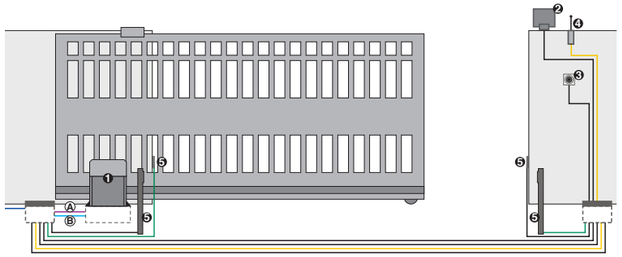
L'installation...



1 - Moteur
2 - Clignotant
3 - Sélecteur à clé
4 - Antenne
5 - Photocellules
AB - Alimentation : câble 3 x 2,5

garantie 3 ans

24 volts

norme CE soumis

radio fréquence 868 MHz

Les moteurs FAAC sont **certifiés ISO 9001** et **garantis 3 ans**.

FAAC participe à l'élaboration des normes françaises et européennes en faisant partie de la commission des normes et en participant, avec les bureaux de contrôle, à leur bonne application via la formation des professionnels.

Ses principaux produits ont été certifiés en situation par le CSTB pour constituer le Pack Normes.

- PORTAILS BATTANTS
- PORTAILS COULISSANTS
- PORTES DE GARAGE
- PORTES INDUSTRIELLES
- PORTES ACCORDÉON
- STORES ET VOLETS
- RIDEAUX À ENROULEMENT
- PORTES AUTOMATIQUES
- BARRIÈRES LEVANTES
- BORNES
- PARKINGS

FAAC

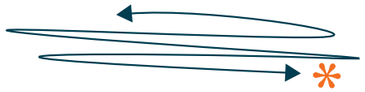
www.faac.fr www.faac-idf.fr

Votre conseiller :

- CONTRÔLE D'ACCÈS
- ARMOIRES ELECTRONIQUES
- ACCESSOIRES DE COMMANDE
- ACCESSOIRES DE SÉCURITÉ

844

Automatisme pour portails coulissants



844

- → **Usage collectif, tertiaire ou industriel**
- → **Portail jusqu'à 2200 kg**
- → **Ouverture partielle réglable**
- → **Sécurité anti-écrasement**

Idéal pour automatiser les portails coulissants lourds, jusqu'à 2200 kg, à usage collectif, tertiaire ou industriel et à fréquences d'utilisation élevées, le FAAC 844 se caractérise par sa robustesse et sa polyvalence qui en font une référence sur son marché.

* Créateur de mouvements

FAAC
AUTOMATISMES ET CONTRÔLES D'ACCÈS

Pour vous...

DESTINÉ AUX PORTAILS LOURDS À USAGE INTENSIF...

Grâce à sa technologie à bain d'huile et à la qualité de ses constituants, le FAAC 844 est particulièrement adapté pour automatiser les portails coulissants lourds jusqu'à 2 200 kg et ce, avec des fréquences d'utilisation intensives.

...CET AUTOMATISME EST ÉGALEMENT POLYVALENT

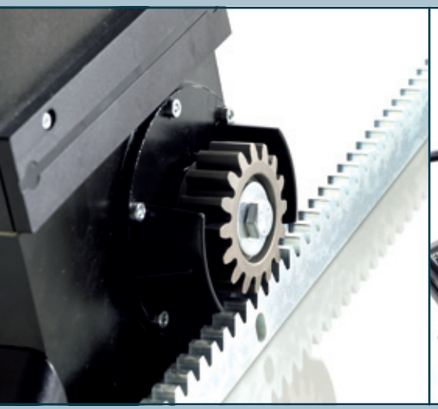
Ses différentes versions : monophasé ou triphasé, à crémaillère ou à chaîne, irréversible ou réversible et les diverses possibilités de platines assurent au produit un large champ d'applications.

