



# DORO® NON-STICK Bipolar Forceps



**DORO® - Simply Better Built...Simply More Choices.**

# DORO®NON-STICK Bipolar Forceps



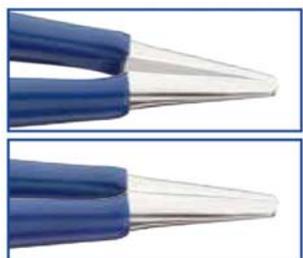
# DORO®NON-STICK Bipolar Forceps

## Features



### NON-STICK

先端は純度の高い銀合金製でコーティングではありません。高い熱拡散率を提供しており、低出力で使用でき、組織の焦げ付きを防止します。術中の先端チップクリーニングの回数の軽減し、長寿命を実現します。



### Dual Tip Action

高精度なデザインでピンポイント凝固と平面での凝固を実現しています。



### Guide Keeps Tips Precisely Aligned

フォーセプスに付いているガイドはより正確に先端を合わせ、また食い違うこと(シザリング)を防止しております。特に長いフォーセプスに対して重要な特徴です。



### Optimal Tissue Manipulation

流線形の設計:ロープロファイル設計で、イリゲーションラインはハンドルとコネクタに組み込まれており、最大限視野を確保します。

イリゲーションは術野から血液や血腫を洗い流します。また、長時間の手術において過熱を抑えます。



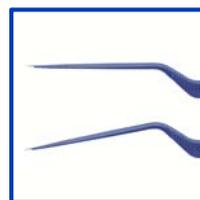
チップ幅



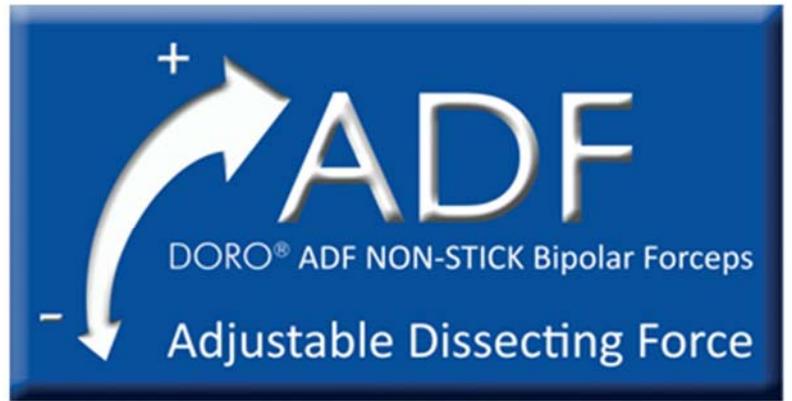
チップ長さ



チップ角度



シャフト 角度 ストレート  
下向き(DW)



この画期的なADF (Adjustable Dissecting Force)は  
ダイヤルを調整して、手術中の保持、切開、凝固の張力を  
術者の好みに設定することができます。

DORO ADF NON-STICK Bipolar Forcepsを使用する場合、  
術中に必要なバイポーラフォーセプスの種類を減らすことができます。



# DORO®NON-STICK Bipolar Forceps

## ADF Adjustable Dissecting Force

### Standard Portfolio

全長	19.0cm	22.0cm	25.0cm
			
有効長	8.5cm	11.5cm	14.5cm
Tip size (長さ×幅)			

#### DORO®ADF NON-STICK Bipolar Forceps – Bayonet, straight tine angulation

5 × 0.4mm	※特注 5043.012	
5 × 0.7mm	5043.013	5045.013
5 × 1.0mm	5043.014	
5 × 1.2mm		5045.015

#### DORO®ADF NON-STICK Bipolar Forceps – Bayonet Irrigation, straight tine angulation

5 × 0.7mm	5045.023
5 × 1.0mm	
5 × 1.2mm	5045.025

#### DORO®ADF NON-STICK Bipolar Forceps – Bayonet Keyhole, straight tine angulation

5 × 0.7mm	5058.013
5 × 1.0mm	
5 × 1.2mm	5058.015

# DORO® NON-STICK Bipolar Forceps

## Straight

### Standard Portfolio

#### DORO® NON-STICK Bipolar Forceps – Straight

全長 10.0cm 12.5cm

有効長 3.3cm 4.3cm

Tip size (長さ×幅)

