

# districAth<sup>®</sup>

UNE TRÈS LARGE GAMME DE CHAMBRES IMPLANTABLES  
A very large range of implantable ports



districlass médical SA

CE 0459



districlass médical SA  
Fabricant français de DM depuis 30 ans



DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO

Bioline Comercial Ltda.  
R. José Getúlio, 579 14º andar cj 141/146  
Liberdade | SP | 01509 001  
+55 11 3274 7600  
[www.bioline.com.br](http://www.bioline.com.br)




# 30 ans d'innovation

- 1982** Création de Districlass Médical SA, société française et indépendante  
Districlass medical SA foundation, French company with an independent ownership
- 1983** Première implantation d'une chambre implantable **districAth**<sup>®</sup> en titane  
First titanium **districAth**<sup>®</sup> catheter port implantation
- 1989** **districAth**<sup>®</sup> 605PM : la première chambre implantable petit modèle à grand débit  
**districAth**<sup>®</sup> 605PM: first titanium catheter port small model with a high flow rate
- 1997** Obtention de la certification ISO 9002 et EN 46002  
Certification validation ISO 9002 and EN 46002  
Aujourd'hui, certification ISO 9001 (2008) et NF EN ISO 13485 (2004)  
Today, certification ISO 9001 (2008) and NF EN ISO 13485 (2004)
- 2000**
- Extension de la gamme **districAth**<sup>®</sup> avec l'arrivée des chambres profilées en titane/polymère IONIS, ELIES, SYTIA  
**districAth**<sup>®</sup> range enlargement with titanium/polymer low profile ports IONIS, ELIES, SYTIA
  - Traitement de l'obésité : première implantation d'une prothèse intra-gastrique **endogAst**<sup>®</sup>
  - Obesity treatment: first intra-gastric prosthesis **endogAst**<sup>®</sup>
- 2001** Succès des chambres profilées **districAth**<sup>®</sup>, extension de la gamme petits modèles IONISPM, ELIESPM, SYTIAPM  
**districAth**<sup>®</sup> low profile ports success, small models range enlargement IONISPM, ELIESPM, SYTIAPM
- 2002**
- Brosse pour abrasion pleurale **netcAth**<sup>®</sup>
  - Pleural abrasion brush **netcAth**<sup>®</sup>
  - Prolongateur Huber **districAth**<sup>®</sup>
  - Huber extension set **districAth**<sup>®</sup>
- 2003** Ouverture d'un bureau commercial en Chine (Beijing)  
China sales office opening (Beijing)
- 2005** Création de la première aiguille de Huber sécurisée **securicAth**<sup>®</sup>  
Conception of the first Huber safety needle **securicAth**<sup>®</sup>
- 2006** Nouveau site de fabrication Lyon-Chaponnay  
Lyon-Chaponnay manufacturing site opening
- 2007** Traitement de la douleur post-opératoire : cathéter multiperforé **Profilis PaincAth**<sup>®</sup>  
Post-op. pain therapy: multiperforated catheter **Profilis PaincAth**<sup>®</sup>
- 2009** Aiguilles Huber droite et courbe  
Huber straight and curved needles
- 2010** Elargissement de la gamme **districAth**<sup>®</sup> avec la série AXIAL  
**districAth**<sup>®</sup> range enrichment ports with the line AXIAL
- 2012**
- Elaboration du nouveau cathéter **injecAth**<sup>®</sup> PICC
  - New catheter **injecAth**<sup>®</sup> PICC development
  - Elargissement de la gamme **districAth**<sup>®</sup> avec la série **drainclAss**<sup>®</sup>
  - **districAth**<sup>®</sup> range enrichment ports with the line **drainclAss**<sup>®</sup>

