



## Système Anticollision : MC602

Nouvelle génération pour toutes marques et types de grues

Plus ergonomique qui peut communiquer avec les précédents Top Tracing I et Top Tracing II.

### Nouveautés :

- Nouvel afficheur regroupant les fonctions : indicateur et anticollision (hauteur, portée, charge, moment, vitesse de vent, pré-alarme et alarme anticollision).
- Priorité à la sécurité avec l'affichage automatique de la zone en interférence.
- Boitier calculateur universel pour tout type de grue (modèles et marques).
- Codeur de translation avec signalisation anémomètre.
- Superviseur du chantier intégré dans le logiciel standard.
- Commande du ralentissement avant arrêt de l'orientation.
- Raccordement de tous les éléments par prises au niveau du boitier calculateur.
- Enregistrement des événements et des défaillances éventuelles.

### Composants :

Le système MC602 permet de prévenir les risques de collisions des grues entre elles mais aussi de limiter la zone de travail de la grue pour éviter les survols interdits (bâtiment, ligne électrique...).

- Le système : Informe et prévient efficacement le grutier avec ses fonctions indicateurs et visualisation de l'interférence (aide à la conduite).
- Contrôle automatiquement les mouvements à l'approche des limites des zones de sécurité.
- Contrôle les interférences entre grues.

Le système «SUPERVISEUR »vous permet de visualiser vos grues à distance sur internet. Chaque MC 602 installé sur le chantier communique avec un ordinateur local par le biais d'un lien radio. Cet ordinateur est connecté à internet et sert de serveur de façon à ce que vous puissiez accéder à toutes les informations concernant vos grues, en temps réel et depuis n'importe quel point du monde.

### Fiabilité et simplicité :

- Technologie numérique, transmission par réseau de type bus CAN.
- Unité de traitement protégée dans un boîtier étanche IP65.
- Distances de freinage calculées en fonction de la vitesse.
- Information du grutier sur les actions de ralentissement puis d'arrêt en zone dangereuse, ainsi que sur les commandes offertes pour en sortir.
- Sécurisation par mot de passe du calibrage, du réglage de l'analyse d'éventuels dysfonctionnements.
- Feu de signalisation informant le chantier en cas de dysfonctionnement (optionnel).
- Boîtier de neutralisation permettant, en cas de mise en sécurité de la grue, de neutraliser le système à l'aide d'une clé (optionnel).
- Fonction entrée sortie pré-câblée avec connexion via prise harting.
- Simplicité d'installation avec les cordons de pré-câblage spécifiquement dédiés aux modèles de grue.

Afficheur:



Calculateur



**Scannez ou cliquez pour accéder au support en ligne :**

*Ou consultez votre correspondant Manitowoc Crane Care habituel*