3 × 0.3mm

※特注  
5062.019TL3

5 × 0.4mm



5061.012 5062.012

5 × 0.7mm

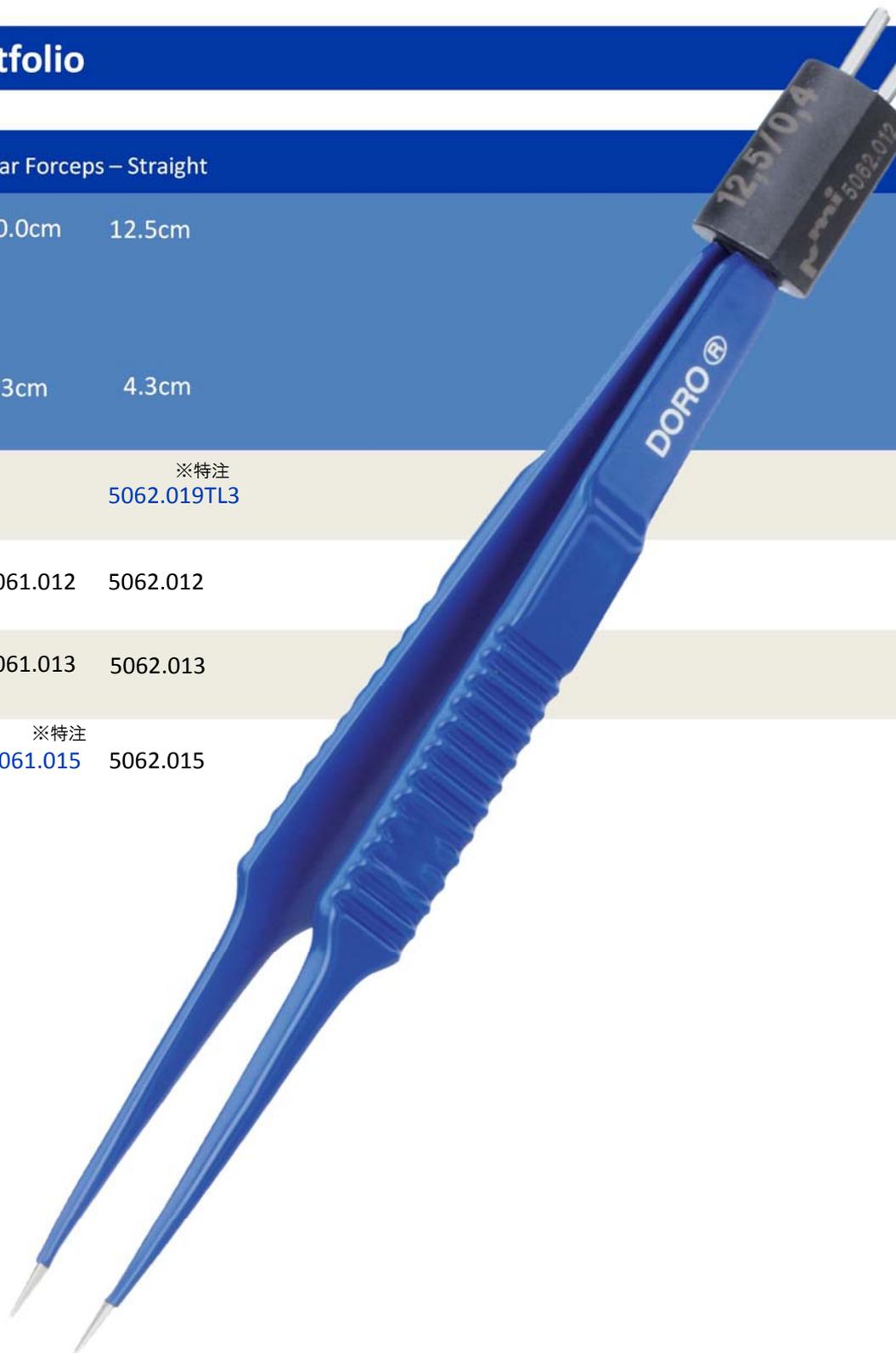


5061.013 5062.013

5 × 1.2mm



※特注  
5061.015 5062.015



# DORO® NON-STICK Bipolar Forceps

## Bayonet

### Standard Portfolio

DORO® NON-STICK Bipolar Forceps – Bayonet, Straight tine angulation									
全長	15.5cm	17.0cm	19.0cm	19.0cm	20.0cm	22.0cm	22.0cm	24.0cm	
有効長	5.0cm	6.5cm	8.5cm	8.5cm	9.5cm	11.5cm	11.5cm	13.5cm	
Tip size (長さ×幅)									
5 × 0.4mm 	5021.012	5022.012	5023.012		5024.012				5027.012
5 × 0.7mm 	5021.013	5022.013	5023.013	5043.013	5024.013	5025.013	5045.013	5027.013	
5 × 1.0mm 	5021.014	5022.014	5023.014	5043.014	5024.014	5025.014			
5 × 1.2mm 	5021.015	5022.015	5023.015		5024.015	5025.015	5045.015	5027.015	
5 × 1.5mm 			5023.016		5024.016	5025.016		5027.016	
5 × 2.0mm 			5023.017						
5 × 1.2mm (45° UP) 			5023.055						
5 × 1.2mm (45° Down) 			5023.065						
3 × 0.3mm	5021.019TL3 ※	5022.019TL3 ※	5023.019TL3 ※						
3 × 0.3mm (30° UP)		5022.099TL3 ※	5023.099TL3 ※						
3 × 0.3mm DW		5022.019TL3B ※				5025.019TL3B ※			
3 × 0.3mm (45° UP) DW		5022.059TL3B ※							
9 × 0.4mm		5022.012TL9 ※	5023.012TL9 ※						
9 × 0.7mm		5022.013TL9 ※	5023.013TL9 ※		5024.013TL9 ※				
7 × 1.2mm (45° UP)							5025.055TL9 ※		

※特注

# DORO® NON-STICK Bipolar Forceps

## Bayonet Irrigation

### Standard Portfolio

DORO® NON-STICK Bipolar Forceps – Bayonet Irrigation, straight tine angulation

全長	19.0cm	20.0cm	22.0cm	22.0cm