districAth®


## MODÈLES STANDARDS / STANDARD MODELS

PROFILÉES / LOW PROFILE



**TITANE MASSIF**  
14 g  
12 x 30 mm  
13 mm  
0,5 ml

**MATÉRIAU / MATERIAL**  
Poids / Weight  
Hauteur / Height x base  
∅ septum  
Volume résiduel / Residual volume



**TITANE / POLYMÈRE**  
6 g  
12 x 29,9 mm  
12,5 mm  
0,5 ml

Type / Type	Référence / Reference	Cathéter / Catheter	∅ cathéter / Catheter ∅ (mm)	Taille / Size	Débit / Flow (ml / min)		Type / Type	Référence / Reference	
					22G	19G			
235 - S 2,8	D / KS / KP	1012800	1,1 x 2,8	8,5 F	13	28	IONIS - S 2,8	D / KS / KP	5012800
235 - S 2,2	D / KS / KP	1012200	1,05 x 2,2	6,5 F	13	26	IONIS - S 2,2	D / KS / KP	5012200
235 - P 2,0	D / KS / KA / KP	1022000	1,3 x 2,0	6 F	15	32	IONIS - P 2,0	D / KS / KA / KP	5022000
605 - S 3,1	D / KS / KP	2013100	1,5 x 3,1	9,3 F	16	40	ELIES - S 3,1	D / KS / KP	6013100
605 - P 2,8	D / KS / KP	2022800	1,6 x 2,8	8,5 F	16	40	ELIES - P 2,8	D / KS / KP	6022800
135 - S 1,7	D / KS / KP	4011700	0,8 x 1,7	5 F	8	16	SYTIA - S 1,7	D / KS / KP	7011700
135 - P 1,7	D / KS / KA / KP	4021700	1,1 x 1,7	5 F	8	16	SYTIA - P 1,7	D / KS / KA / KP	7021700

districAth®


## PETITS MODÈLES / SMALL MODELS

PROFILÉES / LOW PROFILE



**TITANE MASSIF**  
9,5 g  
10,5 x 22 mm  
10,2 mm  
0,3 ml

**MATÉRIAU / MATERIAL**  
Poids / Weight  
Hauteur / Height x base  
∅ septum  
Volume résiduel / Residual volume



**TITANE / POLYMÈRE**  
4,55 g  
10,4 x 25,5 mm  
9,7 mm  
0,3 ml

Type / Type	Référence / Reference	Cathéter / Catheter	∅ cathéter / Catheter ∅ (mm)	Taille / Size	Débit / Flow (ml / min)		Type / Type	Référence / Reference	
					22G	19G			
235PM - S 2,8	D / KS / KP	1112800	1,1 x 2,8	8,5 F	13	28	IONISPM - S 2,8	D / KS / KP	5112800
235PM - S 2,2	D / KS / KP	1112200	1,05 x 2,2	6,5 F	13	26	IONISPM - S 2,2	D / KS / KP	5112200
235PM - P 2,0	D / KS / KA / KP	1122000	1,3 x 2,0	6 F	15	32	IONISPM - P 2,0	D / KS / KA / KP	5122000
605PM - S 3,1	D / KS / KP	2113100	1,5 x 3,1	9,3 F	16	40	ELIESPM - S 3,1	D / KS / KP	6113100
605PM - P 2,8	D / KS / KP	2122800	1,6 x 2,8	8,5 F	16	40	ELIESPM - P 2,8	D / KS / KP	6122800
135PM - S 1,7	D / KS / KP	4111700	0,8 x 1,7	5 F	8	16	SYTIAPM - S 1,7	D / KS / KP	7111700
135PM - P 1,7	D / KS / KA / KP	4121700	1,1 x 1,7	5 F	8	16	SYTIAPM - P 1,7	D / KS / KA / KP	7121700

districAth®

## ULTRA PROFILÉES / ULTRA LOW PROFILE



**TITANE MASSIF**  
6 g  
8,9 x 21,5 mm  
8,5 mm  
0,26 ml

**MATÉRIAU / MATERIAL**  
Poids / Weight  
Hauteur / Height x base  
∅ septum  
Volume résiduel / Residual volume

Type / Type	Référence / Reference	Cathéter / Catheter	∅ cathéter / Catheter ∅ (mm)	Taille / Size	Débit / Flow (ml / min)	
					22G	19G
207 - S 2,2	D / KS / KP	1212200	1,05 x 2,2	6,5 F	13	26
207 - P 2,0	D / KS / KA / KP	1222000	1,3 x 2,0	6 F	15	32

# VENOUS CATHETERS

districAth®

FORME RONDE / ROUND SHAPE

## TITANE / POLYMÈRE

Poids / Weight **6 g**

Hauteur / Height x base **12 x 27 mm**

∅ septum **12,5 mm**

Volume résiduel / Residual volume **0,5 ml**



Type Type	Référence Reference	Cathéter Catheter	∅ cathéter Catheter ∅ (mm)	Taille Size	Débit / Flow (ml / min)		
					22G	19G	
AXIAL M S 2,8	D / KS / KP	8012800	Silicone	1,1 x 2,8	8,5 F	13	28
AXIAL M S 2,2	D / KS / KP	8012200	Silicone	1,05 x 2,2	6,5 F	13	26
AXIAL M P 2,0	D / KS / KP	8022000	Polyuréthane	1,3 x 2,0	6 F	15	32
AXIAL G S 3,1	D / KS / KA / KP	8013100	Silicone	1,5 x 3,1	9,3 F	16	40
AXIAL G P 2,8	D / KS / KP	8022800	Polyuréthane	1,6 x 2,8	8,5 F	16	40
AXIAL F S 1,7	D / KS / KP	8011700	Silicone	0,8 x 1,7	5 F	8	16
AXIAL F P 1,7	D / KS / KP	8021700	Polyuréthane	1,1 x 1,7	5 F	8	16

