



## RADIO COMMANDE RCB700

Boîtier émetteur ultra compact, léger, très robuste, réalisé en fonte d'aluminium, structure renforcée pour usages industriels, boîtier très ergonomique, adapté spécialement aux environnements agressifs.

Protection: IP 54

Alimentation : par batterie autonomie > 20h,

Option Alimentation fixe 12 ou 24 Vdc.

## Caractéristiques

Gamme de fréquence 433MHz ou bien 868MHz, 64 fréquences possibles.

Emetteur et récepteur fréquence paramétrable par les boutons de commande, aucune intervention à faire sur le récepteur.

Radio commande bidirectionnelle (option) le récepteur et l'émetteur se partagent le temps d'émission afin de n'utiliser qu'une seule fréquence.

Poids et encombrement réduit combiné avec une utilisation très confortable,

Arrêt d'urgence, type coup de poing de sécurité.

Batterie NiMH, sans effet de mémoire, à grande autonomie (>20h)

Portée de la radio commande en standard: 300m (option jusqu'à 3000m)

Chargeur à microprocesseur de conception JMei temps de charge : 4 heures

Option possible : clé d'identification, clé de prise en main (démarrage sécuritaire), systèmes maître esclave, afficheur.

## Gamme

### RCB700 Arrêt d'urgence

Détail des commandes possibles :

Un ou deux boutons poussoir à impulsions (commande TOR)



Un bouton poussoir arrêt d'urgence, coup de poing  
Retour d'informations sous forme de témoins LED (Option).

*Application :* commande treuil, machine de carrière (concasseur, crible, bande transporteuses), boîtier homme mort pour la sécurisation de la maintenance de machine, commande de tous type de machines simples.

### RCB700 BP TOR

Détail des commandes :

Jusque 8 boutons poussoir à impulsions (commande TOR)

Un bouton poussoir arrêt d'urgence, coup de poing (Option)

Retour d'informations sous forme de témoins LED (Option).

*Application :* commande treuil, machine de levage, machines agricoles ou forestières, équipements de carrière (concasseur, crible, bande transporteuses), radio commande pour la sécurisation de la maintenance de machine, radio commande embarquée à bord d'engins mobiles de chantier.



## RCB700 4 digits



### Détail des commandes :

Jusque 6 boutons poussoir à impulsions (commande TOR)  
Un bouton poussoir arrêt d'urgence, coup de poing (Option)  
Retour d'informations sous forme d'affichage (Option) (permet de transférer des messages ou tous types de mesure comme par exemple poids, débit, vitesse, distance, température ou autre information)  
Affichage de 4 digit 7 segment, système très lumineux

**Application :** contrôle de tout type de machine avec retour d'information, machine de levage, machines agricoles ou forestières, équipements de sidérurgie ou de fonderie, radio commande pour la sécurisation de la maintenance de machine, radio commande embarquée à bord d'engins mobiles de chantier.

## RCB700 Forest



### Détail des commandes :

Un bouton poussoir arrêt d'urgence, coup de poing  
Un bouton poussoir marche arrêt.

Un ou 2 boutons, 3 positions enroulées dérouler  
Un Bouton 3 positions Accélérateur +/-  
Livré avec ensemble de commande machine : 1 vérin, 1 mécanisme de commande de pédale de gaz et arrêt du tracteur.

**Application :** machines forestières, treuillage avec variation hydraulique, commande de tous type de machine de génie civil avec asservissement hydraulique.

## RCB700 FULL



### Détail des commandes :

12 boutons poussoir à impulsions (commande TOR)  
Un bouton poussoir arrêt d'urgence, coup de poing (Option)

Retour d'informations sous forme d'affichage (Option) (permet de transférer des messages ou tous types de mesure comme par exemple poids, débit, vitesse, distance, température ou autre information)

**Application :** contrôle de tous types de machines avec ou sans retour d'information, machine de levage, machine de génie civil, machines agricoles ou forestières, équipements de sidérurgie ou de fonderie, radio commande pour la sécurisation de la maintenance de machine, radio commande embarquée à bord d'engins mobiles de chantier.

## Accessoires



Système de fixation par clips très pratique.  
Fixation à la ceinture, à la poche



Chargeur à microprocesseur : Assure la recharge en toute sécurité des accumulateurs : temps de charge 4H.  
Support mural.

## Autres accessoires possibles

Housse de protection, harnais de portage

Clef d'identification

Associe l'émetteur au récepteur. Permet une interchangeabilité rapide des émetteurs.

Démarrage sécurisé TCA27 : Ce système permet le démarrage sécurisé de tout engins. Une séquence lumineuse aléatoire émise par le récepteur doit être encodée à l'émetteur par l'opérateur. L'opérateur doit se trouver dans la zone de visibilité de la balise.