

## MANŒUVRE manuelle / électrique

### GENERALITES

Le fonctionnement est assuré par des actions manuelles et hydrauliques sur des composants hydrauliques et mécaniques :

1-Une pompe à main permet de lever/baisser une partie du capot en actionnant un vérin. Le mouvement de descente est associé à un étrangleur de débit réglé en usine permettant un mouvement lent. Les phases de montée/descente sont commandées manuellement et nécessitent une action volontaire de l'opérateur via un levier.

2-Une manivelle permet lors de sa rotation d'actionner un renvoi d'angle entraînant lui-même une paire de roue.

### MANŒUVRE MANUELLE

✓ L'ouverture **manuelle** nécessite 3 minutes.



### MANŒUVRE ELECTRIQUE

Afin de diminuer la fatigue et le temps d'ouverture, un dispositif de manœuvre **motorisé avec batterie** peut être installé à la place de la manivelle.

Caractéristiques du coffret :

- Masse 35kg environ
- Dimensions 700x300xht300mm

✓ Le temps d'ouverture est de 35 secondes et la **batterie** assure 4 manœuvres ouverture/ fermeture.

