

**SIMPLE ET FIABLE
POUR APPLICATION
MOBILE**

TREUIL PANTHER



SIMPLE ET FIABLE

UTILISATION MOBILE

Spécialement pour treuils, "plug and play"

Tele Radio PANTHER se distingue par sa facilité d'utilisation et sa fiabilité dans le contrôle d'applications simples. Le PNS-WCH et le PNS-MI-WCH en sont la preuve la plus évidente. Développé pour le treuillage sur des applications mobiles telles que les ambulances automobiles, les dépanneuses, les véhicules tout-terrain, etc. Plug and Play pour une installation facile, une longue portée et un fonctionnement simple. Les boutons marche/arrêt et haut/bas sont prédéfinis et imprimés. Comme vous pouvez l'attendre de nos produits, différents réglages sont possibles. Pour une utilisation mobile plus complexe, il existe le Panther PN-T19-2 et le PN-T29-12 avec récepteur 12-24 VAC/DC. Ceux-ci permettent la commande plus complexe de grues mobiles, d'élévateurs à bateaux, de remorques de spectacle et de scène, de véhicules de vente, etc.

CONTRÔLE AVANCÉ

Le PN-T19-2 et le PN-T29-12 offrent la possibilité d'une commande avancée en plus des commandes standard. Ces réglages peuvent être effectués par vous-même via une connexion USB avec un ordinateur personnel. Un kit de programmation séparé est disponible auprès de Tele Radio. Les PN-T19-2 et PN-T29-12 peuvent donc être personnalisés dans toute la mesure du possible.

DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ

Dans les activités à haut risque, il faut empêcher toute utilisation non autorisée de l'équipement, du récepteur et de l'émetteur. Selon le système, il existe différentes protections. Les émetteurs peuvent être protégés par un code PIN et/ou une procédure de démarrage spéciale.

Le PN-T19-2 et le PN-T29-12 ont leur propre code de signal unique entre l'émetteur et le récepteur. Ceci peut être réglé et protège le signal.

SÉCURITÉ MAXIMALE

Tous les émetteurs sont dotés de fonctions pratiques permettant de réduire les risques lors de l'utilisation des équipements. Le PN-T19-2 et le PN-T29-12 sont nos meilleures ventes. Ils ont le certificat de sécurité PLd catégorie 3 sur l'arrêt d'urgence. Ils peuvent être utilisés lorsqu'il faut se fier au maximum à l'arrêt d'urgence, par exemple lors du levage. Le logiciel propriétaire Tele Radio et le système de diffusion par séquence directe contribuent également à la sécurité des utilisateurs.



LEDS INFORMATIVES

Les LEDS informatives de l'émetteur vous permettent de connaître l'état de votre émetteur et du récepteur qui y est connecté. L'émetteur compact affiche la capacité de la batterie, la fonction sélectionnée et l'état de la commande. Les LED multicolores du Panther PN-T19-2 et du PN-T29-12, de plus grande taille, peuvent être réglées selon vos souhaits.

FACES AVANTS

Les boutons du PNS-WCH et du PNS-MI-WCH sont déjà marqués. Si nécessaire, nous pouvons personnaliser votre émetteur avec une feuille qui tombe autour des boutons comme modèle ou une feuille qui recouvre les boutons comme protection supplémentaire. Pour le PN-T19-2 et le PN-T29-12, des feuilles standard sont disponibles avec des symboles de levage ou une feuille peut être fabriquée sur mesure pour votre application avec un logo.

BOUTONS POUSSOIRS PROGRAMMABLES

Pour une utilisation plus souple, les boutons-poussoirs peuvent être programmés à volonté. Les boutons-poussoirs des émetteurs manuels WCH commutent via une membrane et ont donc une longue durée de vie. Les émetteurs PN-T19-2 et PN-T29-12 comportent respectivement 8 et 12 boutons-poussoirs mécaniques. Ceux-ci sont encore moins vulnérables à la saleté et assurent un contrôle extrêmement précis.

LONGUE PORTÉE

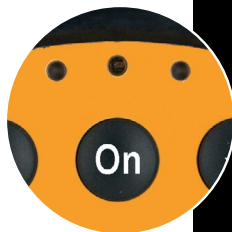
Des tests ont montré à maintes reprises que les émetteurs de Tele Radio ont une portée sans précédent. L'antenne interne intégrée permet une portée libre d'environ 100 à 150 mètres. C'est plus que suffisant pour l'utilisation sécurisée d'un treuil. Avec l'utilisation d'une antenne externe, la portée augmente à plus de 700 mètres. Ces systèmes sont donc, à distance, un précurseur de tendances.

