# Colonnes mobiles de levage sans fil SW2

web

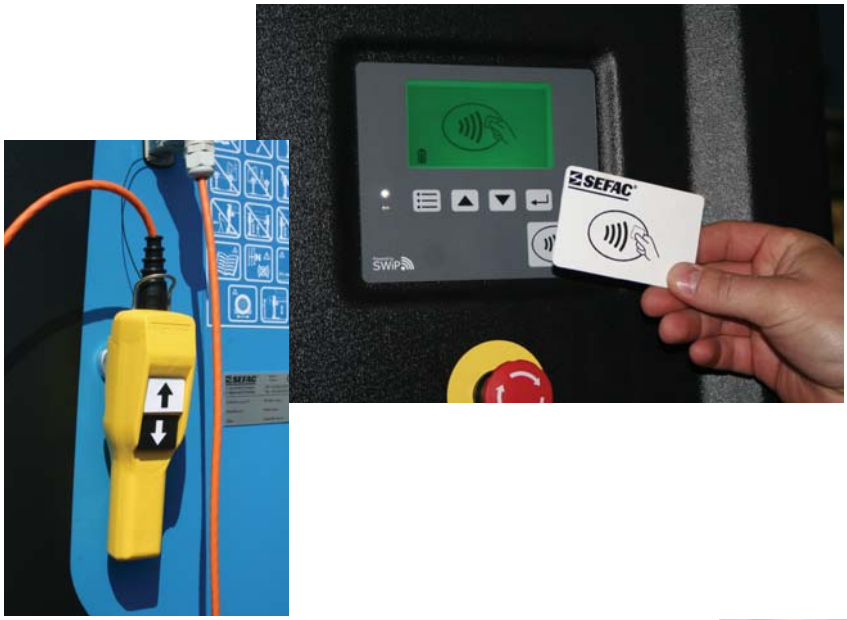
SEFAC®

L'expertise au service de l'innovation

# La technologie

Les colonnes sans fil SEFAC ont fait l'objet de recherches avancées permettant des innovations dans le domaine de la sécurité de fonctionnement des ponts de levage.

Ces avancées ont également amélioré leur facilité de mise en œuvre et leur utilisation.




**Intuitives et conviviales**

## Les «plus» SEFAC !

- Chaque pont est livré avec un badge de mise en service (RFID) comportant un code unique qui empêche le mélange de colonnes lors de la mise en service simultanée de plusieurs ponts.
- L'isonivelage s'effectue de manière souple et sans à-coup avec une précision de +/- 10 mm.
- La vitesse variable s'adapte de manière automatique en fonction de la charge (système breveté).
- L'utilisateur a le choix de sélectionner le mode "vitesse lente" pour effectuer des approches et opérations précises.
- Les colonnes SEFAC restent encore et toujours les plus légères du marché (minimum 25% d'écart par colonne par rapport à la concurrence).

# sans fil SEFAC

**Navigation intuitive**

## Ecran LCD multifonction !

Chaque colonne est dotée d'un écran LCD de 3,7 pouces avec rétro-éclairage couleur qui rend la configuration et l'utilisation des colonnes simple et conviviale.

Parmi ses nombreuses fonctionnalités, on peut citer :

- le changement de couleur de l'écran pour indiquer de manière intuitive l'état de fonctionnement du pont ;
- l'affichage en temps réel de la hauteur de levage et de la charge levée ;
- le rappel à l'écran de la date du contrôle périodique...

**Maintenance réduite**

## Technologie vis à billes !

Pas d'huile ni de joints à changer, de niveaux à vérifier ou de purges régulières à effectuer : grâce à l'utilisation de la technologie vis à billes, la maintenance se réduit à un graissage de l'écrou tous les 5 ans.

Par ailleurs, cette technologie permet également d'atteindre des vitesses allant de 790 à 1 500 mm/min.

Une option soufflet de protection est proposée pour l'utilisation en environnement hostile (station de lavage, sable...)

