

# FEUX FLEXPRO

FEUX DE CHANTIER À RADIO FRÉQUENCE



Même Feux Flex Pro

**TOUT NOUVEAU PROFIL !**

Avec notre boîte de contrôle  
PRO qui admet :

- ▶ LES HORAIRES
- ▶ LES PHASES ADAPTÉES  
AU TRAFFIC
- ▶ L'ACCÈS SUR DEMANDE
- ▶ PLUS DE 2 FEUX

ROBUSTE  
FACILE À MANIPULER  
FACILE À ENTREPOSER



**FABRIQUÉS ICI AU QUÉBEC**

CONCEPTION • FABRICATION • EXPÉDITION

**Signal**  
Services Inc.

## POSSIBILITÉS DE CONFIGURATIONS INTELLIGENTES ET PLEINEMENT AUTONOMES

- ▶ TÊTE DE FEUX EN ALUMINIUM MINCE, MOULÉ AVEC VISIÈRE SOLIDAIRE TRICOLEURE ROUGE-JAUNE-VERT
- ▶ INTENSITÉ DÉTERMINÉE PAR PHOTOCELLULE
- ▶ FEUX DISPOSÉS À DISTANCE JUSQU'À 3,000M (EN LIGNE DE MIRE SANS OBSTACLES NI INTERFÉRENCES)
- ▶ SYNCHRONISATION MAINTENUE PAR COMMUNICATION RADIO (RF) OU CHRONOMÉTRAGE (GPS)
- ▶ MÂT TÉLESCOPIQUE PERFORÉ POUR RÉGLAGE MANUEL DE LA HAUTEUR
- ▶ CAISSON À BATTERIES VERROUILLÉ EN ACIER, PEINT COULEUR ORANGE - TRANSPORTABLE SUR 2 ROUES
- ▶ AUTONOMIE 10 JOURS, SELON SPÉCIFICITÉS
- ▶ CONTRÔLE PAR COMMUNICATION WIFI, VIA PORTABLE OU TABLETTE (ANDROID OU IPAD)
- ▶ CONFIGURATION JUSQU'À 6 FEUX SELON LA PROGRAMMATION



FFPRO-KIT  
FFPRO-FEU



### DIMENSIONS

HAUTEUR MÂT DÉPLOYÉ : 91" (2313 MM)  
 HAUTEUR MÂT RÉTRACTÉ : 64" (1627 MM)  
 LARGEUR : 20 3/4" (530 MM)  
 LONGUEUR : 31 1/4" (800 MM)

CONFORMES  
AUX NORMES

### POIDS DU FEU :

37 LB (17KG) FEU SEUL  
 102 LB (46KG) AVEC CAISSON SANS BATTERIE

## FEUX DE CHANTIER | COMPATIBLES EFFIA

Nos feux de chantier sont aussi disponibles **sur remorque, sur caisson de batterie et sur système HITCH.** Nos feux mobiles combinent toute la simplicité de nos feux de chantier avec des supports de qualité offrant efficacité et polyvalence .

CAISSONS MOBILE | RSS44/RSS46

REMORQUE EFFIA | RSS60

SYSTÈME HITCH | RSS80



TÉL: 450.444.0006 | WWW.SIGNEL.CA | COURRIEL: INFO@SIGNEL.CA

# CONFIGURATIONS & PROGRAMMATION



## CONFIGURATION À 2, 3 OU 4 FEUX

- Mode Alternatif
- Mode Route/Carrefour
- Mode Manuel
- Mode Clignotant

### MODE TOURNANT



### MODE CARREFOUR



## CARACTÉRISTIQUES DE PROGRAMMATION

- ▶ Temps de cycle ajusté selon la distance des feux et le volume de trafic
  - ▶ Allocation du temps de cycle ajustable pour chaque feu du circuit
  - ▶ Jusqu'à 12 cédules de temps de phase par jour, sur cinq ou sept jours par semaine
  - ▶ Contrôle wifi pour lecture des tensions de batterie - mise en marche du mode rouge-barrage - mise en veille diagnostic de maintenance
  - ▶ En option, contrôle par modem sans restriction sur distance de chantier - surveillance à distance, pour reconfiguration et alerte
  - ▶ Affichage rouge clignotant sur conditions d'erreur
- \* Signal modem sujet à couverture cellulaire

## FEUX DE CHANTIER DIRECTIONNELS



### MODE DIRECTIONNEL



## LES AVANTAGES DU FEU DIRECTIONNEL?

- Temps d'attente des véhicules diminués
- Fluidité de circulation
- Entrées à l'intérieur d'un chantier
- Le feu directionnel augmente les possibilités de configuration

## CONFIGURATION JUSQU'À 6 FEUX

1 à 4 feux tricolores *et/ou* 1 à 4 feux directionnels avec 2 feux tricolores

# INFORMATION À COMMUNIQUER POUR COMMANDER

Afin de mieux vous orienter, répondez aux questions ci-dessous

QUANTITÉ TOTALE D'UNITÉ  
DÉSIRÉE

COMPAGNIE:

COURRIEL:

NOM:

TÉLÉPHONE:

## 1. FEUX DE CHANTIER À RADIO FRÉQUENCE

### FEUX SUR CAISSONS À BATTERIE

 <p>QTÉS. <input type="text"/></p> <p><b>FFPRO-KIT</b> Ensemble de deux feux de chantier FEUFLEX PRO sur caisson à batterie</p>	 <p>QTÉS. <input type="text"/></p> <p><b>FFPRO-FEU</b> Unité de feu de chantier Tricolore FEUFLEX PRO sur caisson à batterie</p>	 <p>QTÉS. <input type="text"/></p> <p><b>FFPRO-DIR</b> Unité de feu de chantier Directionnel FEUFLEX PRO sur caisson à batterie</p>
---	---	--

