

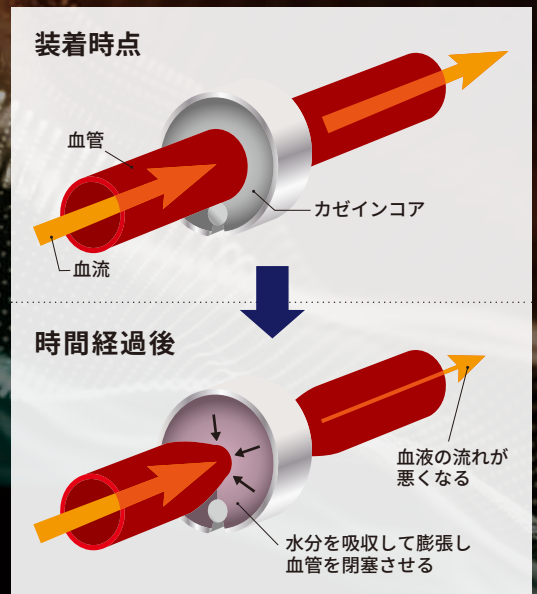
# 血管狭窄の再現および再循環実験に使用



## アメロイドコンストリクター



- ✓ MRIに対応する非磁気性のチタンやプラスチック製モデルあり
- ✓ 緩やかに血管を閉塞



### 本製品について

アメロイドコンストリクターは、プラスチック製または金属製のリングの内側にドーナツ状のカゼインコアをもつ閉鎖具です。血管周囲に装着後に水分を徐々に吸収し、カゼインコアが膨張することにより、血管を圧迫して狭窄を起こします。リング型の通常タイプ他、縫合タイプ（外側にリングが付いておらず、カゼインが円柱形）もあります。

### 用途

- ✓ 血管狭窄の再現および再循環実験
- ✓ 慢性実験

※使用は実験用途に限られます。



本社：〒134-0088 東京都江戸川区西葛西6-18-14 T.I.ビル ☎03-3686-4711  
大阪営業所：〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-1-46 新大阪北ビル ☎06-6393-7411  
☎ <https://www.tokyoinst.co.jp> | **40th** 東京インストルメンツ 創立40周年  
✉ [sales@tokyoinst.co.jp](mailto:sales@tokyoinst.co.jp)

**TII Group Company** - グローバルにネットワークを広げ、最先端の科学をお客様に提供 -



超高真空・極低温走査型プローブ顕微鏡  
高速分光測定装置、クライオスタット



Nd:YAGレーザー、Ti:Sレーザー  
OPOLレーザー

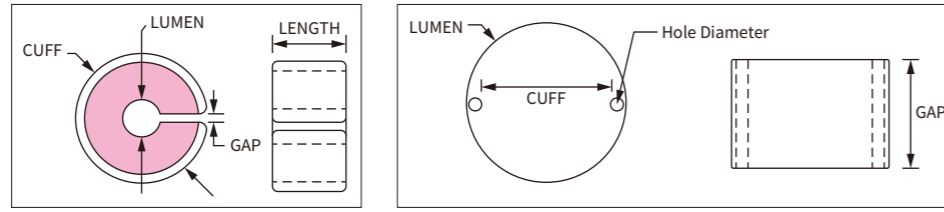


Enviro ESCA (準大気圧XPS)  
ARPESなど

- 本カタログに記載されている内容は、改良のため予告無く変更する場合があります。（製品の仕様、性能、価格などはカタログ発行当時のものです）
- 本カタログに記載されている内容の一部または全部を無断で転載することは禁止されています。
- 本カタログに記載されているメーカー名、製品名などは各社の商標または登録商標です。

No.C-SW01-4101A.20220512

# 仕様表



## ミニチュアマウス用 (ステンレス製)

型名	LUMEN	GAP	CUFF	LENGTH
MMC-0.25-SS	0.25 mm	0.20 mm	0.90 mm	0.50 mm
MMC-0.35-SS	0.35 mm	0.20 mm	0.90 mm	0.50 mm
MMC-0.40-SS	0.40 mm	0.20 mm	0.90 mm	0.50 mm
MMC-0.50-SS	0.50 mm	0.20 mm	0.90 mm	0.50 mm
MMC-0.25 × 0.75-SS	0.25 mm	0.20 mm	0.90 mm	0.75 mm
MMC-0.25 × 1.00-SS	0.25 mm	0.20 mm	0.90 mm	1.00 mm

