

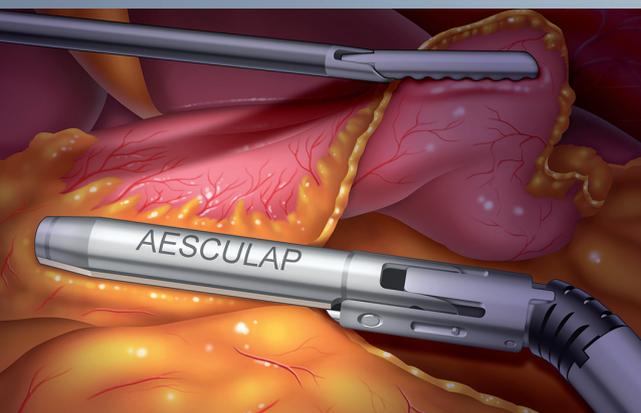
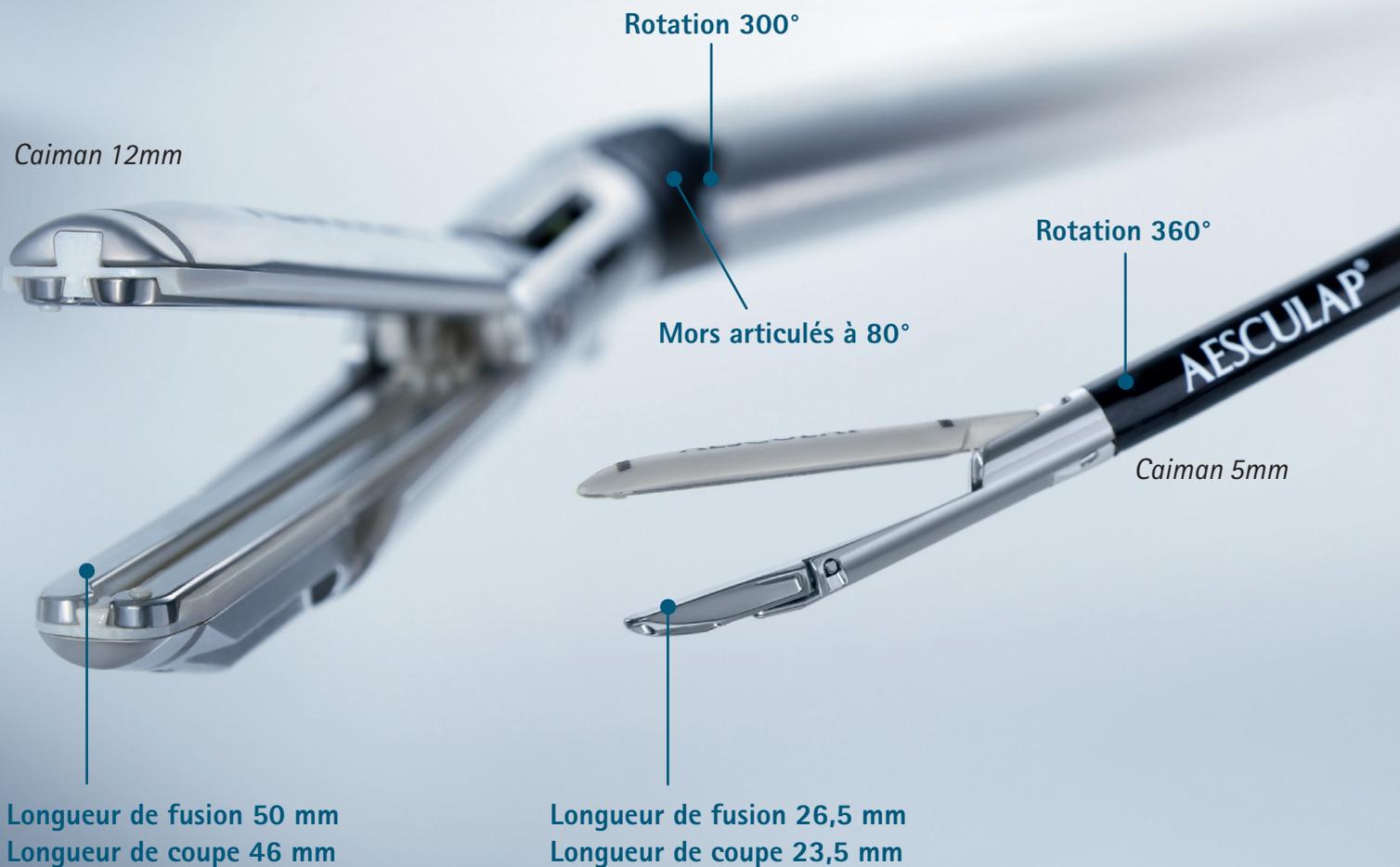
# Aesculap<sup>®</sup> Caiman<sup>®</sup>

Instruments de fusion tissulaire



# Aesculap® Caiman®

Les instruments de fusion tissulaire Caiman® peuvent être utilisés en chirurgie ouverte (PL730SU) et laparoscopie (PL720SU et PL731SU).

