

NC PTCA Balloon Dilatation Catheter Specification

Compliance Index

Pressure		Balloon Diameter (mm)										
[kPa]	[atm]	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.50	5.00
1216	12	2.02	2.25	2.52	2.75	3.00	3.25	3.51	3.75	4.02	4.50	5.02
1419	14	2.04	2.27	2.54	2.77	3.03	3.28	3.54	3.78	4.05	4.54	5.06
1621	16	2.06	2.29	2.56	2.79	3.06	3.31	3.57	3.81	4.08	4.58	5.10
1824	18	2.08	2.31	2.58	2.81	3.09	3.34	3.60	3.84	4.11	4.62	5.14
2027	20	2.10	2.33	2.60	2.83	3.12	3.37	3.63	3.87	4.14	4.66	5.18
2229	22	2.12	2.35	2.62	2.85	3.14	3.40	3.66	3.90	4.18	4.70	5.22

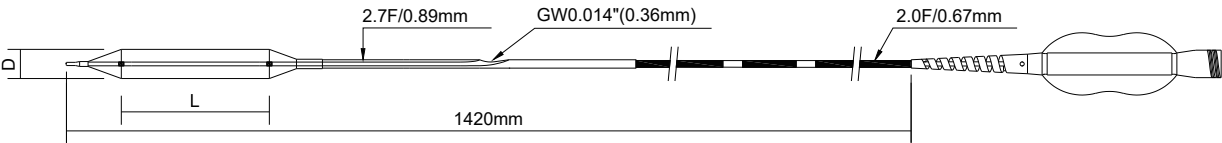
NP: Nominal Pressure (推奨拡張圧)

RBP: Rated Burst Pressure (最大拡張圧)

Ordering Information

Balloon Diameter (mm)	Balloon Length (mm)							
	6	8	10	12	15	20	25	30
2.00	KNC200006*	KNC200008*	KNC200010*	KNC200012*	KNC200015	KNC200020*	KNC200025*	KNC200030*
2.25	KNC225006*	KNC225008*	KNC225010*	KNC225012*	KNC225015*	KNC225020*	KNC225025*	KNC225030*
2.50	KNC250006*	KNC250008*	KNC250010	KNC250012	KNC250015	KNC250020*	KNC250025*	KNC250030*
2.75	KNC275006*	KNC275008*	KNC275010*	KNC275012*	KNC275015*	KNC275020*	KNC275025*	KNC275030*
3.00	KNC300006*	KNC300008*	KNC300010	KNC300012	KNC300015	KNC300020*	KNC300025*	KNC300030*
3.25	KNC325006*	KNC325008*	KNC325010*	KNC325012*	KNC325015*	KNC325020*	KNC325025*	KNC325030*
3.50	KNC350006*	KNC350008*	KNC350010	KNC350012	KNC350015	KNC350020*	KNC350025*	KNC350030*
3.75	KNC375006*	KNC375008*	KNC375010*	KNC375012*	KNC375015*	KNC375020*	KNC375025*	KNC375030*
4.00	KNC400006*	KNC400008*	KNC400010*	KNC400012*	KNC400015*	KNC400020*	KNC400025*	KNC400030*
4.50	KNC450006*	KNC450008*	KNC450010*	KNC450012*	KNC450015*	KNC450020*	N/A	N/A
5.00	KNC500006*	KNC500008*	KNC500010*	KNC500012*	KNC500015*	KNC500020*	N/A	N/A

*受注生産



選任製造販売業者: Medical Leaders Co., Ltd.



〒612-8419 京都府京都市伏見区竹田北三ツ杭町48
TEL:075-606-1772 FAX:075-606-1774



外国特例承認取得者: Kossel Medtech (Suzhou) Co., Ltd. (中華人民共和国)



NC PTCA Balloon Dilatation Catheter
Selepass NC PTCA バルーンカテーテル

医療機器承認番号:30300BZI00007000

Fearless of High Pressure
Quick & Precise

臨床治療ニーズに合わせた直径 (2.0-5.0 mm)と長さ (6-30 mm)

Experiment Data

RBP (Rated Burst Pressure)	22 atm
Burst Pressure	30+ atm
Compliance Rate	6.32 %
Friction of hydrophilic coating	0.12 N

正確なサイズ制御

Ultra-low compliance

プッシュパフォーマンスの強化

Super-lubricity hydrophilic coating

縦方向伸張率減らしによる血管の低損傷リスク

Short-tapered design of balloon

湾曲した血管へのよりスムーズな通過性

Cutting-edge laser bonding technique

Dimension Index