## マウス用

型名	LUMEN	GAP	CUFF	LENGTH
ステンレス製				
MC-0.20-SS	0.20 mm	0.15 mm	2.15 mm	1.25 mm
MC-0.30-SS	0.30 mm	0.25 mm	2.15 mm	1.25 mm
MC-0.40-SS	0.40 mm	0.30 mm	2.15 mm	1.25 mm
MC-0.45-SS	0.45 mm	0.40 mm	2.15 mm	1.25 mm
MC-0.50-SS	0.50 mm	0.50 mm	3.25 mm	1.25 mm
MC-0.60-SS	0.60 mm	0.50 mm	3.25 mm	1.25 mm
MC-0.75-SS	0.75 mm	0.50 mm	3.25 mm	1.25 mm
MC-1.00-SS	1.00 mm	0.60 mm	3.25 mm	1.25 mm
MC-1.25-SS	1.25 mm	0.60 mm	3.25 mm	1.25 mm
プラスチック製 (MRI対応)				
MC-0.20-PL	0.20 mm	0.15 mm	2.15 mm	1.25 mm
MC-0.30-PL	0.30 mm	0.25 mm	2.15 mm	1.25 mm
MC-0.40-PL	0.40 mm	0.30 mm	2.15 mm	1.25 mm
MC-0.45-PL	0.45 mm	0.40 mm	2.15 mm	1.25 mm
MC-0.50-PL	0.50 mm	0.50 mm	3.25 mm	1.25 mm
MC-0.60-PL	0.60 mm	0.50 mm	3.25 mm	1.25 mm
MC-0.75-PL	0.75 mm	0.50 mm	3.25 mm	1.25 mm
MC-1.00-PL	1.00 mm	0.60 mm	3.25 mm	1.25 mm
MC-1.25-PL	1.25 mm	0.60 mm	3.25 mm	1.25 mm
チタン製 (MRI対応)				
MC-0.20-TI	0.20 mm	0.15 mm	2.15 mm	1.25 mm
MC-0.30-TI	0.30 mm	0.25 mm	2.15 mm	1.25 mm
MC-0.40-TI	0.40 mm	0.30 mm	2.15 mm	1.25 mm
MC-0.45-TI	0.45 mm	0.40 mm	2.15 mm	1.25 mm
MC-0.50-TI	0.50 mm	0.50 mm	3.25 mm	1.25 mm
MC-0.60-TI	0.60 mm	0.50 mm	3.25 mm	1.25 mm
MC-0.75-TI	0.75 mm	0.50 mm	3.25 mm	1.25 mm
MC-1.00-TI	1.00 mm	0.60 mm	3.25 mm	1.25 mm
MC-1.25-TI	1.25 mm	0.60 mm	3.25 mm	1.25 mm

## ラージサイズ

型名	LUMEN	GAP	CUFF	LENGTH
NW-3.5	3.5 mm	1.3 mm	9.5 mm	5.0 mm
NW-5.0	5.0 mm	1.5 mm	11.1 mm	5.0 mm
NW-6.0	6.0 mm	1.5 mm	12.5 mm	5.5 mm
NW-6.5	6.5 mm	2.0 mm	15.9 mm	6.0 mm
NW-7.0	7.0 mm	2.0 mm	15.9 mm	6.0 mm
NW-7.5	7.5 mm	2.5 mm	18.3 mm	6.5 mm
NW-8.0	8.0 mm	2.5 mm	18.3 mm	6.5 mm
NW-9.0	9.0 mm	2.5 mm	18.3 mm	6.5 mm
NW-10.0 special order 特注オーダー ※ご相談ください				

## 縫合タイプ

型名	LUMEN	GAP	CUFF	Hole Diameter
SUT-E-5.5 × 1.5	5.5 mm	1.5 mm	4.0 mm	0.5 mm
SUT-4.0 × 2.0	4.0 mm	2.0 mm	5.5 mm	0.5 mm
SUT-5.0 × 5.0	5.0 mm	5.0 mm	3.5 mm	0.5 mm
SUT-5.5 × 2.0	5.5 mm	2.0 mm	4.0 mm	0.5 mm

## ステンレス製

型名	LUMEN	GAP	CUFF	LENGTH
COR-1.50-SS	1.50 mm	0.6 mm	8.0 mm	4.5 mm
COR-1.75-SS	1.75 mm	0.6 mm	8.0 mm	4.5 mm
COR-2.00-SS	2.00 mm	0.6 mm	8.0 mm	4.5 mm
COR-2.25-SS	2.25 mm	0.8 mm	8.0 mm	4.5 mm
COR-2.50-SS	2.50 mm	0.8 mm	8.0 mm	4.5 mm
COR-2.75-SS	2.75 mm	1.0 mm	8.0 mm	4.5 mm
COR-3.00-SS	3.00 mm	1.0 mm	8.0 mm	4.5 mm
COR-3.25-SS	3.25 mm	1.3 mm	9.5 mm	5.0 mm
COR-3.50-SS	3.50 mm	1.3 mm	9.5 mm	5.0 mm
COR-3.75-SS	3.75 mm	1.3 mm	9.5 mm	5.0 mm
COR-4.00-SS	4.00 mm	1.3 mm	9.5 mm	5.0 mm
COR-4.25-SS	4.25 mm	1.6 mm	11.2 mm	5.0 mm
COR-4.50-SS	4.50 mm	1.6 mm	11.2 mm	5.0 mm
COR-4.75-SS	4.75 mm	1.6 mm	11.2 mm	5.0 mm
COR-5.00-SS	5.00 mm	1.6 mm	11.2 mm	5.0 mm
COR-6.00-SS	6.00 mm	1.6 mm	11.2 mm	5.0 mm
COR-7.00-SS	7.00 mm	2.0 mm	12.7 mm	5.0 mm

