

# kit D600/D700HS/D1000

Automatisme linéaire 24V à courroie crantée,  
pour portes sectionnelles et débordantes

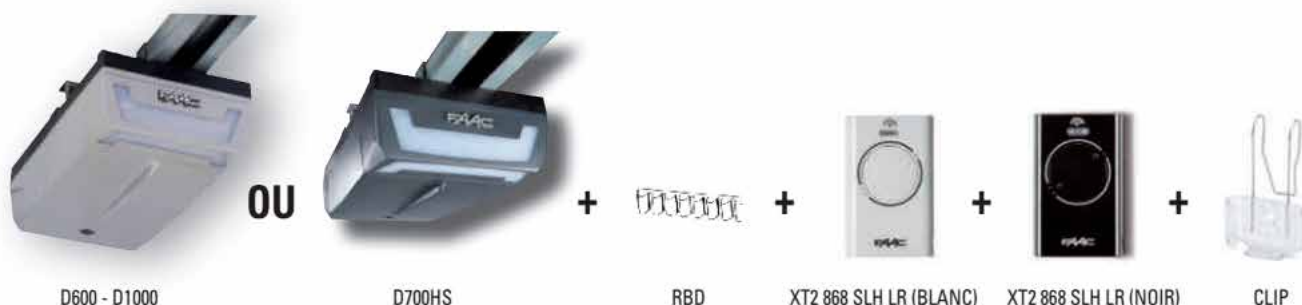
Force max.

D600: 600N  
D700HS: 700N  
D1000: 1000N



**Chaque kit est composé d'un :**

opérateur + rail courroie crantée prémonté + récepteur / module de fréquence + 2 émetteurs XT2 868 MHz SLH LR  
+ 1 clip support pour émetteur XT



Type		Code article
kit FAAC D600 / RBD 300 XT :	Kit avec moteur D600 + rail 3 m. hauteur max. de porte de 2,25 m.	12204970300
kit FAAC D600 / RBD360 XT :	Kit avec moteur D600 + rail 3,6 m. hauteur max. de porte de 2,85 m	12204970301
kit FAAC D700 HS / RBD300 XT :	Kit avec moteur D700 HS + rail 3 m. hauteur max. de porte de 2,25 m	12204970305
kit FAAC D700 HS / RBD 360 XT :	Kit avec moteur D700 HS + rail 3,6 m. hauteur max. de porte de 2,85 m	12204970306
kit FAAC D1000 / RBD 300 XT :	Kit avec moteur D1000 + rail 3 m. hauteur max. de porte de 2,25 m	12204970310
kit FAAC D1000 / RBD 360 XT :	Kit avec moteur D1000 + rail 3,6 m. hauteur max. de porte de 2,85 m	12204970311

# D600

## Automatisme électromécanique 24V à transmission par courroie



Force max.

600 N

Fréquence d'utilisation

Usage continu



- Installation rapide et simple grâce au rail prémonté et à l'enclenchement par rotation.
- Transmission à courroie.
- Ralentissement électronique de fin de course réglable et inversion sur l'obstacle.



### DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	D600
Alimentation	220-240 V~ 50/60 Hz
Moteur électrique	24V
Puissance max absorbée	220 W
Force max de poussée	600 N
Hauteur min linteau	35 mm
Lumière de courtoisie	230 V - 40 W (max)
Temporisation lampe de courtoisie	120 s
Vitesse max chariot	6,6 m/min
Vitesse de ralentissement	1,3 m/min
Encodeur	Électronique
Bruit	45 dbA
Température ambiante de fonctionnement	-20°C ÷ +55°C
Degré de protection	Uniquement à usage interne (IP20)
Poids	6,2 Kg
Dimensions (LxPxH)	360 x 200 x 145 mm
Dimension max porte (LxH)	Voir tableau RAILS À COURROIE
Équipement électronique	E600 intégré
Fréquence d'utilisation	Usage continu

## MODÈLE

Modèle	Code article
D600 (+ XF 868 + XT2)	105550

Existe en kit à la page 38

## CONTENU

**IMPORTANT** : chaque opérateur D600 doit toujours être combiné avec un rail en un seul ou deux morceaux avec entraînement à courroie.