## districAth® CATHÉTER BI-LUMIÈRE / BI-LUMEN CATHETER

### TITANE / POLYMÈRE

Poids / Weight **10 g**

Hauteur / Height x base **10,4 x 40 mm**

∅ septum **9,7 mm**

Volume résiduel / Residual volume **0,48 ml**



Type Type	Référence Reference	Cathéter Catheter	∅ cathéter Catheter ∅ (mm)	Taille Size
BIONIS	KP3013100	Silicone	(2 x 0,9) x 3,1	9,3 F

#### DESCRIPTION DES KITS :

- D – kit SANS INTRODUCTEUR
- KS – kit AVEC INTRODUCTEUR STANDARD
- KA – kit AVEC AIGUILLE INTRODUCTEUR
- KP – kit AVEC INTRODUCTEUR PELABLE

#### SET DESCRIPTION:

- D – WITHOUT INTRODUCER set
- KS – STANDARD INTRODUCER set
- KA – NEEDLE INTRODUCER set
- KP – PEEL-AWAY INTRODUCER set

Tous nos districAth® peuvent être livrés avec :

- un kit ECG
- un kit fémoral
- un cathéter préconnecté

All our districAth® are available with:

- ECG technique
- femoral set
- preconnected catheter



Seules les chambres avec indication sont compatibles avec l'injection de produits de contraste haute pression

Only ports indicated as are power injectable

# CHAMBRES SPÉCIFIQUES / SPECIFIC IMPLANTABLE PORTS

districAth®

## IMPLANTATION ARTÉRIELLE / ARTERIAL IMPLANTATION

### TECHNIQUE PERCUTANÉE



**TITANE MASSIF**  
135PM

P. / W. 9,5 g H. x base 10,5 x 22 mm  
 Ø septum 10,2 mm Vol. résiduel / Residual vol. 0,3 ml

Cathéter effilé, longueur 90 cm  
 Tapered catheter, length 90 cm

### TECHNIQUE CHIRURGICALE



**TITANE / POLYMÈRE**  
IONIS A

P. / W. 6 g H. x base 12 x 29,9 mm  
 Ø septum 12,5 mm Vol. résiduel / Residual vol. 0,5 ml



**TITANE MASSIF**  
235 A

P. / W. 14 g H. x base 12 x 30 mm  
 Ø septum 13 mm Vol. résiduel / Residual vol. 0,5 ml

Cathéter gradué avec 3 bourrelets à l'extrémité distale, longueur 50 cm  
 Graduated catheter with 3 pads at the distal extremity, length 50 cm

Type	Référence	Technique	Cathéter	Ø cathéter	Taille
Type	Reference	Technic	Catheter	Catheter Ø (mm)	Size
135PM - P1,7	D/KP 4121710	Percutanée	Polyuréthane	1,1 x 1,7	5 F
IONIS A	D5032200	Chirurgicale	Silicone	1,05 x 2,2	6,5 F
235 A	D1032200	Chirurgicale	Silicone	1,05 x 2,2	6,5 F

drainclAss®

## DRAINAGE

### TITANE / POLYMÈRE

AXIAL G

Poids / Weight 6 g  
 Hauteur / Height x base 12 x 27 mm  
 Ø septum 12,5 mm  
 Surface de ponction / Puncture surface 1,23 cm<sup>2</sup>



Chambre pour ponction pleurale et d'ascites  
 Implantable port for pleural and ascites drain  
 Cathéter drainage de 75 cm en silicone haute densité multiperforé sur 150 mm  
 Drainage catheter, silicone, length 75 cm, high density, multiperforated on 150 mm

Type	Référence	Cathéter	Ø cathéter	Taille
Type	Reference	Catheter	Catheter Ø (mm)	Size
drainclAss®	KP8053100	Silicone	1,5 x 3,1	9,3 F

### TITANE MASSIF

605PM-5

Poids / Weight 9,7 g  
 Hauteur / Height x base 10,5 x 22 mm  
 Ø septum 10,2 mm  
 Surface de ponction / Puncture surface 0,82 cm<sup>2</sup>



