

|                   |                                                                  |                                                                                           |
|-------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| L A N D A N G E R | <b>FICHE TECHNIQUE PRODUIT</b><br><i>PRODUCT TECHNICAL SHEET</i> | <b>FAQ 026</b><br><b>Indice :</b> 5<br><b>Page :</b> 1 / 3<br><b>Révisée :</b> 01/06/2018 |
|                   | <b>MARQUAGE CE / CE MARKING</b>                                  |                                                                                           |

### **INFORMATION DU FABRICANT / MANUFACTURER INFORMATION**

|                                                                                   |                                                      |                                  |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------|----------|
| <b>Document</b><br><i>Document</i>                                                | <i>FICHE TECH HF95 extension electrode monop</i>     | <b>Version</b><br><i>Version</i> | 20201029 |
|  | LANDANGER<br>ZI La Vendue<br>52000 Chaumont - France |                                  |          |
| <b>Classification CE</b><br><i>Classification CE</i>                              | IIa                                                  |                                  |          |

### **PRODUITS / PRODUCTS**

| <b>REFERENCES /</b><br><i>REFERENCES</i> | <b>DESIGNATIONS / DESIGNATIONS</b>                                 |                                                     |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| HF9505080                                | RALLONGE MONOPOLAIRE POUR ELECTRODE L:100MM TIGE D:4,0MM - L'UNITE | EXTENSION FOR ELECTRODES, WITH SHAFT 4 MM, 100 MM   |
| HF9505085                                | RALLONGE MONOPOLAIRE POUR ELECTRODE L:150MM TIGE D:4,0MM - L'UNITE | EXTENSION FOR ELECTRODES, WITH SHAFT 4 MM, 150 MM   |
| HF9505090                                | RALLONGE MONOPOLAIRE POUR ELECTRODE L:100MM TIGE D:2,4MM - L'UNITE | EXTENSION FOR ELECTRODES, WITH SHAFT 2,4 MM, 100 MM |
| HF9505095                                | RALLONGE MONOPOLAIRE POUR ELECTRODE L:150MM TIGE D:2,4MM - L'UNITE | EXTENSION FOR ELECTRODES, WITH SHAFT 2,4 MM, 150 MM |

### **PHOTO OU SCHEMA DU PRODUIT / PHOTO OR SCHEMA OF PRODUCT**



### **PERFORMANCES REVENDIQUEES / INTENDED USE**

Extensions pour électrodes d'électrochirurgie monopolaire aiguille pour microdissection  
*Extensions for electrosurgical Monopolar needle electrodes for microdissection.*

|                   |                                                                  |                                                                                           |
|-------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| L A N D A N G E R | <b>FICHE TECHNIQUE PRODUIT</b><br><i>PRODUCT TECHNICAL SHEET</i> | <b>FAQ 026</b><br><b>Indice :</b> 5<br><b>Page :</b> 2 / 3<br><b>Révisée :</b> 01/06/2018 |
|                   | <b>MARQUAGE CE / CE MARKING</b>                                  |                                                                                           |

### CARACTERISTIQUES / FEATURES

➤ Dimensions / Dimensions

Voir désignations

*See designations*

➤ Matériaux (type et nuance) / Materials (type and grade)

X8CrNiS18-9(1.4305) + POM + PPSU + PTFE

➤ Durée de vie / Life-time

Garantie : 1 an

*Warranty: 1 year*

➤ Stockage / Storage

Stocker dans un endroit propre et sec.

*Store in a clean and dry place.*

➤ Nettoyage, pré-désinfection / Cleaning, pre-disinfection

Standard pour instrumentation de bloc opératoire réutilisable.

*Standard conditions for reusable surgical instruments.*

➤ Stérilisation / Sterilization

La stérilisation doit être effectuée selon un procédé de stérilisation à la vapeur conformément à la norme ISO 17665-1 (procédé sous vide fractionné) avec un stérilisateur conformément à la norme EN 285.

| Méthode de stérilisation à la vapeur saturée | Température     | Durée      | Temps de séchage | Pression absolue            |
|----------------------------------------------|-----------------|------------|------------------|-----------------------------|
| Pré-vide                                     | 132 °C (270 °F) | 4 minutes  | 30 minutes       | 2,9 bars, 2,8 atm, 41,6 psi |
| Pré-vide                                     | 134 °C (273 °F) | 3 minutes  | 35 minutes       | 3,0 bars, 3,0 atm, 44,1 psi |
| Pré-vide                                     | 134 °C (273 °F) | 5 minutes  | 35 minutes       | 3,0 bars, 3,0 atm, 44,1 psi |
| Pré-vide                                     | 134 °C (273 °F) | 18 minutes | 35 minutes       | 3,0 bars, 3,0 atm, 44,1 psi |

*The Sterilization shall be performed according to ISO 17665-1 validated steam sterilisation procedure (fractional vacuum procedure) in an autoclave in compliance with EN 285.*

| <i>Saturated steam sterilization method</i> | <i>Temperature</i>     | <i>Time</i>       | <i>Drying time</i> | <i>Absolute pressure</i>          |
|---------------------------------------------|------------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------------|
| <i>Pre-vacuum</i>                           | <i>132 °C (270 °F)</i> | <i>4 minutes</i>  | <i>30 minutes</i>  | <i>2.9 bar, 2.8 atm, 41.6 psi</i> |
| <i>Pre-vacuum</i>                           | <i>134 °C (273 °F)</i> | <i>3 minutes</i>  | <i>35 minutes</i>  | <i>3.0 bar, 3.0 atm, 44.1 psi</i> |
| <i>Pre-vacuum</i>                           | <i>134 °C (273 °F)</i> | <i>5 minutes</i>  | <i>35 minutes</i>  | <i>3.0 bar, 3.0 atm, 44.1 psi</i> |
| <i>Pre-vacuum</i>                           | <i>134 °C (273 °F)</i> | <i>18 minutes</i> | <i>35 minutes</i>  | <i>3.0 bar, 3.0 atm, 44.1 psi</i> |

|                   |                                                                  |                                                                                           |
|-------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| L A N D A N G E R | <b>FICHE TECHNIQUE PRODUIT</b><br><i>PRODUCT TECHNICAL SHEET</i> | <b>FAQ 026</b><br><b>Indice :</b> 5<br><b>Page :</b> 3 / 3<br><b>Révisée :</b> 01/06/2018 |
|                   | <b>MARQUAGE CE / CE MARKING</b>                                  |                                                                                           |

### **EMBALLAGE / PACKAGING**

Pochette plastique en polyéthylène (PE).

Unité de vente : 1

*Polyethylene plastic pouch (PE).*

*Sales unit: 1*

### **INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION**

/