**Sécurité et facilité d'utilisation**

## Protocole de communication dédié !

Les colonnes SEFAC utilisent le protocole de communication SWiP exclusivement dédié aux colonnes mobiles de levage.

Celui-ci vous permet de constituer simultanément plusieurs ponts de 8 colonnes maximum, sans interférence et avec une grande facilité.

# Fiche technique

| Fonctionnalités | | SW2 |
|---|---|---|
| Capacité par colonne | tonne | 7,5 |
| Mode de fonctionnement | | unitaire/paire/ensemble (4, 6 ou 8) |
| Commande | | Télécommande à fil + écran sur chaque colonne |
| **Performances** | | |
| Prise de pneumatique | pouce | 8.25 R 20 à 13.00 R 22,5 |
| | mm | (Ø 962 - 1 154) |
| Vitesse de levage | mm/min | 790 à 1 090 |
| Vitesse de descente | mm/min | 1 090 à 1 500 |
| Hauteur de levage | mm | 1 820 |
| **Dimensions** | | |
| Encombrement (l x L x h) | mm | 1 165 x 1 055 x 2 520 |
| Hauteur des pieds | mm | 140 |
| Poids par colonne | kg | 430 |
| Puissance moteur | kW | 1,8 |
| Indice de protection | | IP54 |
| Temps de charge | h | 10 |

## Equipements complémentaires

### Vérins dépose organe

1,5t de capacité, avec tête multiorientable (inclinaisons et translations). Complément indispensable aux colonnes mobiles SEFAC pour le changement rapide et en sécurité des organes de transmissions.

### Jeu de housses

Protection des colonnes en station de lavage.
Housses avec fenêtres transparentes.

### Chandelles de calage

avec ressort pour un calage facilité et tête vissée pour un ajustement précis.

### Adaptateurs de fourches

pour véhicules utilitaires ou de tourisme.

### Traverse surbaissée

pour le levage par le châssis.

### Traverse

Solution de levage pour remorques PL.

# au service de la performance

**Les colonnes mobiles de levage pour véhicules lourds présentent des avantages indéniables en terme de sécurité, ergonomie et gain d'espace.**
Avec la présentation de ses colonnes SW2, SEFAC vous offre un concentré de technologie et d'innovations pour vous simplifier la vie au quotidien.

- **Robustesse** : utilisation de composants industriels éprouvés
- **Qualité** : assemblage par robots de soudure dédiés selon la norme ISO3834-2/3
- **Fiabilité** : tests en charge de toutes les colonnes permettant la livraison de produits 100% fiabilisés
- **Technicité** : système vis à billes à haut rendement et grande longévité

Les innovations sont le fruit de nos efforts en recherche et développement. Fort d'une expertise technique, fondée sur un savoir-faire de fabricant depuis plus de 40 ans, notre bureau d'études anticipe en permanence les besoins de nos Clients. C'est pourquoi, les colonnes SEFAC SW2 font l'objet de nombreuses fonctionalités appréciées par les utilisateurs en France comme à l'étranger.

Conformes à la directive européenne 2006/42/CE et à la norme EN1493 (certification CE), les colonnes SEFAC SW2 répondent également au niveau le plus exigeant de la CEM.

## La garantie du fabricant

Pour l'entretien de vos colonnes mobiles, sur simple appel, vous bénéficiez à tout moment de l'intervention de nos techniciens de proximité.