**D600 comprend** : un opérateur électromécanique avec équipement électronique et lampe de courtoisie temporisée, des accessoires d'installation, un dispositif de déverrouillage interne, un module de fréquence XF 868, un émetteur bicanal XT2 868 SLH LR (Long Range)

Schéma d'installation type à la page 287

## ÉQUIPEMENTS ÉLECTRONIQUES



Carte électronique E600 intégrée  
Infos à la page 172

2024015



Kit batterie de secours XBAT 24 ♦  
(à loger dans le carter)

390923



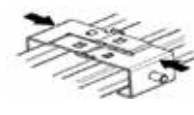
XL24 L 24 V/3 W

410017



Support central de rail  
fourni de série  
avec rails en deux  
morceaux

390765



Support central de rail

390770

>>



NO: Kit de déverrouillage avec cylindre extractible (à combiner avec 390488)

12204710001



Câble et gaine pour déverrouillage extérieur (application au bouton existant) ou NO

390488

## NOTE

**Important** : les cartes électr. E600/E700 HS/E1000, avec la nouvelle technologie  sont compatibles uniquement avec le récepteur XF 868.

Les automatismes D600 - D700 HS - D1000 peuvent être équipés uniquement de la lampe clignotante XL24L.

Pour installer le déverrouillage extérieur à clé, il faut également utiliser l'accessoire câble et gaine.

## RAILS À COURROIE POUR D600-D700HS-D1000

Type	Code article
RBD 300 Rail avec courroie crantée 3000 mm course 2250 mm	390126
RBD 360 Rail avec courroie crantée 3600 mm course 2850 mm	390132
RBD 420 Rail avec courroie crantée 4200 mm course 3450 mm	390139
RBD 500/2 Rail avec courroie crantée 5000mm course 4250 mm (en 2 pièces - non prémonté)	390244

♦ Les automatismes D600-D700 HS-D1000 sont prévus pour abriter le kit batteries d'urgence XBAT24 (en option)

## AUTRES ACCESSOIRES

Contacteurs à clé  
page 184

Dispositifs de sécurité  
page 189

Émetteurs et récepteurs  
page 181

Photocellules et colonnettes  
page 187

Lampes clignotantes  
page 194

Accessoires divers  
page 195

# D700 HS



## Automatisme électromécanique 24V à transmission par courroie

Force max.

700 N

Fréquence d'utilisation

Usage continu



- Installation rapide et simple grâce au rail prémonté et à l'enclenchement par rotation.
- Transmission à courroie.
- Vitesse jusqu'à 12 m/minute. Le double par rapport aux automatismes traditionnels !



### DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	D700 HS
Alimentation	220-240 V~ 50/60 Hz
Moteur électrique	24V ---
Puissance max absorbée	440 W
Force max de poussée	700 N
Hauteur min linteau	35 mm
Lumière de courtoisie	230 V - 40 W (max)
Temporisation lampe de courtoisie	120 s
Vitesse max chariot	12 m/min
Vitesse de ralentissement	2,5 m/min
Encodeur	Électronique
Bruit	45 dbA
Température ambiante de fonctionnement	-20°C ÷ +55°C
Degré de protection	Uniquement à usage interne (IP20)
Poids	6,3 Kg
Dimensions (LxPxH)	360 x 200 x 145 mm
Dimension max porte (LxH)	Voir tableau RAILS À COURROIE
Équipement électronique	E700HS intégré
Fréquence d'utilisation	Usage continu

## MODÈLE

Modèle	Code article
D700 HS (XF 868 + XT2)	105551

Existe en kit à la page 38

## CONTENU

**IMPORTANT** : chaque opérateur D700 HS doit toujours être combiné avec un rail en un seul ou deux morceaux avec entraînement à courroie.  
**D700 HS comprend** : un opérateur électromécanique avec équipement électronique et lampe de courtoisie temporisée, des accessoires d'installation, un dispositif de déverrouillage interne, un module de fréquence XF 868, un émetteur bicanal XT2 868 SLH LR (Long Range)

Schéma d'installation type à la page 287

## ÉQUIPEMENTS ÉLECTRONIQUES



Carte électronique E700 HS incorporée  
Infos à la page 172

63002425



Kit batterie de secours XBAT 24  
(à loger dans le carter)

390923



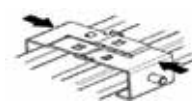
XL24 L 24 V/3 W

410017



Support central de rail  
fourni de série  
avec rails en deux  
morceaux

390765



Support central de rail

390770



NO: Kit de déverrouillage avec cylindre extractible (à combiner avec 390488 \*\*)

1220471001



Câble et gaine pour déverrouillage extérieur (application au bouton existant) ou NO

390488

## NOTE

**Important** : les cartes électr. E600/E700 HS/E1000, avec la nouvelle technologie  sont compatibles uniquement avec le récepteur XF 868.

Les automatismes D600 - D700 HS - D1000 peuvent être équipés uniquement de la lampe clignotante XL24L.

Pour installer le déverrouillage extérieur à clé, il faut également utiliser l'accessoire câble et gaine.