SÉCURITÉ DES PERSONNES & DES BIENS

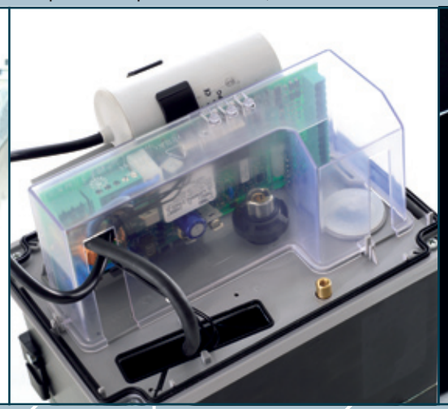
La sécurité anti-écrasement est garantie par un système d'embrayage réglable à bain d'huile, complété par la grande sensibilité du système électronique qui détecte la présence d'obstacles. Dans ses versions IRREVERSIBLES, le moteur autobloquant garantit un parfait verrouillage du portail en position fermée, évitant ainsi toute possibilité d'intrusion. En cas de coupure de courant, un dispositif de déverrouillage à clé permet le fonctionnement manuel du portail (clé personnalisée en option). Là où le site l'impose, la version REVERSIBLE pourra se compléter d'une électro-serrure ou d'une ventouse.

RÉSISTANCE & LONGÉVITÉ

Afin de réduire au maximum l'usure des composants, le motoréducteur est à bain d'huile. Ainsi, tous les constituants sont lubrifiés en permanence et parfaitement refroidis. Avec son corps en aluminium injecté, l'opérateur est d'une très grande résistance. Pour une parfaite fiabilité, la platine électronique est totalement isolée du moteur mais aussi protégée hermétiquement des agents extérieurs.



Pignon en acier dans un carter en aluminium injecté



Carte électronique protégée

Déverrouillage personnalisé

Pour votre portail...

ELECTRONIQUE PERFORMANTE

Qu'elles soient logées dans l'opérateur ou déportées, les platines de gestion FAAC sont dotées des fonctionnalités les plus modernes : ouverture partielle réglable, large choix de logiques de fonctionnement, réglages des forces de poussée, des temps de pause, des ralentissements, freinage électronique, préclignotement, gestion d'électro-serrure, autotest des photocellules, programmation d'un nombre de cycles avec demande d'assistance... et fonction ADMAP (avec la platine 462DF) pour une conformité à la norme. Des fonctionnalités adaptées à chaque usage !

INSTALLATION PRÉSERVÉE

Parce qu'elle ne risque pas de s'endommager mécaniquement, la détection magnétique des fins de course est parfaitement fiable. Cela permet un ralentissement du portail voire son freinage, donc plus de souplesse et finalement une installation qui dure plus longtemps.

Caractéristiques techniques

	844 ER Z16	844 R SA	844 R REV Z12 SA	844 R TRI SA	844 R CAT SA	844 R RF SA
Usage	portail coulissant à crémaillère	portail coulissant à crémaillère	portail coulissant à crémaillère	portail coulissant à crémaillère	portail coulissant à crémaillère	système à chaîne pour porte
Observation	irréversible	irréversible	réversible	triphasé / irréversible	irréversible	irréversible avec kit tendeur de chaîne
Poids maxi portail (kg)	1800	1800	1000	2200	1800	1800
Force de poussée/traction	110 daN	110 daN	68 daN	190 daN	110 daN	110 daN
Vitesse/pignon (m/mn)	9,5/Z16	9,5/Z16 12/Z20	11,6/Z12	7,2/Z16 9,5/Z20	9,5/Z16 12/Z20	9,5/Z16 12/Z20
Fréquence d'utilisation maxi	50% jusqu'à 900kg, 30% au-delà	50% jusqu'à 900kg, 30% au-delà	50% jusqu'à 500kg, 30% au-delà	60%	50% jusqu'à 900kg, 30% au-delà	50% jusqu'à 900kg, 30% au-delà
Puissance absorbée	650 W	650 W	550 W	950 W	650 W	650 W

844

Options...

XXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXr
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Périphériques :