### FEUX MOBILES POUR SUPPORT EFFIA

 <p>QTÉS. <input type="text"/></p> <p><b>FFPRO-FEUM</b> Unité de feu de chantier Tricolore FEUFLEX PRO sur mât compatible EFFIA</p>	 <p>QTÉS. <input type="text"/></p> <p><b>FFPRO-DIRM</b> Unité de feu de chantier Directionnel FEUFLEX PRO sur mât compatible EFFIA</p>
---	---

 **FEUX À TÊTE COMMERCIAL**

Le FEUFLEX PRO de Signel Services est aussi disponible avec la tête de feu commercial en aluminium aux visières remplaçables. Ce profil vous intéresse? simplement cocher...

## 2. ACCESSOIRES & PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

### ALIMENTATION

<p><b>PS2001 STANDARD</b> <input type="checkbox"/></p> <p>Batterie 8D, 12V / 140Ah</p>	<p><b>PS2046</b> <input type="checkbox"/></p> <p>Batterie à décharge profonde 8D, 12V / 200Ah</p>
--	---

### TABLETTE CGETAB POUR PROGRAMMATION, GESTION ET COMMUNICATION

 <p>QTÉS. <input type="text"/></p>	<p>Notre logiciel de gestion de feux est compatible aux téléphones tablettes et Android.</p> <p>La tablette de gestion CGETAB de Signel est pré-programmée ( # de feu et les codes wifi) pour le fonctionnement optimal de vos feux.</p> <p>* étui protecteur inclus</p>
--	--

### SUPPORTS EFFIA

<p><b>STANDARD</b></p>  <p>QTÉS. <input type="text"/></p> <p><b>RSS44</b> Caisson mobile pour système EFFIA - Couvercle à charnière</p>	 <p>QTÉS. <input type="text"/></p> <p><b>RSS46</b> Caisson mobile pour système EFFIA - Couvercle coulissant</p>
 <p>QTÉS. <input type="text"/></p> <p><b>RSS60S</b> Remorque usage multiple, solaire 100W / 220Ah - Incluant bloc d'alimentation et panneaux solaires Plateforme 49" x 54", main boule 2"</p>	 <p>QTÉS. <input type="text"/></p> <p><b>RSS80</b> Option montage sur attelage (hitch) inclus raccord électrique sur prise ronde 7-contact</p>

## 3. OPTIONS ADDITIONNELLES

<input type="checkbox"/>	FFOP-CHG Chargeur de batterie pour feux de chantier, 12A
<input type="checkbox"/>	FFOP-MOD Modem, FeuFlex Pro
<input type="checkbox"/>	FFOP-RAD Radar, FeuFlex Pro adaptatif
<input type="checkbox"/>	FFOP-RBL Roue ballon pour feu de chantier
<input type="checkbox"/>	FFOP-SIB Indicateur de charge de batterie pour feu de chantier

<input type="checkbox"/>	FFOP-SL1 Option Solaire 100W pour feu de chantier
<input type="checkbox"/>	FFOP-SL3 Option Solaire 30W pour feu de chantier
<input type="checkbox"/>	FFOP-SL5 Option Solaire 50W pour feu de chantier
<input type="checkbox"/>	FFOP-SLMX Option solaire du caisson EFFIA

# FEUFLEX PRO

FIABLE. ERGONOMIQUE. AUTONOME.



PLUSIEURS CONFIGURATIONS



ACTIVATION À DISTANCE



ÉNERGIE SOLAIRE DISPONIBLE



ERGONOMIQUE ET COMPACT



GPS INTÉGRÉ



DEL LARGE DIFFUSION ULTRA-BRILLANTES

- ▶ PERMET DE FACILEMENT REMPLACER UNE BATTERIE POUR LA RECHARGER SANS AVOIR À REPROGRAMMER LE SYSTÈME
- ▶ TOUTES LES UNITÉS SONT INTERCHANGEABLES ET REPROGRAMMABLES - OFFRANT PLUS DE FLEXIBILITÉ
- ▶ PLUSIEURS OPTIONS DISPONIBLES - DÉTECTION RADAR, CONTRÔLE MANUEL, ETC.

L'utilisation de feux de circulation temporaires permet de diminuer considérablement les risques d'accidents impliquant des travailleurs et des automobilistes à l'approche des chantiers.

Pourquoi un décompte ?

## INFORMER L'USAGER

- Donner à l'utilisateur une indication sur le temps restant avant de pouvoir s'engager sur la voie
- Éviter toute incitation à griller le feu rouge lorsque l'attente est estimée trop longue par l'utilisateur
- Informer visuellement le bon fonctionnement du feu

Pourquoi un radar ?

## AMÉLIORER LA FLUIDITÉ DE LA CIRCULATION

- Le radar permet de gérer la circulation en fonction de l'affluence des automobiles
- Éviter les grosses périodes de congestion

*Même feu Pro... Tout nouveau Profil !*

TÊTE DE FEUX EN ALUMINIUM AU CHOIX

FFPROM

COMMERCIAL, AVEC VISIÈRES REMPLAÇABLES



FFPRO

MINCE, MOULÉ AVEC VISIÈRES SOLIDAIRES