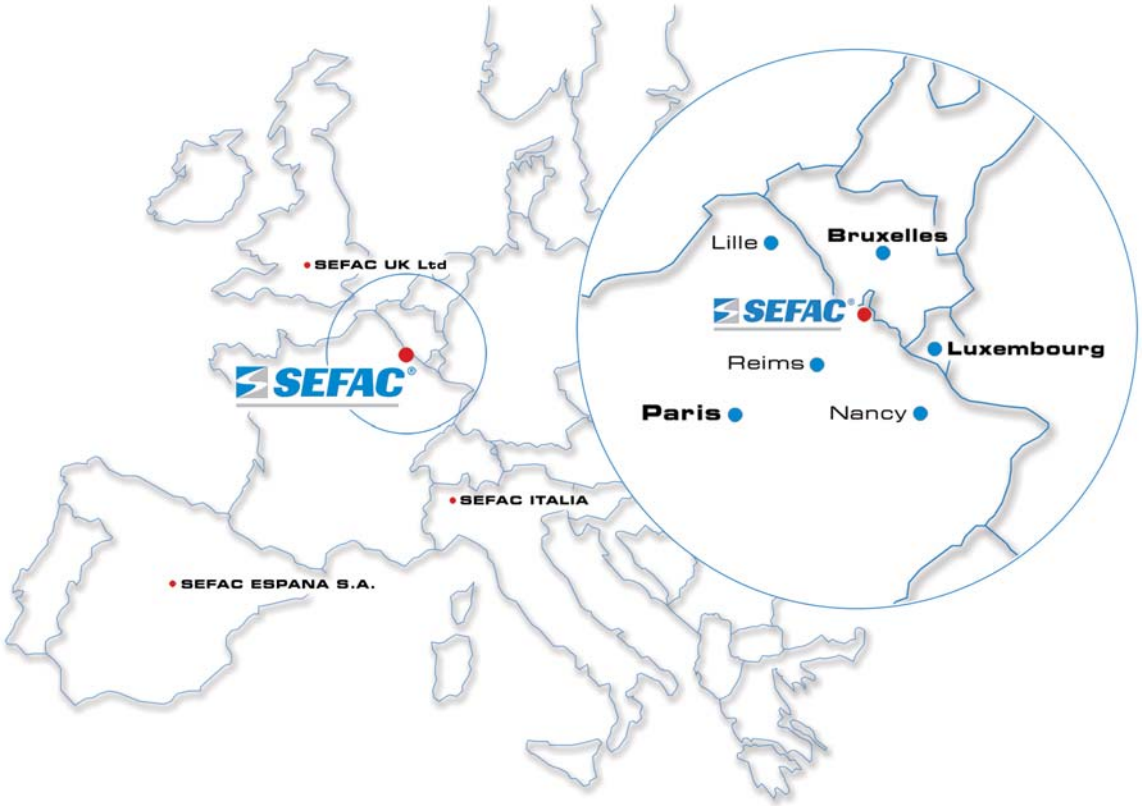
Nos forces :

- **Rapidité** et **qualité** des interventions
- **Reprise** de vos anciennes colonnes mobiles SEFAC
- **Contrôles en charge** sur notre banc d'essai étalonné
- **Formules de service adaptées** à vos besoins
- **Pièces détachées certifiées d'origine**.

SEFAC service

**Tél. : +33 (0)3 24 53 91 53 - service@sefac.fr**

## SEFAC en Europe




**SEFAC S.A.** - 1 rue André Compain - BP 101 - 08800 MONTHERMÉ - FRANCE
Tél. : + 33 (0)3 24 53 01 82 - Fax : + 33 (0)3 24 53 29 18
info@sefac.fr - www.sefac.fr

**SEFAC UK Ltd** - 1-6 Barton road - Water Eaton - Bletchley - MILTON KEYNES MK2 3HU - The UK
Phone: + 44 (0)1908 82 12 74 - Fax: + 44 (0)1908 82 12 75 - info@sefac-lift.co.uk - www.sefac-lift.co.uk

**SEFAC ESPAÑA S.A.** - Camino de Rejas 1 - Nave 10 - 28820 COSLADA - ESPAÑA
Tel : + 34 91 672 36 12 - Fax : + 34 91 672 33 96 - comercial@sefac.es - www.sefac.es

**SEFAC ITALIA** - Regione Castellazzo, 1 - 13895 GRAGLIA (BI) - ITALIA
Tel./Segr. : + 39 015 63 91 153 - Fax : + 39 015 35 61 749 - info@sefac.it - www.sefac.it

09/14 - Les caractéristiques, côtes et schémas sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.