

GAMME DE PRODUITS

**EMETTEURS DE TYPE PUPITRE /
PORTABLES À LA TAILLE**

Radiocommandes à usage industriel

GARDEZ LES DEUX MAINS LIBRES

Pour une position de travail confortable

Les pupitres Tele Radio TEQ sont conçus pour les applications industrielles les plus complexes comme les grues, les engins de travaux publics, les véhicules, les robots, et diverses applications industrielles complexes. A l'aide de leur tour de cou ou de leur ceinture abdominale, ces émetteurs permettent une utilisation confortable et pratique. Ainsi, vous pouvez facilement libérer vos mains pour effectuer d'autres tâches. Les grandes poignées robustes garantissent une position ergonomique permettant une tenue en main adaptée et intuitive.

Nos radiocommandes pupitres existent en plusieurs tailles, en versions standard ou personnalisées selon vos besoins spécifiques en matière de boutons-poussoirs, interrupteurs, joysticks, retour d'information, etc. Le choix vous appartient : un émetteur compact et pratique ou l'une de nos versions plus grandes, offrant davantage d'espace pour des commandes supplémentaires et un écran allant jusqu'à 4,3" pour afficher les informations détaillées de la machine. Les possibilités sont presque infinies.



VOS BESOINS | VOTRE CHOIX



PrimaTEQ

- ✓ Largeur 210 mm (1,2 kg)
- ✓ Fréquence 433 ou 915 MHz
- ✓ Écran monochrome 45,2 x 14,6 mm
- ✓ Batterie rechargeable et échangeable
- ✓ PLe, SIL3

GAMME STANDARD
15 sversions standard



PERSONNALISÉE
Le choix vous appartient



VersaTEQ

- ✓ Largeur 241 mm (1,0 kg)
- ✓ Fréquence 2,4 GHz
- ✓ Écran couleur 45,0 x 35,0 mm
- ✓ RBatterie rechargeable et échangeable
- ✓ PLe/CAT 3, SIL3

GAMME STANDARD
15 sversions standard



PERSONNALISÉE
Le choix vous appartient



SupraTEQ

- ✓ Largeur 330 mm (2,0 kg)
- ✓ Fréquence 2,4 GHz
- ✓ Écran couleur jusqu'à 95,0 x 53,8 mm
- ✓ Double batterie (remplaçable à chaud)
- ✓ PLe/CAT 3, SIL3

GAMME STANDARD
15 sversions standard



PERSONNALISÉE
Le choix vous appartient

Depuis plus de 60 ans, nous sommes spécialisés dans les télécommandes sans fil. Nous croyons que le succès repose sur des produits exclusivement innovants, de la plus haute qualité, au plus haut niveau de sécurité, ainsi qu'un excellent service basé sur des relations clients durables. C'est ainsi que nous sommes passés de notre petite société suédoise à une entreprise internationale. Les clients peuvent compter sur nous, où qu'ils se trouvent, quel que soit leur secteur d'activité.

Dans plus de 40 pays, vous trouverez nos filiales, partenaires et distributeurs, qui vous aident à trouver la meilleure solution sans fil, vous accompagnent dans la personnalisation et prennent en charge l'installation, les réparations et les remplacements.

Pour garantir votre sécurité, la plupart de nos produits sont certifiés indépendamment par des organismes reconnus. Nous pouvons toujours vous fournir les certificats nécessaires ou les télécharger directement sur notre site internet. Nos produits contribuent à un environnement de travail plus efficace et plus sûr.



Niveaux de sécurité certifiés
indépendamment



Personnalisation du
matériel et du logiciel



Réseau mondial de vente et
de service



PRIMATEQ

La solution principale de Tele Radio pour les émetteurs de type pupitre. Reconnus pour leur taille compacte de 21 cm de large, ils offrent un confort optimal pour une utilisation prolongée. Un mélange de design solide et de technologie, alliant durabilité, fiabilité et sécurité. Primateq est certifié indépendamment au niveau de sécurité PLe/SIL3 et bénéficie de la norme IP65.

