

Chirurgie hépatique par ultrasons :

**HEPACCS – cutting-edge dissection experience**



→ Chirurgie hépatique par ultrasons :  
**HEPACCS – cutting-edge dissection experience**

Les instruments HEPACCS offrent une technologie de pointe, une excellente conception et une variété d'options de produits pour la chirurgie hépatique ouverte et laparoscopique.

Grâce à HEPACCS, la dissection est très précise et les structures à protéger sont maintenues intactes. Les instruments HEPACCS, légers et bien équilibrés, offre une sensation naturelle dans la main du

chirurgien et permettent de travailler facilement et confortablement.

Pour les besoins actuels et futurs, l'assortiment HEPACCS offre un large éventail de solutions – comprenant une fonction de coagulation HF entièrement intégrée et une sonotrode laparoscopique avec un diamètre de gaine remarquablement petit pour des procédures invasives minimales.



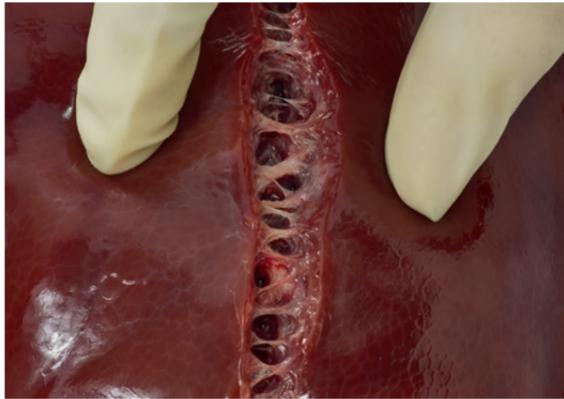
**HEPACCS – cutting-edge dissection experience :**

- + Dernière technologie - précision chirurgicale pour la résection du foie
- + Travailler facilement et confortablement - conçu pour épouser la main du chirurgien
- + Une instrumentation complète tournée vers l'avenir - pour une chirurgie laparoscopique de pointe

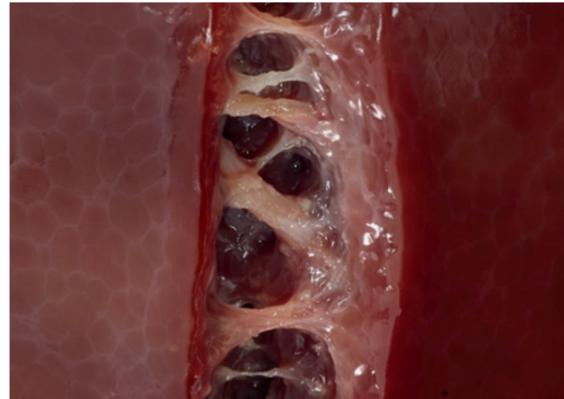
## Dernière technologie : précision chirurgicale pour la résection du foie

Grâce à HEPACCS, la dissection est très précise et les structures à protéger sont maintenues intactes.

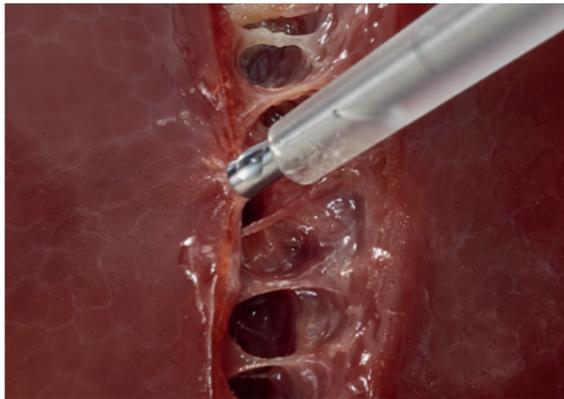
Travailler avec HEPACCS, c'est se concentrer sur l'essentiel :



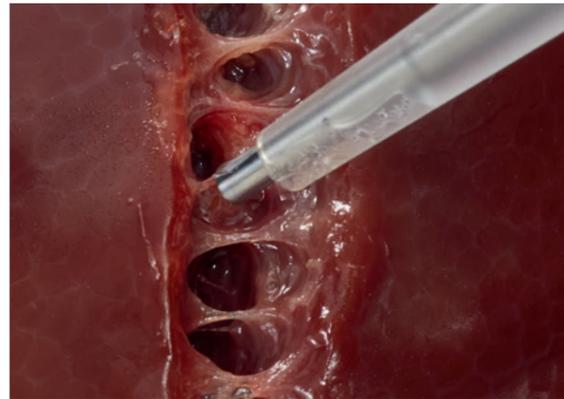
- *préservation de structures souhaitées*



- *dissection précise des tissus*



- *adhérence et fusion minimal aux tissus*



- *excellente visibilité et pulvérisation minimale*

### HEPACCS intègre les dernières technologies :

- *puissant convertisseur ultrasonique*
- *sonotrodes géométriques conçues avec précision*
- *irrigation et aspiration harmonisées*
- *logiciels perfectionnés*

Les photos ci-dessus montrent un foie de porc préparé dans un laboratoire.

## Travailler facilement et confortablement : conçu pour épouser la main du chirurgien

La conception ergonomique de HEPACCS offre un confort dans diverses situations chirurgicales lors de la résection du foie.