有効長	8.5cm	9.5cm	11.5cm	11.5cm
Tip size(長さ×幅)				
3 × 0.3mm 	※特注 5023.029TL3			
5 × 0.4mm 	※特注 5023.022	※特注 5024.022	5025.022	
5 × 0.7mm 			5025.023	5045.023
5 × 1.0mm 	※特注 5023.024		5025.024	5045.025
5 × 1.2mm 			5025.025	



# DORO® NON-STICK Bipolar Forceps

## Bayonet Keyhole

### Standard Portfolio

DORO® NON-STICK Bipolar Forceps – Bayonet Keyhole, straight tine angulation

全長	17.0cm	20.0cm	23.0cm	25.0cm	25.0cm	28.0cm
						
有効長	6.5cm	9.5cm	12.5cm	14.5cm	14.5cm	17.5cm
Tip size(長さ×幅)	※特注 5034.019TL3					
5 × 0.4mm 			5036.012	5038.012		
5 × 0.7mm 	5032.013	5034.013	5036.013	5038.013	5058.013	
5 × 1.0mm 	5032.014		5036.014			
5 × 1.2mm 		5034.015	5036.015	5038.015	5058.015	5039.015
5 × 1.5mm 						5039.016
5 × 0.7mm (15° UP) 			5036.033			
5 × 0.7mm (45° UP) 			5036.053			

# DORO® NON-STICK Bipolar Forceps

## Accessories

### Bipolar Cables

#### DORO® Reusable Bipolar Cables

Plug, Generator side	全長	3.0m		5.0m	
Erbe ハイポ-ラケーブル			5015-05		5015-06
Martin,Berchtold, Aesculap GK55&GK60 ハイポ-ラケーブル			5015-07		5015-08
VallyLab Lamidey EMC ハイポ-ラケーブル			5015-09		5015-11
VallyLab Lamidey EMC ハイポ-ラケーブル アンクル			5015-10		5015-12

### 滅菌ケース



#### DORO® Sterilization Tray

製品番号 5011.102  
DORO/ノンスティックハイポ-ラ用滅菌トレー  
最大6本まで収納可能





ドロノンスティックバイポーラフォーセプス 医療機器製造販売認証番号 229AFBZX00032000

ドロバイポーラケーブル 医療機器製造販売届出番号 13B1X00249PM0006



製造元



製造販売元



**ユフ精器株式会社**

サージテック事業部

東京都文京区湯島2丁目31番20号 〒113-0034  
TEL:03-3811-1001 FAX:03-3811-1651