



**550 230V**

**AUTOMATISME  
ÉLECTROMÉCANIQUE 230V  
POUR PORTES BASCULANTES**

**FAAC**

## Automatisme électromécanique 230V



### Dimensions max porte (LxH)

3 x 2,7 m (4 x 3 m avec  
deux opérateurs)

### Poids max porte

10 kg/m<sup>2</sup>

### Fréquence d'utilisation (cycles/ heure)

S3 - 30 %

- Sécurité anti-écrasement : dispositif électronique de réglage du couple moteur et ENCODEUR.
- Fin de course micro-interrupteurs intégrés pour une plus grande fréquence d'utilisation.
- Déverrouillage intérieur et pré-équipement pour déverrouillage extérieur avec clé personnalisée.



### DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

(\*) données se référant à 230V~ 50Hz.

(\*\*) Pour les portes basculantes d'une largeur de 3 à 4 m (haut. 3 m) utiliser un opérateur 550 ITT et un 550 Slave. Dans ce cas, la carte électronique E550 incorporé au 550 ITT gère également le 550 Slave. Il en est de même pour la version L.

Modèle	550 ITT	550 Slave	550 L ITT	550 L Slave
Alimentation	220-240 V~ 50/60 Hz			
Moteur électrique	Asynchrone monophasé			
Puissance max absorbée	350 W		280 W	
Couple max	300 Nm (*)		250 Nm (*)	
Vitesse angulaire max	12 °/s (*)		8 °/s (*)	
Temps d'ouverture	15 s		22 s	
Encodeur	Optique			
Température ambiante de fonctionnement	-20°C ÷ +55°C			
Protection thermique	140 °C			
Degré de protection	Uniquement à usage interne (IP31)			
Poids	7,5 Kg			
Dimensions (LxPxH)	670 x 175 x 120 mm			
Dimension max porte (LxH)	3,00 x 2,70 (**)	4,00 x 3,00 (**)	3,00 x 2,70 (**)	4,00 x 3,00 (**)
Poids max porte	10 kg/m <sup>2</sup>			
Équipement électronique	E550 intégré	Non compris	E550 intégré	Non compris
Fréquence d'utilisation	S3 - 30 %			

(\*) données se référant à 230V~ 50Hz.

(\*\*) Pour les portes basculantes d'une largeur de 3 à 4 m (haut. 3 m) utiliser un opérateur 550 ITT et un 550 Slave. Dans ce cas, la carte électronique E550 incorporé au 550 ITT gère également le 550 Slave. Il en est de même pour la version L.

## MODÈLE

Modèle	Code article
550 ITT	110549
550 Slave	110553

## CONTENU

**550 Esclave comprend:** un automatisme électromécanique, un carter de protection avec plafonnier intégré, une lampe de courtoisie temporisée, un condensateur de démarrage 10 µF 400 V (8 µF 400 V mod. L).

**550 ITT comprend:** un automatisme électromécanique, un carter de protection avec plafonnier intégré, un équipement électronique E550, des fins de course mécaniques d'ouverture et de fermeture, un encodeur, une lampe de courtoisie temporisée, un condensateur de démarrage 10 µF 400V (8 µF 400V mod. L).

## ÉQUIPEMENTS ÉLECTRONIQUES



Carte électronique E550 (intégrée)  
Infos à la page 172

2022855

## ACCESSOIRES



Kit pour degré de protection IP44

110554



Deux bras télescopiques droits

390563

>>



Deux bras télescopiques courbes

390564



Longeron de fixation longueur 1,5 m

722136



Paire de tubes de transmission 1,5 m, supports, installat. avec 1 opérateur

736022



Paire de tubes de transmission, supports, installat. avec 2 opérateurs

390592



Déverrouillage avec clés personnalisées du n°1 au n°10

424550001-10



Kit pour déverrouillage extérieur

390607

>>



Rallonge de déverrouillage extérieur pour portes de plus de 15 mm d'épaisseur

424551

# 550 230V

**AUTOMATISME ÉLECTROMÉCANIQUE 230V**  
POUR PORTES BASCULANTES

[www.faac.fr](http://www.faac.fr)

# FAAC

FAAC France  
15 avenue Marechal Juin  
St Laurent de Mure 69720