

M880 THOR2 M8



APPLICATIONS

- Grues Hydrauliques à 7 ou 8 fonctions
- Véhicules sur chenilles
- Foreuses et tunneliers
- Machines spéciales
- Solutions spéciales



DESCRIPTION

La radiocommande **THOR2 M8, 8 joysticks mono-axiaux**, est conçue pour des **applications complexes** comme les grues hydrauliques 7 ou 8 fonctions, les véhicules sur chenilles, foreuses et tunneliers, etc. Les **joysticks mono-axiaux** représentent la **solution idéale** de contrôle des mouvements **pour véhicules pilotés par distributeurs électro-hydrauliques proportionnels**. La taille du boîtier émetteur permet de disposer **d'une grande variété de commandes auxiliaires** telles que sélecteurs, potentiomètres, sélecteurs 2 ou 3 positions, boutons poussoirs. Cette radiocommande est particulièrement bien adaptée aux machines complexes ayant des systèmes de contrôle on/off et/ou proportionnels, en Vcc ou Vca. Le matériau utilisé pour le boîtier permet de faire de cette radiocommande un produit **extrêmement résistant** aux chocs.

Tous les émetteurs sont dotés de 3 leds signalant l'état de la batterie, de l'émetteur et du récepteur, ainsi que les informations en cas de problèmes sur la radiocommande (très utile pour le Service Après Vente). Les modèles sont **classés en catégorie de sécurité PLe (Cat4)** pour l'arrêt d'urgence, et **PLd (Cat3)** pour les commandes joysticks avec safety STOP activé (UNI EN 954-1 & ISO 13849).

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions :	295 x 180 x 160 mm 295 x 250 x 165 mm (avec afficheur)
Boîtier :	Nylon chargé fibre de verre
Couleur Boîtier :	Jaune, Orange...
Degré de protection :	IP65
Poids :	2.3 Kg (Batterie incluse)
Rayon d'action :	~ 100 m
Température de fonctionnement :	-25° - +70°C
Fréquences de transmission :	433.050 à 434.790 MHz (69 canaux), 2.4GHz
Autonomie à 20°C avec batterie :	~ 22 h / ~ 20 h avec afficheur
Nombre max. de commandes :	Dépend du boîtier récepteur

OPTIONS

Afficheur LED ou LCD pour le visionnage des données provenant de la machine.

Câble série entre l'émetteur et le récepteur.

Tilt sensor (capteur d'angle dans l'émetteur)

MTRS (configuration multi-récepteurs et/ou multi émetteurs)

KAPTA (possibilité très simple de plusieurs émetteurs)

Panneau retro-éclairé

Pi-tool

Système de détection de zone permettant des conditions différentes suivant

L'endroit où se trouve l'utilisateur de la radiocommande.

KIT DE FOURNITURE

-1 Emetteur	-1 Récepteur de type S, L, H ou M.
-2 batteries (NiMh)	-1 Chargeur de batterie
-1 Ceinture Ergonomique	-1 Lot de Fusibles
-1 Kit Fixation Récepteur	-1 Manuel d'Utilisation
	-1 Déclaration de conformité CE

Options :

Ecran Add-Box : Visionnage de données de la machine



MTRS: Permet de coupler plusieurs émetteurs à un récepteur ou inversement



Cable série : Connexion entre émetteur et récepteur par fil , pas de radio donc résout éventuellement les problèmes liés aux perturbations du signal ou dans les endroits où la radiofréquence n'est pas autorisée

