

Systeme propose

Le systeme « Monte-Voitures sans accompagnement a bord X5000C » est un systeme autorisant la monte et la descente d'un vehicule d'un niveau sans aucun occupant a bord du vehicule et de la plateforme.

Le monte voitures se compose d'un elevateur de type double pantographe.

Le monte-voitures se pilote essentiellement a partir d'un boitier de commande situe au niveau 0 a l'exterieur.

Le boitier de commande est installe de telle facon que l'utilisateur puisse avoir une vue complete des 4 cotes au moment des manoeuvres de monte et de descente.

L'action de monte et de descente se fait par un bouton a « pression maintenue » une fois le contact active par une cle. Durant toute la duree de la manoeuvre (monte ou descente) l'utilisateur maintient la pression sur le bouton. En la relachant, le systeme s'arrete instantanement.

Lorsque la plateforme est au niveau 0, l'utilisateur stationne son vehicule sur la plateforme. Il quitte son vehicule et sort de la plateforme.

A l'aide du boitier de commande, il fait descendre la plateforme au niveau du garage. Lorsque la plateforme est a destination, la porte du garage s'ouvre automatiquement.

Il descend alors a pied pour recuperer son vehicule.

Au niveau « garage », un boitier de commande est installe, permettant uniquement de refermer la porte ou de la rouvrir (si la plateforme est deja a niveau).