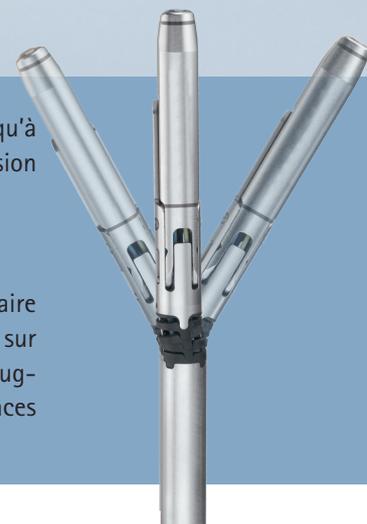


## Les instruments Caiman fusionnent

les vaisseaux et groupes de vaisseaux jusqu'à 7 mm de diamètre et disposent d'une diffusion thermique moyenne <1 mm\*.

## Caiman 12mm : Orientation 80°

Caiman 12mm est un instrument de fusion tissulaire des vaisseaux avec une extrémité distale articulée sur 80°. Il en découle une amplitude de mouvement augmentée permettant son utilisation dans les espaces étroits ou les configurations anatomiques difficiles.



\* Données obtenues ex-vivo chez l'animal - Eick et al.: Rationale, bench testing and in vivo evaluation of a novel 5 mm laparoscopic vessel sealing device with homogeneous pressure distribution in long instrument jaws. *Annals of Surgical Innovation and Research* 2013 7:15.

# Caiman: Instrument de fusion tissulaire



## Longueur des mors

- 50mm (PL731SU et PL730SU)
- 26,5mm (PL720SU)

Mors articulés à 80° (PL731SU et PL730SU)

# Informations de commande

	Référence	Description	Diamètre tige	Longueur de travail	Longueur de fusion	Longueur de coupe	Quantité par carton
<b>Caiman 5 mm</b>							
	PL720SU	Caiman 5 pour chirurgie laparoscopique	5 mm	36 cm	26,5 mm	23,5 mm	6
<b>Caiman 12 mm</b>							
	PL731SU	Caiman 12 Plus pour chirurgie laparoscopique	12 mm	44 cm	50 mm	46 mm	3
	PL730SU	Caiman 12 pour chirurgie ouverte	12 mm	24 cm	50 mm	46 mm	3
	GN200	Générateur HF Lektrafuse					
<b>Accessoires pour générateur HF Lektrafuse</b>							
	TE780	Câble d'alimentation - longueur 1,5 m					
	TE730	Câble d'alimentation - longueur 5 m					
	GN201	Pédale d'activation HF pour générateur GN200					



# Instruments de fusion tissulaire



## Fermeture distale des mors de l'instrument

- système breveté \*
- compression uniforme des tissus\*\*
- prévient le glissement des tissus hors de la pince

\* N° brevet : EP 2459093B1

\*\* Données obtenues in vitro sur Caiman® 5mm - Eick et al.: Rationale, bench testing and in vivo evaluation of a novel 5 mm laparoscopic vessel sealing device with homogeneous pressure distribution in long instrument jaws. *Annals of Surgical Innovation and Research* 2013 7:15 : pages 3-4-5. Mesure de la pression exercée par les mâchoires de l'instrument. Pour ce faire, un capteur de pression relié à un ordinateur est inséré dans un carré 4x4cm de silicone utilisé pour simuler le vaisseau. Le tout est placé dans la mâchoire de l'instrument et la mesure enregistrée après 2 secondes de stabilité du résultat.

Le générateur HF Lektrafuse est indiqué pour le scellement et la section des vaisseaux jusqu'à 7mm. Dispositif médical de classe IIb (CE 0123).

Les instruments Caiman sont utilisés pour saisir, disséquer, séctionner et coaguler les tissus en chirurgie ouverte et laparoscopique.

Dispositifs médicaux de classe IIb (CE0123)

Lire attentivement les instructions figurant sur les notices et/ou étiquettes avant utilisation.

Produits non pris en charge au titre de la LPPR\*

\* Liste des produits et prestations remboursables au titre de l'article L-165-1 du code de la sécurité sociale

Distribué par :

B. Braun Medical SAS | 204 avenue du Maréchal Juin | 92100 Boulogne Billancourt - France

Tél. 01 41 10 53 00 | Fax 01 41 10 53 99 | [www.bbraun.fr](http://www.bbraun.fr)

B. Braun Medical SAS au capital de 31 000 000 € | RCS Nanterre 562050856

Fabriqué par:

Aesculap AG | Am Aesculap-Platz | D 78532 Tuttlingen | Allemagne

Le présent document, son contenu, et notamment les données institutionnelles, les informations, les marques et les logos qui y sont mentionnés sont la propriété exclusive de B. Braun. Toute représentation et/ou reproduction, partielle ou totale, de ce document et de son contenu, sans l'accord exprès et préalable de B. Braun, est strictement interdite et constitue une infraction aux droits de propriété intellectuelle de B. Braun. Document réservé aux professionnels de santé. Document et photo non contractuels. Document réservé aux professionnels de santé. Edition 11/2013