## RAILS À COURROIE

Type	Code article
RBD 300 Rail avec courroie crantée 3000 mm course 2250 mm	390126
RBD 360 Rail avec courroie crantée 3600 mm course 2850 mm	390132
RBD 420 Rail avec courroie crantée 4200 mm course 3450 mm	390139
RBD 500/2 Rail avec courroie crantée 5000mm course 4250 mm (en 2 pièces - non prémonté)	390244

\* Les automatismes D600-D700 HS-D1000 sont prévus pour abriter le kit batteries d'urgence XBAT24 (en option)

### AUTRES ACCESSOIRES

Contacteurs à clé  
page 184

Dispositifs de sécurité  
page 189

Émetteurs et récepteurs  
page 181

Photocellules et colonnettes  
page 187

Lampes clignotantes  
page 194

Accessoires divers  
page 195

# D1000

## Automatisme électromécanique 24V à transmission par courroie



Force max.

1000 N

Fréquence d'utilisation

Usage continu



- Installation rapide et simple grâce au rail prémonté et à l'enclenchement par rotation.
- Transmission à courroie.
- Ralentissement électronique de fin de course réglable et inversion sur l'obstacle.



### DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	D1000
Alimentation	220-240 V~ 50/60 Hz
Moteur électrique	24V ---
Puissance max absorbée	350 W
Force max de poussée	1000 N
Hauteur min linteau	35 mm
Lumière de courtoisie	230 V - 40 W (max)
Temporisation lampe de courtoisie	120 s
Vitesse max chariot	6,6 m/min
Vitesse de ralentissement	1,3 m/min
Encodeur	Électronique
Bruit	45 dbA
Température ambiante de fonctionnement	-20°C ÷ +55°C
Degré de protection	Uniquement à usage interne (IP20)
Poids	6,4 Kg
Dimensions (LxPxH)	360 x 200 x 145 mm
Dimension max porte (LxH)	Voir tableau RAILS À COURROIE
Équipement électronique	E1000 intégrée
Fréquence d'utilisation	Usage continu

## MODÈLE

Modèle	Code article
D1000 (+ XF 868 + XT2)	105552

Existe en kit à la page 38

## CONTENU

**IMPORTANT** : chaque opérateur D1000 doit toujours être combiné avec un rail en un seul ou deux morceaux avec entraînement à courroie.  
**D1000 comprend** : un opérateur électromécanique avec équipement électronique et lampe de courtoisie temporisée, des accessoires d'installation, un dispositif de déverrouillage interne.

Schéma d'installation type à la page 287

## ÉQUIPEMENTS ÉLECTRONIQUES



Carte électronique E1000 intégrée  
Infos à la page 172

2024025



Kit batterie de secours XBAT 24 †  
(à loger dans le carter)

390923



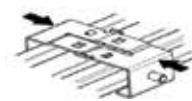
XL24 L 24 V/3 W

410017



Support central de rail  
fourni de série  
avec rails en deux  
morceaux

390765



Support central de rail

390770



Adaptateur GDA 2400 pour portes basculantes à contrepoids hauteur max. 2400 mm.

390548

>>



NO: Kit de déverrouillage avec cylindre extractible (à combiner avec 390488 \*\*)

12204710001



Câble et gaine pour déverrouillage extérieur (application au bouton existant) ou NO

390488



V KIT HEAVY  
Adaptateur renforcé pour porte débordante à battants

12204801006

## NOTE

**Important** : les cartes électr. E600/E700 HS/E1000, avec la nouvelle technologie  sont compatibles uniquement avec le récepteur XF 868.

Les automatismes D600 - D700 HS - D1000 peuvent être équipés uniquement de la lampe clignotante XL24L.

Pour installer le déverrouillage extérieur à clé, il faut également utiliser l'accessoire câble et gaine.

## RAILS À COURROIE

Type	Code article
RBD 300 Rail avec courroie crantée 3000 mm course 2250 mm	390126
RBD 360 Rail avec courroie crantée 3600 mm course 2850 mm	390132
RBD 420 Rail avec courroie crantée 4200 mm course 3450 mm	390139
RBD 500/2 Rail avec courroie crantée 5000mm course 4250 mm (en 2 pièces - non prémonté)	390244

† Les automatismes D600-D700 HS-D1000 sont prévus pour abriter le kit batteries d'urgence XBAT24 (en option)

AUTRES  
ACCESSOIRES

Contacteurs à clé  
page 184

Dispositifs de  
sécurité  
page 189

Émetteurs et  
récepteurs  
page 181

Photocellules et  
colonnettes  
page 187

Lampes  
clignotantes  
page 194

Accessoires divers  
page 195