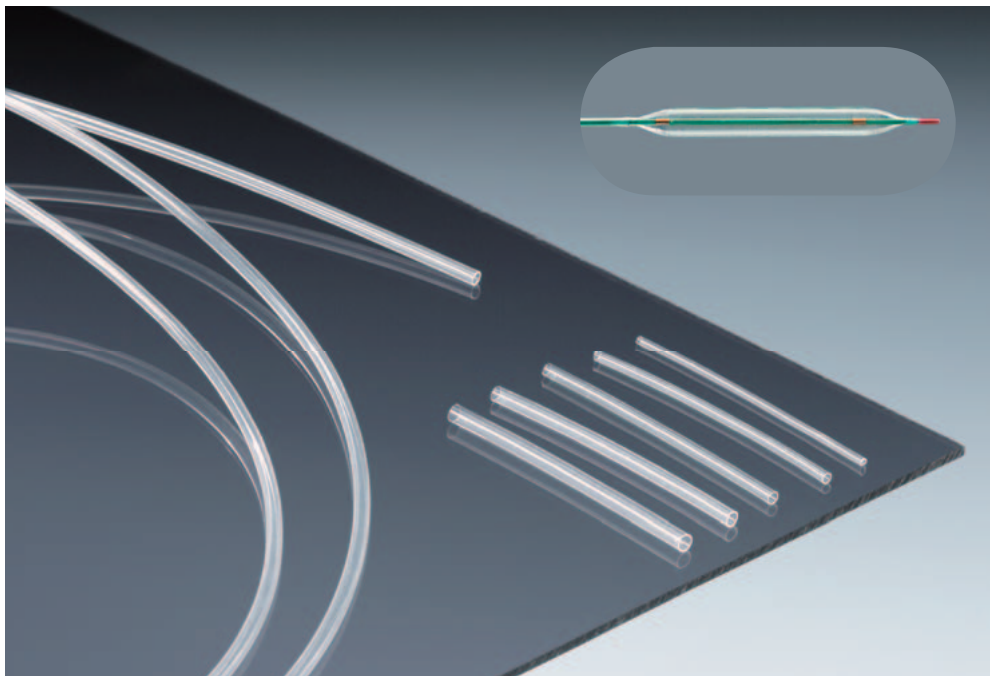


# カテーテル成形に新ソリューション 医療機器の加工助剤に最適な熱収縮チューブ



New solutions for catheter production.  
Heat shrink tubing perfect to aid production of medical devices.

## MT-LWA (Laser Welding Application)

MT-LAW is easy to use to connect balloons and stents to medical catheters. The 3 to 1 shrink ratio means sealing can be done, compared to existing products, without gaps. Also, maintains suppleness even after shrinking and can be easily removed without special cutters or jigs, handling is easy without damage to products. The tubing is classified under the U.S. Pharmacopeia Class VI Plastics standard and complies with US testing standards ASTM D 2671.

### Other Features

- Minimum shrinking temperature of 95°C.
- Maximum shrinking temperature of 121°C.

## ■特長

### ◎カテーテルの成形に最適な加工助剤

医療機器として多用されるカテーテルにMT-LAWを使ってバルーンやステントを簡単圧着(Laser-Welding)。3対1の収縮比を実現しており、従来製品と比べ、隙間なく確実にかしめることができます。

### ◎成形後のリムーブも簡単

収縮後もしなやかさを保持しており、リムーブの際にもカッターや特殊なジグを使うことなく簡単に取り外しができます。リムーブ時に製品を傷つけることなく安心して取り扱うことができます。

### ◎国際規格に準拠

材料：U.S. Pharmacopeia Class VI Plasticsに準拠した材料を使用しています。  
試験：米国試験材料協会が策定するASTM D 2671に対応しています。

## ■その他の特長

- 最小収縮温度 95°C
- 最大収縮温度 121°C

## ■製品仕様

RPN	Description	Size	As Supplied				Recovered	
			Inside Diameter Minimum		Inside Diameter Maximum		Wall Thickness Nominal	
			in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.
CM9835-000	MT-LWA-.032-X-SP	32	0.032	0.81	0.011	0.28	0.010+/-0.002	0.25+/-0.05
CM9834-000	MT-LWA-.047-X-SP	47	0.047	1.91	0.015	0.38	0.012+/-0.002	0.33+/-0.05
CM9833-000	MT-LWA-.063-X-SP	63	0.063	1.6	0.021	0.53	0.016+/-0.002	0.41+/-0.05
CM9832-000	MT-LWA-.078-X-SP	78	0.078	1.98	0.025	0.64	0.016+/-0.002	0.41+/-0.05
CM9831-000	MT-LWA-.094-X-SP	94	0.094	2.39	0.031	0.79	0.020+/-0.003	0.51+/-0.08
CM9824-000	MT-LWA-.110-X-SP	110	0.11	2.79	0.034	0.86	0.020+/-0.003	0.51+/-0.08
CP5062-000	MT-LWA-.125-X-SP	125	0.125	3.18	0.042	1.07	0.020+/-0.003	0.51+/-0.08
CP5063-000	MT-LWA-.188-X-SP	188	0.188	4.78	0.063	1.6	0.020+/-0.003	0.51+/-0.08
CP5064-000	MT-LWA-.250-X-SP	250	0.25	6.35	0.083	2.11	0.025+/-0.003	0.64+/-0.08
CP5065-000	MT-LWA-.375-X-SP	375	0.375	9.53	0.125	3.18	0.025+/-0.003	0.64+/-0.08

## MT-LWA (Laser Welding Application)

MT-LWA (Laser Welding Application)



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.