



### Un dispositif de détection adapté à la pelle hydraulique

#### Une antenne de détection

**Système de prévention** qui grâce à une petite antenne de détection placée en bout de la flèche avant le balancier, indique la présence de la ligne électrique « haute tension » dans l'environnement de la pelle.

Avec l'**option Marche forcée**, on verrouille tous les mouvements de déplacement du bras.

Cela nécessite que la pelle soit équipée d'une électrovanne générale ou d'une commande électrique. Le déblocage s'effectue par appui sur le bouton poussoir du boîtier de visualisation.

#### Seuil de détection

**DANGER** : seuil de détection signalé par alarmes visuelle et sonore - blocage partiel ou total.  
**Distance de détection minimum antenne – ligne 20kV : 3 mètres**

Le seuil de détection est réglé en usine mais possibilité au montage d'adapter et de figer la distance de protection en fonction de l'utilisation.

#### Visualisation cabine

Spécifique à l'application.

Un boîtier tableau de bord de visualisation des alarmes visuelle et sonore.



#### Montage sur tous les types de pelle hydraulique

**Options** : 1 - possibilité d'adjoindre un gyrophare ou de raccorder un gyrophare existant afin de signaler dans l'environnement de la pelle, la présence du Danger.

2 – **Marche – forcée** par bouton poussoir

3 – **Bi-lignes** : cf. fiche commerciale DECTRO 500-PH2



FABRICATION FRANCAISE