

# ROBOT D'ASSISTANCE A LA CHIRURGIE OTOLOGIQUE



MARCHE ACTIF

Robot d'assistance à la chirurgie otologique, avec maintenance, consommables, formation et services associés.

## Gains calculés

10%

## Titulaire

COLLIN MEDICAL



## Moyen d'accès



CENTRALE D'ACHAT

## Durée du marché



3 ans

Novembre 2020 à novembre 2023

Reconductible 1 fois 1 an

## Descriptif du marché

Ce système RobOtol® Collin s'adresse aux centres hospitaliers autorisés à la pose d'implants cochléaires ou pratiquant la chirurgie de l'oreille moyenne et la chirurgie oto-endoscopique.

Il s'agit du seul robot ORL télé-opéré d'assistance à la chirurgie de l'oreille moyenne et interne qui se compose :

- De la station robotique pouvant recevoir différents bras interchangeables.
- D'un bras porte-instruments.
- D'un bras porte-optique.
- D'un contrôleur d'instruments.
- De différents instruments dont les porte-électrodes compatibles avec toutes les marques d'implants cochléaires et les instruments pour fibres laser.

Il peut être couplé à un système de navigation chirurgicale.

Les seuls consommables sont les housses pour les bras et l'interface du robot.

Accord-cadre mono attributaire à bons de commande.



## Les points forts

- Une offre exclusive UniHA aussi bien techniquement que financièrement.
- Conçu en France avec l'INSERM et l'hôpital de la Pitié Salpêtrière, ce robot ORL permet d'assurer des chirurgies atraumatiques de l'oreille moyenne et interne avec une stabilité et une vision parfaite.



## Des experts hospitaliers

Segment traité directement par la filière ingénierie biomédicale du GCS UniHA en lien avec des ingénieurs biomédicaux hospitaliers.

# ROBOT D'ASSISTANCE A LA CHIRURGIE OTOLOGIQUE



## Descriptif

### Lot unique

Offre complète incluant les consommables et deux niveaux de contrats de maintenance.

Les instruments sont pilotés par une « spacemouse », l'architecture mécanique est basée sur le concept d'un point pivot avec 7 degrés de liberté.

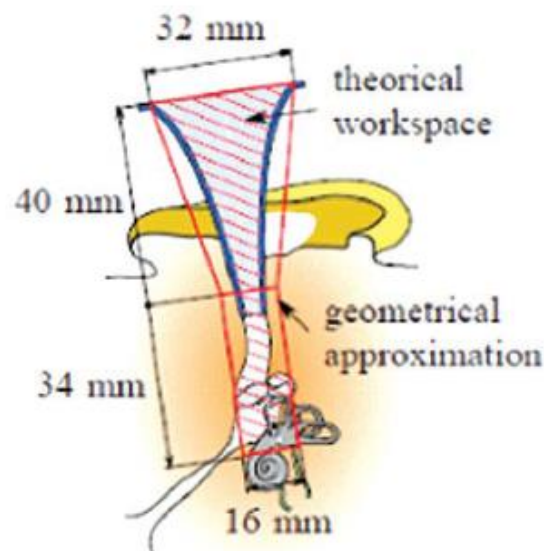
Ce robot est doté d'une extrême précision de 5 microns et de  $0,3^\circ$ , avec un déplacement potentiométrique à une vitesse réglable de 0,1 à 10 mm/s.

L'interface bras/instrument est débrayable et autoclavable.



## Bon usage

Possibilité d'Achat ou de location-maintenance ou de LOA sur 2 à 7 ans via les offres Realease Capital et la Banque Postale.



## Nous rejoindre

### Vous êtes adhérent UniHA ?

Ce marché est accessible à n'importe quel moment par le biais de la centrale d'achat UniHA, en demandant une convention de mise à disposition du marché à [centraleachat@uniha.org](mailto:centraleachat@uniha.org)

### Vous souhaitez adhérer à UniHA ?

Contactez le service Relations Etablissements à [contact@uniha.org](mailto:contact@uniha.org) ou par téléphone 04 86 80 04 78.



## Contactez la filière d'ingénierie biomédicale

COORDONNATRICE : Chrystèle FIORINI - QUESTERBERT - [chrystele.fiorini@chu-rennes.fr](mailto:chrystele.fiorini@chu-rennes.fr)

RESPONSABLE FILIÈRE : Bertrand LEPAGE - [bertrand.lepage@uniha.org](mailto:bertrand.lepage@uniha.org)

ACHETEURS : Jean-Christophe GAND - [jean-christophe.gand@uniha.org](mailto:jean-christophe.gand@uniha.org)

Et Charlène JULIEN - [charlene.julien@uniha.org](mailto:charlene.julien@uniha.org)

ASSISTANTES ACHAT : Marylise LENOUVEL et Jennifer LIPARI

[marylise.lenouvel@uniha.org](mailto:marylise.lenouvel@uniha.org) - [jennifer.lipari@uniha.org](mailto:jennifer.lipari@uniha.org)

Téléphone : 02 99 28 43 14 - 02 99 28 43 56

