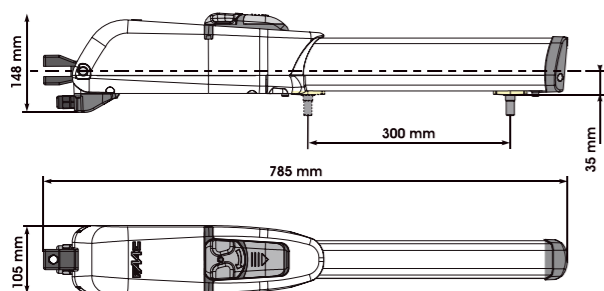
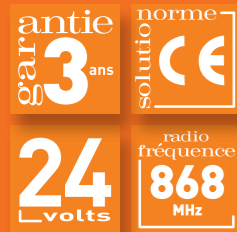
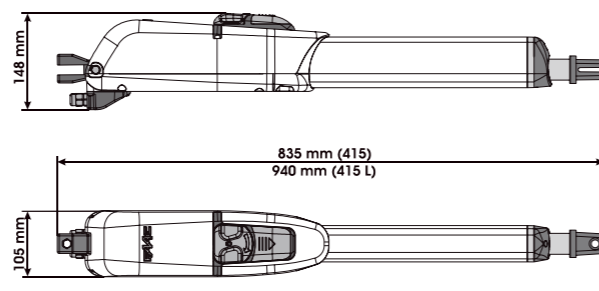


413



415



La production FAAC est **certifiée ISO 9001** et les moteurs **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 testés conformes** à la Norme Européenne EN 132-41.

**FAAC FRANCE**

Lyon  
377 rue Ferdiand Perrier  
CS 40036  
69808 SAINT PRIEST Cedex  
tel. +33 4 72218700  
fax +33 4 72218701

Paris  
17 rue du Saule Trapu  
ZA du Moulin  
91300 MASSY  
tel. +33 1 69536060  
fax +33 1 69536064

www.faac.fr

**SIEGE  
ITALIE**

FAAC SPA  
Via Calari 10 - 40069 Zola Predosa (BO)  
Tel. +39 051 61724 - Fax +39 051 758518  
info@faac.it - www.faac.it

Votre conseiller :

DC 413-415- 04/2013 - Les descriptions et les illustrations de cette brochure sont seulement indicatives. FAAC se réserve le droit d'apporter des modifications techniques au produit sans préavis.



# 413-415

Automatisme pour portails battants

**FAAC**  
Simply automatic.

Les moteurs FAAC 413 et FAAC 415 se caractérisent par leur confort d'utilisation et leur robustesse.

Leurs divers modèles, incluant une version longue, en font des automatismes polyvalents qui peuvent motoriser des portails de grandes dimensions. Les versions 24 V permettent un grand nombre de cycles par heure et une sécurité accrue.

### SÉCURITÉ DES PERSONNES ET DES BIENS

Le FAAC 413 et le FAAC 415 sont conformes aux normes européennes de sécurité. L'électronique gère la détection anti-écrasement et tous les dispositifs de sécurité (clignotant de mouvement, photocellules,...). Avec la technologie autobloquante, il n'est pas nécessaire de rajouter d'électro-serrure (pour des vantaux jusqu'à 2,5 m), le portail est verrouillé.

### ROBUSTE ET FIABLE

De par la qualité des matériaux utilisés (corps de l'opérateur en aluminium injecté, vis sans fin en inox,...), la puissance de la motorisation et grâce à l'intensivité procurée par les versions 24 V, tout dans ces produits est fait pour vous assurer longévité et fiabilité.



### ADAPTABILITÉ MAXIMALE

Le FAAC 413 et le FAAC 415 sont silencieux et offrent un mouvement régulier. Avec la fonction ralentissement en option, le mouvement s'effectue en douceur, le portail est ainsi préservé.

Quelle que soit la platine électronique de gestion, elle dispose des fonctionnalités les plus larges (refermeture automatique, ouverture piétonne,...).

En cas de coupure de courant, un déverrouillage à clé permet une ouverture manuelle du portail.

Vis sans fin INOX



Branchement du câble d'alimentation par boîtier étanche



Déverrouillage par clé facile d'utilisation

• Le 413 existe en ensemble complet TRENDY Kit

• 413 : Usage domestique ou collectif 24V  
• 415 : Usage domestique, tertiaire, collectif, industriel (selon modèle)

• 413 : Jusqu'à 5 m de large par vantail (2x2,5m)  
• 415 : Jusqu'à 4 m de large par vantail (version longue)

• Technologie électromécanique

• Options : système GATECODER de détection d'obstacles et fins de course



Batterie de secours (pour le 24V)

Clignotant



Contacteur à clé



Télécommande



Photocellules



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES 415

	413	415
Alimentation	230 V ou 24 V	
Force de traction	200 daN (230V) - 250 daN (24V)	300 daN (230V) - 280 daN (24V)
Nombre de cycles par heure	30 (230V) - 75 (24V)	30 (230V) - 100 (24V)
Course	300 mm (350 mm sans butées mécaniques)	300 - 400 mm (version longue)
Vitesse	1,6 cm/s	1,6 cm/s
Angle d'ouverture	110°	
Température d'utilisation	-20°C + 55°C	
Indice de protection	IP 44	
Poids de l'opérateur	6,5 kg	8 kg
Cote D	maxi 10 cm (8 cm avec les butées mécaniques)	maxi 8,5 cm ou 12,5 cm (version longue)