 N/mm² • Elongation: min. 400 % • Tear strenght: min. 30 Kn./m • Manufactured in clean room • Certificate for each batch • Sterilization methods: EtO, Gamma radiation, autoclaving • Double packed • Standard sizes from stock • *marked sizes gamma sterilized on stock 	
I-SA P60 20-16-52	ID 2,0 (2,5/32"), OD 5,2 (6,5/32"), Wall 1,6 mm (1/16")		
I-SA P60 20-05-30	ID 2,0 2,5/32"), OD 3,0 (), Wall 0,5 mm ()		
I-SA P60 24-16-56	ID 2,4 (3/32"), OD 5,6 (7/32"), Wall 1,6 mm (1/16")		
I-SA P60 32-16-64	ID 3,2 (1/8"), OD 6,4 (1/4"), Wall 1,6 mm (1/16")		
I-SA P60 32-24-80	ID 3,2 (1/8"), OD 8,0 (5/16"), Wall 2,4 mm (3/32")		
I-SA P60 40-16-72	ID 4,0 (5/32"), OD 7,2 (5/16"), Wall 1,6 mm (1/16")		
I-SA P60 40-24-88	ID 4,0 (5/32"), OD 8,8 (11/32"), Wall 2,4 mm (3/32")		
I-SA P60 40-32-104	ID 4,0 (5/32"), OD 10,4 (13/32"), Wall 3,2 mm (1/8")		
I-SA P60 48-16-80	ID 4,8 (3/16"), OD 8,0 (5/16"), Wall 1,6 mm (1/16")		
I-SA P60 48-24-96	ID 4,8 (3/16"), OD 9,6 (3/8"), Wall 2,4 mm (3/32")		
I-SA P60 48-32-112	ID 4,8 (3/16"), OD 11,2 (7/16"), Wall 3,2 mm (1/8")		
I-SA P60 50-25-100	ID 5,0 (), OD 10,0 (), Wall 2,5 mm ()		
I-SA P60 50-30-110	ID 5,0 (), OD 11,0 (), Wall 3,0 mm ()		
I-SA P60 64-16-96	ID 6,4 (1/4"), OD 9,6 (3/8"), Wall 1,6 mm (1/16")		
I-SA P60 64-24-112 *	ID 6,4 (1/4"), OD 11,2 (7/16"), Wall 2,4 mm (3/32")		
I-SA P60 64-32-128 *	ID 6,4 (1/4"), OD 12,8 (1/2"), Wall 3,2 mm (1/8")		<ul style="list-style-type: none"> • Transparent (optional gefärbt) • Platin-katalysiertes Silikon • Pharma-konform (FDA, European pharmacopeia, USP-Klasse VI) • Geeignet für Schlauchpumpen • 15,24 m Standardlänge (optional länger) • Härte 60°, Shore A (optional andere) • Temperaturbeständig bis -50 und +200 °C • Zugfestigkeit: min. 8,0 N/mm² • Reißdehnung: min. 400 % • Weiterreißfestigkeit: min 30 Kn./m • Im Reinraum hergestellt • Chargenbezogenes Zertifikat • Sterilisierbar durch: EtO, Gamma, Autoklavieren • Doppelt verpackt • Standardgrößen ab Lager lieferbar • * markierte Größen auch gamma-sterilisiert ab Lager
I-SA P60 79-16-111	ID 7,9 (5/16"), OD 11,1 (7/16"), Wall 1,6 mm (1/16")		
I-SA P60 79-24-127 *	ID 7,9 (5/16"), OD 12,7 (1/2"), Wall 2,4 mm (3/32")		
I-SA P60 79-32-143	ID 7,9 (5/16"), OD 14,3 (9/16"), Wall 3,2 mm (1/8")		
I-SA P60 95-16-127	ID 9,5 (3/8"), OD 12,7 (1/2"), Wall 1,6 mm (1/16")		
I-SA P60 95-24-143 *	ID 9,5 (3/8"), OD 14,3 (9/16"), Wall 2,4 mm (3/32")		
I-SA P60 95-32-159 *	ID 9,5 (3/8"), OD 15,9 (5/8"), Wall 3,2 mm (1/8")		
I-SA P60 95-48-191	ID 9,5 (3/8"), OD 19,1 (3/4"), Wall 4,8 mm (1,5/8")		
I-SA P60 100-25-150	ID 10,0 (), OD 15,0 (), Wall 2,5 mm ()		
I-SA P60 127-24-175	ID 12,7 (1/2"), OD 17,5 (), Wall 2,4 mm (3/32")		
I-SA P60 127-32-191 *	ID 12,7 (1/2"), OD 19,1 (3/4"), Wall 3,2 mm (1/8")		
I-SA P60 127-48-223	ID 12,7 (1/2"), OD 22,3 (7/8"), Wall 4,8 mm (1,5/8")		
I-SA P60 159-32-223	ID 15,9 (5/8"), OD 22,3 (7/8"), Wall 3,2 mm (1/8")		
I-SA P60 159-48-255	ID 15,9 (5/8"), OD 25,5 (), Wall 4,8 mm (1,5/8")		
I-SA P60 191-24-239	ID 19,1 (3/4"), OD 23,9 (1.1/8"), Wall 2,4 mm (3/32")		
I-SA P60 191-32-255	ID 19,1 (3/4"), OD 25,5 (), Wall 3,2 mm (1/8")		
I-SA P60 191-48-287	ID 19,1 (3/4"), OD 28,7 (), Wall 4,8 mm (1,5/8")		
I-SA P60 191-64-319	ID 19,1 (3/4"), OD 31,9 (), Wall 6,4 mm (1/4")		
I-SA P60 254-48-350	ID 25,4 (1"), OD 35,0 (1.3/8"), Wall 4,8 mm (1,5/8")		
I-SA P60 254-64-382	ID 25,4 (1"), OD 38,2 (), Wall 6,4 mm (1/4")		