- > Prix attractif
- > Niveau de sécurité élevé
- > Compact et robuste
- > 915 et 433 MHz

Primateq est disponible par défaut dans plus de 10 versions joystick avec des récepteurs sorties relais ou proportionnels ou également en version bus de terrain (divers protocoles) en 433 MHz ou 915 MHz. Ces émetteurs possèdent deux joysticks à deux axes avec retour au centre, permettant soit un contrôle par paliers (2 ou 4), soit un contrôle analogique selon la version. Le système dispose de fonctions prédéfinies mais peut également être programmé à la demande pour des commandes avancées.

Bien qu'adapté à de nombreux usages, Primateq est idéal pour les opérations de levage. Le système propose des solutions pour des applications complexes type ponts roulants en tandem ou tridem, et bien d'autres possibilités. Primateq couvre tous les besoins.

GAMME STANDARD



PRIMATEQ TW46 433

TG-T12-2*



PRIMATEQ TW46 915

TG-T12-3*

Fréquence 433 MHz

Écran monochrome : 45,2 x 14,6 mm

Rétroéclairage de l'écran

2 x LED

2 x Joystick (diverse versions)

2 x interrupteur à bascule

Poignées ergonomiques

4 x boutons latéraux

PLe/SIL3 | IP65

Buzzer

Fréquence 915 MHz

Écran monochrome : 45,2 x 14,6 mm

Rétroéclairage de l'écran

2 x LED

2 x Joystick (diverse versions)

2 x interrupteur à bascule

Poignées ergonomiques

4 x boutons latéraux

PLe/SIL3 | IP65

Buzzer

GAMME PERSONNALISÉE



PRIMATEQ TW46

TG-T12-5*

Vos options personnalisées

- ✓ **LOGICIEL.** Configurable selon vos spécifications exactes.
- ✓ **COMMANDE.** Choix libre des éléments de commande et des dispositifs de sécurité (ex. : serrure à clé).
- ✓ **FACE AVANT.** Personnalisable avec vos propres symboles, textes, logos, arrière-plans, etc.
- ✓ **RÉCEPTEUR.** Large choix d'options comme l'extension de boutons, externes, protocoles bus, etc. buttons, bus protocols, etc.

Pour Primateq, nous proposons des récepteurs allant de petits modèles à 7 relais jusqu'à de grands modèles avec 28 relais. Nous proposons aussi des récepteurs avec technologie bus : Profibus, Modbus, CANopen ou J1939, et même des récepteurs à connexion directe via connecteur Harting 10 broches. Pour un contrôle analogique continu, nous proposons des récepteurs avec sorties analogiques. Tous nos récepteurs sont certifiés IP65 ou IP66.



RÉCEPTEUR R4 (10 versions)

433 MHz ou 915 MHz

12-24 V AC/DC, 48-230 V AC

Connexion par câble

Sans écran

RP-SMA

Versions disponibles

- 7 relais, CANopen ou J1939 en option. I/O 2/0
- 11 relais, dont 4 analogiques. I/O 5/12
 - 17 relais, I/O 10/0
 - 2 sorties numériques

RÉCEPTEUR R9 (6 versions)

433 MHz ou 915 MHz

12-210 V DC, 24-230 V AC

Connexion par câble

Écran inclus

Connecteur BNC ou RP-SMA

Versions

- 12 relais, en option avec Profibus ou Modbus/TCP. E/S 2/0
- 28 relais, E/S 10/0
- 2 sorties numériques

RÉCEPTEUR R10 (2 versions)

433 MHz

48-230 V AC ou 12-24 V AC/DC

Connexion Harting

Sans écran

Antenne interne

Versions

- 7 Relais, I/O 2/0

VERSATEQ

Notre solution innovante de milieu de gamme pour les radiocommandes de type pupitre dispose d'un design ergonomique et fluide. Ces émetteurs mesurent environ 24 cm de large. Ils sont équipés de poignées épousant la forme naturelle des mains. Pour garantir votre sécurité, chaque émetteur Versateq est doté d'un arrêt d'urgence certifié de manière indépendante (PLe + Cat 3) et est conforme à la norme IP65.

Le Versateq est robuste, polyvalent et flexible pour de nombreuses applications. Il fonctionne sur la fréquence de 2,4 GHz et intègre les technologies les plus modernes : protection contre la chute et l'inclinaison, moteur de vibration, prise en charge d'antennes/répéteurs actifs, éclairage du plastron via des leds intégrées aux poignets etc. Nous proposons deux versions standards adaptées à la plupart des opérations. Si vous souhaitez une configuration sur mesure, vous pouvez opter pour nos produits customisés.