Chambre pour ponction pleurale et d'ascites  
 Implantable port for pleural and ascites drain  
 Cathéter drainage de 75 cm en silicone haute densité multiperforé sur 150 mm  
 Drainage catheter, silicone, length 75 cm, high density, multiperforated on 150 mm

Type	Référence	Cathéter	Ø cathéter	Taille
Type	Reference	Catheter	Catheter Ø (mm)	Size
drainclAss®	KP2353100	Silicone	1,5 x 3,1	9,3 F

districAth®

## TRAITEMENT DE LA DOULEUR / PAIN TREATMENT

### Cathéter intrathécal

Intrathecal catheter



**TITANE / POLYMÈRE**

Poids / Weight 4,55 g  
 Hauteur / Height x base 10,4 x 25,5 mm  
 Ø septum 9,7 mm  
 Volume résiduel / Residual volume 0,32 ml

Cathéter intrathécal longueur 90 cm, extrémité fermée avec 3 orifices latéraux  
 Intrathecal catheter, 90 cm length, closed-end with 3 lateral holes

Type	Référence	Cathéter	Ø cathéter	Taille
Type	Reference	Catheter	Catheter Ø (mm)	Size
405	D5141000	Polyuréthane	0,5 x 1,0	3 F

### Douleurs incoercible et chronique

Uncontrollable and chronic pain



**TITANE MASSIF**

Poids / Weight 6 g  
 Hauteur / Height x base 8,9 x 21,5 mm  
 Ø septum 8,5 mm  
 Volume résiduel / Residual volume 0,22 ml

Cathéter douleur sous-cutané, longueur 30 cm  
 Sub-cutaneous pain catheter, length 30 cm

Type	Référence	Cathéter	Ø cathéter	Taille
Type	Reference	Catheter	Catheter Ø (mm)	Size
103	D4220900	Polyuréthane	0,45 x 0,9	2,7 F

districAth®

## PÉDIATRIQUE / PEDIATRIC

### TITANE MASSIF

Poids / Weight 6 g  
 Hauteur / Height x base 8,9 x 21,5 mm  
 Ø septum 8,5 mm  
 Volume résiduel / Residual volume 0,25 ml



Type	Référence	Cathéter	Ø cathéter	Taille
Type	Reference	Catheter	Catheter Ø (mm)	Size
107 - S 1,7	D/KS/KP 4211700	Silicone	0,8 x 1,7	5 F
107 - P 1,7	D/KS/KA/KP 4221700	Polyuréthane	1,1 x 1,7	5 F
207 - S 2,2	D/KS/KP 1212200	Silicone	1,05 x 2,2	6,5 F
207 - P 2,0	D/KS/KA/KP 1222000	Polyuréthane	1,3 x 2,0	6 F

districAth®

## IMPLANTATION BRACHIALE / BRACHIAL IMPLANTATION

### TITANE MASSIF

Poids / Weight 6 g  
 Hauteur / Height x base 8,9 x 21,5 mm  
 Ø septum 8,5 mm  
 Volume résiduel / Residual volume 0,25 ml



D'autres modèles sont disponibles. Nous consulter.

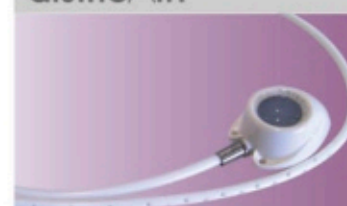
Type	Référence	Cathéter	Ø cathéter	Taille
Type	Reference	Catheter	Catheter Ø (mm)	Size
107 - S 1,7	KP4211709	Silicone	0,8 x 1,7	5 F
107 - P 1,7	KP4221709	Polyuréthane	1,1 x 1,7	5 F
207 - S 2,2	KP1212209	Silicone	1,05 x 2,2	6,5 F
207 - P 2,0	KP1222009	Polyuréthane	1,3 x 2,0	6 F

districAth®

## PÉRITONÉALE / PERITONEAL

### TITANE / POLYMÈRE

Poids / Weight 6 g  
 Hauteur / Height x base 12 x 29,9 mm  
 Ø septum 13 mm  
 Volume résiduel / Residual volume 0,54 ml



Cathéter péritonéal multiperforé à l'extrémité distale, longueur 50 cm  
 Peritoneal catheter multiperforated at the distal extremity, length 50 cm

Type	Référence	Cathéter	Ø cathéter	Taille
Type	Reference	Catheter	Catheter Ø (mm)	Size
245	D6043100	Silicone	1,5 x 3,1	9,3 F