### Travailler confortablement

L'instrument, bien équilibré et léger, permet de travailler confortablement.

### Une continuité de travail plutôt qu'un flux

La fonction de coagulation HF monopolaire entièrement intégrée permet un flux de travail sans interruption.



### Manipulation aisée

Un seul tubulure et un seul câble d'alimentation, même en utilisant l'HF, permettant de disposer d'une zone de travail stérile bien agencée pour une manipulation encore plus aisée.

### Installation sécurisée et rapide des sonotrodes

Avec la clé dynamométrique HEPACCS, la sonotrode est rapidement montée sur l'instrument. Un « clic » sonore assure un raccordement sécurisé - Encliquez et démarrez.

# Un ensemble d'instruments complet orienté vers l'avenir : **pour une chirurgie laparoscopique de pointe**

L'instrument HEPACCS pour la laparoscopie permet une chirurgie invasive minimale grâce au diamètre de gaine exceptionnel de 4,95 mm et à une fonction de coagulation HF monopolaire entièrement intégrée.

## Instrument HEPACCS pour la laparoscopie :

- diamètre de la gaine de 4,95 mm - sur toute la longueur de travail
- 2 énergies - ultrasons et coagulation HF monopolaire pour une séance de travail sans interruption
- 312 mm de longueur utile - se combine parfaitement avec des instruments laparoscopiques standards utilisés



## Flexibilité grâce à la modularité

L'assortiment complet d'HEPACCS, tourné vers l'avenir, offre six options d'instruments flexibles grâce à deux instruments et trois sonotrodes pour la chirurgie ouverte et laparoscopique.

### 3 sonotrodes

Pointe de 2,2 mm



Pointe de 3,2 mm



Pointe de 2,6 mm



### 2 instruments



## 6 options - pour la chirurgie ouverte et la chirurgie laparoscopique

# En un coup d'œil : Aperçu du produit HEPACCS

<b>Instrument HEPACCS</b>		<b>Plateau por les instruments HEPACCS</b>	
N° d'article	95-300	N° d'article	616K0200
<b>Instrument HEPACCS avec HF</b>		<b>Clé dynamométrique HEPACCS</b>	
N° d'article	95-300-HF	N° d'article	616K0009
		<b>Tubulure combinée HEPACCS</b>	
		N° d'article	700S0318-10
		<b>Livraison   Retraitement</b>	stérile   à usage unique

<b>Sonotrode et cône HEPACCS</b>		
N° d'article	617K0914	617K0922
Longueur de travail de la sonotrode	48 mm	41 mm
Ø extérieur   Ø intérieur de la sonotrode	2,2 mm   1,4 mm	3,2 mm   2,2 mm
<b>Livraison   Retraitement</b>	stérile   à usage unique	stérile   à usage unique

<b>Sonotrode et cône HEPACCS, lap.</b>	
N° d'article	617K0930
Longueur de travail de la sonotrode	312 mm
Ø extérieur   Ø intérieur de la sonotrode	2,6 mm   1,7 mm
<b>Livraison   Retraitement</b>	stérile   à usage unique

## Le générateur à ultrasons SONOCA 300

Le SONOCA 300 se caractérise par sa grande fiabilité et sa facilité d'utilisation.

### Les avantages :

- une fonction intégrée d'irrigation et d'aspiration
- une installation rapide avec auto-test automatique
- pré-réglages des paramètres de puissance
- manipulation simple



# Une performance fiable : plus de 35 ans à la pointe de l'innovation

Basée à Quickborn, en Allemagne, la société Söring GmbH a été fondée en 1985 par Holger Söring et fabrique depuis lors des produits haut de gamme pour la chirurgie ultrasonique. La société est synonyme de technologie ultrasonique de pointe avec ses nombreuses applications établies pour la chirurgie hépatique, la neurochirurgie et la chirurgie de la colonne vertébrale ainsi que pour le débridement des plaies. Chez Söring, tout est « Made in Germany » : du développement et de la production à la distribution. La vaste gamme de produits est toujours optimisée et élargie en étroite collaboration avec les principaux chirurgiens afin d'obtenir une satisfaction maximale des clients. Dans ce contexte, la société propose un programme complet de maintenance et d'entretien.

## Söring

**Siège social**  
Quickborn



### Distributeurs

Söring et ses distributeurs sont présents dans plus de 90 pays à travers le monde.



03-70436\_R02.01 | 11.03.2023 | fr-FR

### → Söring GmbH

Justus-von-Liebig-Ring 2  
25451 Quickborn | Allemagne  
Tél. : +49 4106-6100-0  
E-mail : [info@soering.com](mailto:info@soering.com)



Pour plus d'informations, consulter : [www.soering.com](http://www.soering.com)

Suivez-nous sur [LinkedIn](#)



Les spécifications, la conception et les accessoires des produits sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

Il se peut que les produits ne soient pas disponibles dans votre pays. Veuillez contacter le partenaire local de Söring pour de plus amples informations.

Distribuer par ALPHACOMED SAS TEL 04 42 73 10 89 FAX 04 42 73 10 03 [alpha@alphacoméd.com](mailto:alpha@alphacoméd.com)