## プラスチック製 (MRI対応)

型名	LUMEN	GAP	CUFF	LENGTH
MRI-1.50-PL	1.50 mm	0.6 mm	6.5 mm	4.0 mm
MRI-1.75-PL	1.75 mm	0.6 mm	6.5 mm	4.0 mm
MRI-2.00-PL	2.00 mm	0.6 mm	8.0 mm	4.5 mm
MRI-2.25-PL	2.25 mm	0.8 mm	8.0 mm	4.5 mm
MRI-2.50-PL	2.50 mm	0.8 mm	8.0 mm	4.5 mm
MRI-2.75-PL	2.75 mm	1.0 mm	8.0 mm	4.5 mm
MRI-3.00-PL	3.00 mm	1.0 mm	9.5 mm	4.5 mm
MRI-3.25-PL	3.25 mm	1.3 mm	9.5 mm	4.5 mm
MRI-3.50-PL	3.50 mm	1.3 mm	9.5 mm	4.5 mm
MRI-4.00-PL	4.00 mm	1.3 mm	9.5 mm	4.5 mm
MRI-4.50-PL	4.50 mm	1.6 mm	11.1 mm	4.5 mm
MRI-5.00-PL	5.00 mm	1.6 mm	11.1 mm	4.5 mm

## チタン製 (MRI対応)

型名	LUMEN	GAP	CUFF	LENGTH
COR-1.50-TI	1.50 mm	0.6 mm	8.0 mm	4.5 mm
COR-1.75-TI	1.75 mm	0.6 mm	8.0 mm	4.5 mm
COR-2.00-TI	2.00 mm	0.6 mm	8.0 mm	4.5 mm
COR-2.25-TI	2.25 mm	0.8 mm	8.0 mm	4.5 mm
COR-2.50-TI	2.50 mm	0.8 mm	8.0 mm	4.5 mm
COR-2.75-TI	2.75 mm	1.0 mm	8.0 mm	4.5 mm
COR-3.00-TI	3.00 mm	1.0 mm	8.0 mm	4.5 mm
COR-3.25-TI	3.25 mm	1.3 mm	9.5 mm	5.0 mm
COR-3.50-TI	3.50 mm	1.3 mm	9.5 mm	5.0 mm
COR-3.75-TI	3.75 mm	1.3 mm	9.5 mm	5.0 mm
COR-4.00-TI	4.00 mm	1.3 mm	9.5 mm	5.0 mm
COR-4.25-TI	4.25 mm	1.6 mm	11.2 mm	5.0 mm
COR-4.50-TI	4.50 mm	1.6 mm	11.2 mm	5.0 mm
COR-4.75-TI	4.75 mm	1.6 mm	11.2 mm	5.0 mm
COR-5.00-TI	5.00 mm	1.6 mm	11.2 mm	5.0 mm
COR-6.00-TI	6.00 mm	1.6 mm	11.2 mm	5.0 mm
COR-7.00-TI	7.00 mm	2.0 mm	12.7 mm	5.0 mm

※1セット10個入りです。セット単位の販売となります。

※使用は研究用途に限られます。

※2セット以上の場合は更に特別価格でご提案いたします。まずはお気軽にご相談ください。



送信先

FAX: 03-3686-0831 メール: sales@tokyoinst.co.jp

メーカー名	RESEACH INSTRUMENTS NW inc.	お問い合わせNo.	SW01
製品名	アモロイドコンストリクター		
貴社 / 貴大学			
貴部署 / 貴研究室			
お名前			
電話番号			
メールアドレス			

## ミニチュアマウス用 (ステンレス製)

型名	セット数

## ラージサイズ

型名	セット数

## 縫合タイプ

型名	セット数

## ステンレス製

型名	セット数

## マウス用

型名	セット数

## プラスチック製 (MRI対応)

型名	セット数

## チタン製 (MRI対応)

型名	セット数

※1セット10個入りです。セット単位の販売となります。

※使用は研究用途に限られます。

※2セット以上の場合は更に特別価格でご提案いたします。

まずはお気軽にご相談ください。


**東京インスツルメンツ**  
**TOKYO INSTRUMENTS**

本社: 〒134-0088 東京都江戸川区西葛西6-18-14 T.I.ビル ☎03-3686-4711

大阪営業所: 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-1-46 新大阪北ビル ☎06-6393-7411

☎ <https://www.tokyoinst.co.jp>✉ [sales@tokyoinst.co.jp](mailto:sales@tokyoinst.co.jp)

**40th** 東京インスツルメンツ  
 創立40周年


**TII Group Company** - グローバルにネットワークを広げ、最先端の科学をお客様に提供 -


**UNISOKU**  
 TII Group
超高真空・極低温走査型プローブ顕微鏡  
高速分光測定装置、クライオスタット

**LOTIS TII**
Nd:YAGレーザー、Ti:Sレーザー  
OPOレーザー

**SPÉCS - TII**
Enviro ESCA (準大気圧XPS)  
ARPESなど