

## FICHE TECHNIQUE – ATO1312

Capteur TOCO, sans fil, pour Cardiotocographe Edan F15 Air



**Référence IMMED EUROPE : ATO1312**

**Nom du fabricant :** Edan Instruments

**Référence Constructeur :** 02.01.219595010 - TOCO-EA

**Désignation :** Capteur TOCO, sans fil, pour Cardiotocographe Edan F15 Air

**Transducteur:** 12 cristaux à ultrasons, 1 MHz, sans fil

**Longueur du câble :** 2,5 m

**Poids :** 150 g

**Dimensions :** 91 x 76 x 20 mm (L x l x h)

**Batterie du capteur :** Batterie lithium-ion rechargeable

**Durée de fonctionnement en continu :** 8h (batterie neuve utilisée totalement rechargée)

**Temps de charge nécessaire pour recharger totalement une batterie :** 5h (en veille ou éteinte)

**Mode de charge :** Charge sans fil

**Capacité nominale :** 1600 mAh

**Tension nominale :** 3.7 V

**Cycle de vie :** > 300 cycles de charge

**Résistance aux chocs :** Supporte une chute de 1,5 m au moins 3 fois sur une surface en béton avec des dégâts esthétiques uniquement

### **Application :**

#### 1/ Positionnement de la ceinture du capteur

Placez la ceinture du capteur sur le lit, en veillant à ce que la ceinture soit positionnée autour de l'abdomen lorsqu'elle sera fixée. Allongez la patiente sur le lit. La patiente peut également se mettre en position assise. Mettez la ceinture autour de son abdomen.

#### 2/ Fixation du capteur

Essuyez l'excédent de gel restant sur l'abdomen autour du fundus. Placez le capteur TOCO sur l'abdomen de la patiente, à un endroit qui soit plat et à environ 3 cm du fundus, par exemple légèrement au-dessus du nombril, à gauche ou à droite. La position doit être différente selon les besoins : placez le capteur près des fesses du foetus pour un examen de réactivité foetale ou placez-le au niveau du dos du foetus lors de l'accouchement.

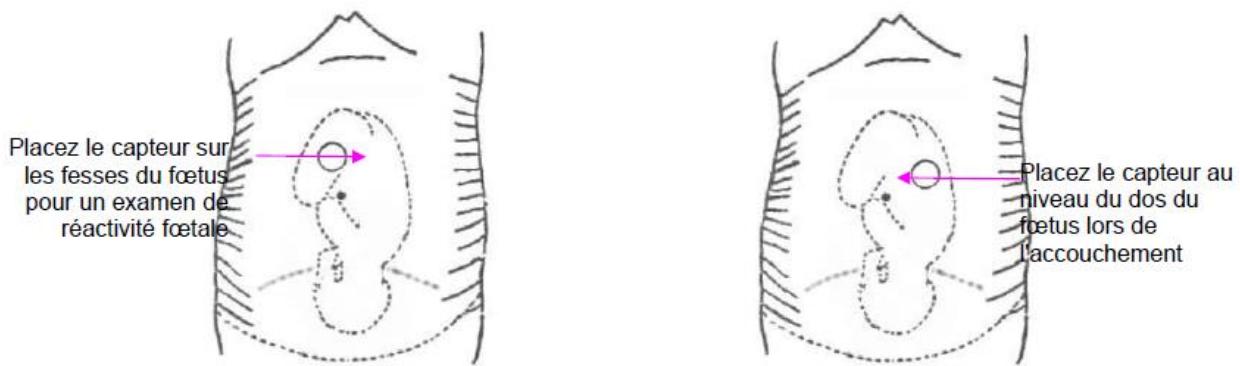


Figure 7-6 Positionnement du capteur TOCO

Entourez l'abdomen avec la ceinture en la faisant passer par-dessus le capteur. Fixez le capteur en faisant passer son bouton à travers la ceinture. Assurez-vous que la ceinture est parfaitement ajustée à la patiente, mais sans la serrer.

#### 3/ \*Réglage de la valeur numérique à zéro

Appuyez sur la touche **REMISE A ZERO AUTOMATIQUE** pour régler la ligne de base de la valeur numérique. Assurez-vous que ceci n'est pas effectué pendant une contraction.

Essuyez l'excédent de gel présent sur l'abdomen autour de cette zone.

### **Désinfection du capteur TOCO :**

1. Nettoyez les surfaces du capteur et du câble à l'aide d'un chiffon doux humidifié avec la solution désinfectante.
2. Nettoyez la zone du capteur en contact avec le patient à l'aide d'un coton-tige imbibé de solution désinfectante.



3. Essuyez ensuite la solution de désinfection avec un chiffon sec.
4. Laissez le capteur sécher à l'air libre pendant au moins 30 minutes.