BOÎTIER ROBUSTE

Les émetteurs et les récepteurs sont équipés d'un boîtier en ABS. L'ABS est léger, dur, résistant aux chocs et aux basses et hautes températures. Le boîtier est équipé d'un bord antichoc intégré ou d'une housse de protection en caoutchouc libre. Les émetteurs sont ainsi protégés contre les chocs et les chutes. Le bord évite d'appuyer sur les boutons sur une surface plane, ce qui n'est pas souhaitable.

LES ACCESSOIRES

Différents accessoires sont disponibles pour les émetteurs et les récepteurs. Il y a des clips en métal ou en plastique pour transporter les émetteurs WCH à la ceinture, des supports, des piles rechargeables, des câbles de charge, des sangles de transport, des couvercles de protection, etc. Un kit de programmation est également disponible pour les récepteurs PN-R15-**. Les accessoires rendent l'utilisation des émetteurs plus agréable dans la pratique.



Le système (WCH et MI-WCH)

- Est universellement utilisable pour les applications mobiles en 12V et 24V telles que les applications électriques et treuils hydrauliques.
- Plug and Play (brancher et utiliser) avec fonctions préprogrammées pour ON-OFF.
- Peut être utilisé dans le monde entier sans licence.
- A une portée libre de 100-150 mètres sur la fréquence 2,4 GHz avec 16 canaux.
- Le système fonctionne avec la technologie DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum). Le signal est divisé en plus petites parties sur une gamme de fréquences ce qui le rend plus difficile à intercepter et à perturber.
- Est hautement ajustable pour le contrôle de différents récepteurs à l'aide d'un seul émetteur. Par exemple, pour contrôler une plate-forme coulissante et un treuil sur camion de dépannage.

L'émetteur (WCH et MI-WCH)

- Léger, robuste et étanche selon la classe IP 67.
- Est équipé de 4 boutons poussoirs et d'un interrupteur marche/arrêt.
- Utilise 2 piles LR 03 1.5V AAA.
- Il est compact (66x114x37, 5 mm) et léger (135 gr).
- Équipé d'indicateurs LED pour la capacité de la batterie et la sélection des fonctions contact.

Le récepteur (WCH et MI-WCH)

- A une antenne interne (WCH et MI-WCH).
- Peut être réglé pour la fonction instantané / bistable, temporisé ou séquentiel (WCH). MI-WCH a une fonction d'impulsion.
- Possède la possibilité d'entrées numériques.
- Possède 5 relais de fonction (WCH, 4 et 1 de réserve) ou 4 transistors (MI-WCH).
- Est très compact (54x96x37 mm) dans la version MI-WCH.



PNS-MI-WCH
PNS-R171-T1365



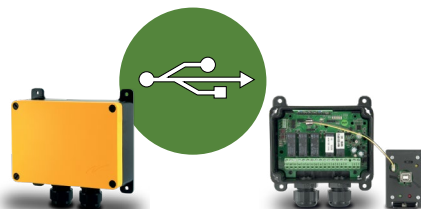
PNS-WCH
PNS-R815-T1365



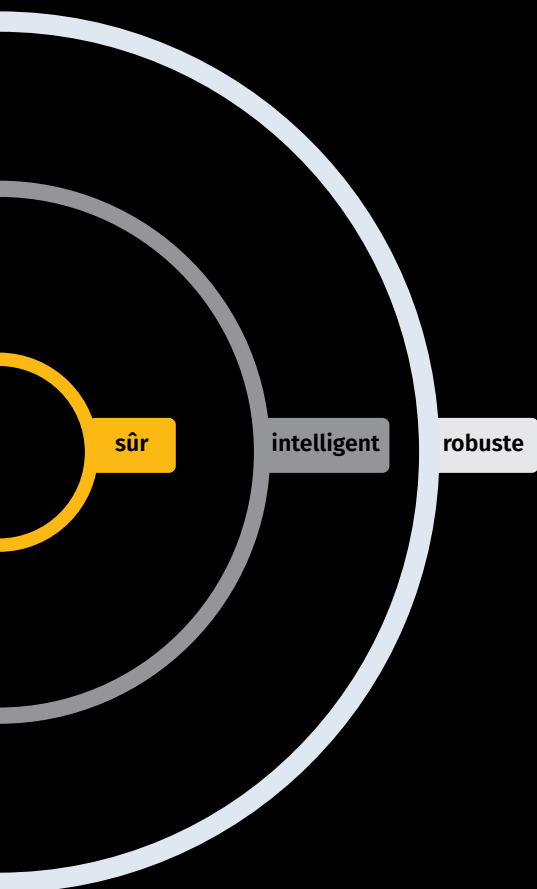
PN-T19-2



PN-T29-12



PN-R15-13 (4 relais)
PN-R15-14 (10 relais)
RÉCEPTEUR+D2-3



 **tele radio**[®]
wireless solutions

teleradio.com

Consultez le site internet pour nos emplacements dans le monde entier

AN **ALLGON**[®] COMPANY

in Tele Radio Group

f Tele Radio Group