Pour les applications hydrauliques, mobiles et industrielles, les produits Versateq constituent une solution sûre.

- > Fonctions spéciales
- > Sécurité optimale
- > Pour les commandes complexes
- > 2,4 GHz

GAMME STANDARD



VERSATEQ TW57-1
T26-TS02



VERSATEQ TW57-2
T26-TS03

Fréquence 2,4 GHz	Fréquence 2,4 GHz
Écran couleur 45,0 x 35,0 mm	Écran couleur 45,0 x 35,0 mm
Rétroéclairage de l'écran	Rétroéclairage de l'écran
2 x LED	2 x LED
2 x joysticks proportionnels redondants XY	6 x palettes proportionnelles redondantes
4 x interrupteurs à bascule	4 x interrupteurs à bascule
Poignées lumineuses (2x)	Poignées lumineuses (2x)
4 x boutons latéraux	4 x boutons latéraux
PLe/CAT 3, SIL3 IP65	PLe/CAT 3, SIL3 IP65
Vibration / détection de chute et d'inclinaison	Vibration / détection de chute et d'inclinaison

GAMME PERSONNALISÉE



VERSATEQ TW57
T26-0*

Vos options personnalisées

- ✓ **LOGICIEL.** Configurable selon vos spécifications exactes.
- ✓ **COMMANDE.** Choix libre des éléments de commande et des fonctions de sécurité (certification PLe/SIL3)
- ✓ **FACE AVANT.** Personnalisable avec vos propres symboles, textes, logos, arrière-plans, etc.
- ✓ **RÉCEPTEUR.** Options incluant de multiples protocoles bus de terrain, antenne externe, câblage personnalisé, etc.

Récepteurs pour Versateq et Suprateq. Nous proposons deux types de récepteurs, avec en option la possibilité de commander le récepteur en liaison filaire, connecteur RP-SMA pour antenne externe, antenne interne, E/S préprogrammées, etc.



RÉCEPTEUR R20-(RS)0(x)	RÉCEPTEUR R21-(RS)0(x)
2,4 GHz	2,4 GHz
12-24 V DC	12-24 V DC
Connecteur pré-câblé 35 broches avec câble de 2 m et 35 conducteurs	Presse-étoupe M20
Indicateur LED	Indicateur LED
Connecteur RP-SMA	Connecteur RP-SMA
26 E/S préprogrammées	4 E/S préprogrammées
PWM-I pour un contrôle fluide et précis ainsi que pour les électrovannes commandées par tension	Connecteur M12 avec CAN (protocole de communication série J1939 ou CANopen)

OPTIONNEL

Modules relais, RS485 (Modbus RTU), et CAN secondaire (J1939 ou CANopen) disponibles.

SUPRATEQ

Notre solution haut de gamme parmi les émetteurs de type pupitre. Environ 33 cm de large, avec des poignées ergonomiques. Le Suprateq offre un grand espace pour intégrer un grand nombre de commandes et ainsi gérer les tâches les plus complexes. C'est la solution idéale pour le contrôle des machines hydrauliques, mobiles et industrielles complexes.

Le Suprateq est robuste et sûr, grâce à sa fonction d'arrêt d'urgence certifiée de manière indépendante selon les normes SIL3, PLe + Cat3. Il fonctionne sur la fréquence 2,4 GHz, adaptée à un usage mondial.

Par rapport au Versateq, il propose 6 boutons latéraux, un éclairage du plastron encore plus puissant, 4 boutons tactiles pour naviguer dans l'écran. Et même un écran 4.3" en option.

- Largeur de 33 centimètres
- Écran 4,3" en option
- Réglages optimaux
- 2,4 GHz

GAMME STANDARD



SUPRATEQ TW77

T24-TS01

Fréquence 2,4 GHz

Écran couleur 50,0 x 40,0 mm

Rétroéclairage de l'écran

3 x LED

3 x joysticks proportionnels redondants XY

5 x interrupteurs à bascule

Poignées lumineuses (4x)

6 x boutons latéraux

PLe/Cat 3, SIL3 | IP65

Vibration / chute & inclinaison / 4 x boutons tactiles

GAMME PERSONNALISÉE



SUPRATEQ TW77

T24-0*

Fréquence 2,4 GHz

Écran couleur 50,0 x 40,0 mm



SUPRATEQ TW78

T28-07

Fréquence 2,4 GHz

Écran couleur 95,0 x 53,8 mm

Vos options personnalisées

- ✓ **LOGICIEL.** Configurable selon vos besoins spécifiques.
- ✓ **COMMANDE.** choix libre des éléments de commande, fonctionnalités de sécurité, etc.
- ✓ **FACE AVANT.** Personnalisable (symboles, textes, logos, arrière-plans, etc.)
- ✓ **RÉCEPTEUR.** Mêmes options que pour le Versateq (protocoles fieldbus, antennes externes, câblage personnalisé...)

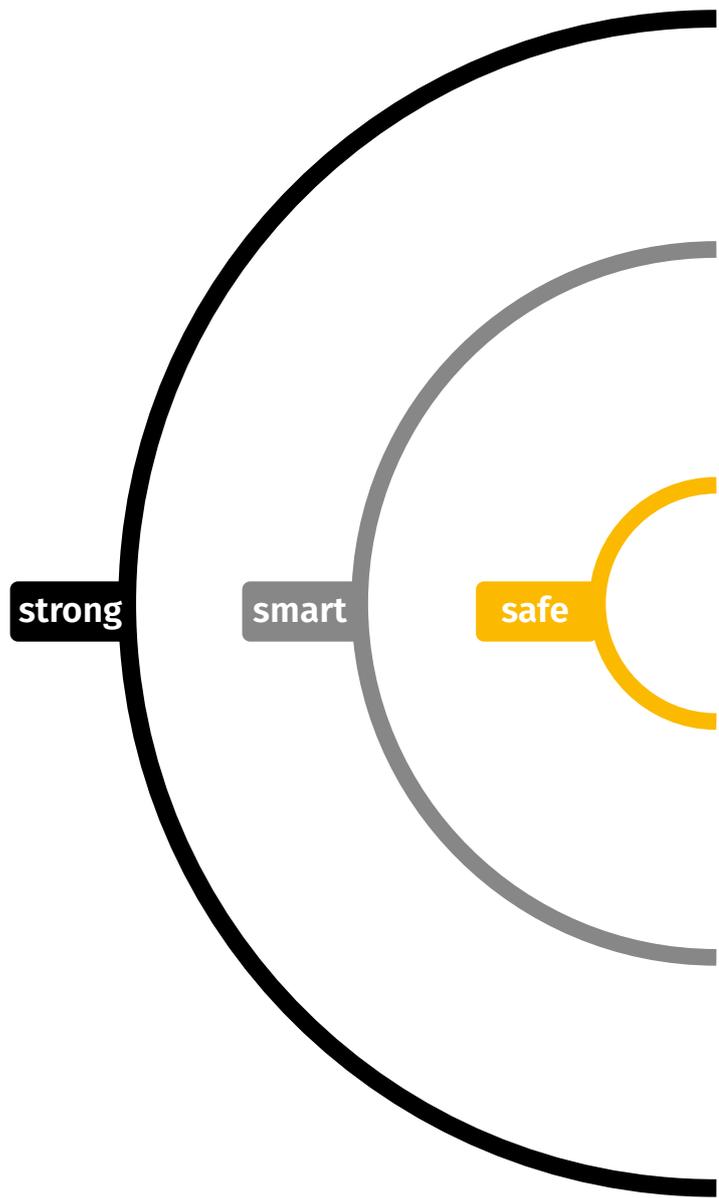
Pour le Suprateq, nous offrons la même gamme de récepteurs et de fonctionnalités que pour le Versateq. Pour plus de détails, veuillez consulter la page de gauche.

ACCESSORIES



Une large gamme d'accessoires est disponible pour nos pupitres et récepteurs. Tous sont fabriqués selon des process industriels de haute qualité pour améliorer le confort d'utilisation, l'efficacité, et le fonctionnement.

Notre gamme d'accessoires inclut antennes externes, batteries, chargeurs, ceintures, etc. Pour les produits Versateq et Suprateq, l'option «répéteur» permet d'augmenter la portée jusqu'à 2 kilomètres sur le terrain (avec un maximum de 16 répéteurs configurable en chaîne).



teleradio.com