



# 620 Rapida

## Barrière levante - 230V

Longueur max lisse

3 - 3,8 m

Temps d'ouverture

2 - 3 s

Fréquence d'utilisation

- Ralentissement électronique breveté et signalisation des états de la barrière à des dispositifs de gestion du trafic.
- Idéal pour le trafic intense, exigeant une ouverture rapide.
- Détecteur intégré deux canaux indépendants et 11 logiques préconfigurées.

Usage continu



### DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	620 Rapida
Alimentation	220-240 V~ 50/60 Hz
Moteur électrique	Asynchrone monophasé
Vitesse de rotation moteur	1.400 - 2.800 tpm (*)
Puissance max absorbée	220 W
Couple max	0 ÷ 150 / 0 ÷ 140 Nm (*)
Portée groupe moteur-pompe	1,5 - 2 lpm (*)
Type de matériau	Acier
Type de traitement	Traitement anticorrosion par galvanisation poxydique 100 microns + Peinture en polyester RAL 2004
Encodeur	No - sécurité oléo-dynamique anti-écrasement
Type de ralentissement	Électronique - Réglable avec cames
Type de lisse	Rectangulaire - Articulé - Ronde
Température ambiante de fonctionnement	-20°C ÷ +55°C
Protection thermique	120°C
Refroidissement	À air forcé
Degré de protection	IP44
Poids	73 kg
Type d'huile	FAAC HP OIL
Dimensions (LxPxH)	350 x 170 x 1080 mm
Longueur max lisse	3,8 m
Temps d'ouverture	2 s (90° - 3 m) - 3 s (90° - 4 m)
Fréquence d'utilisation	100%
Carte électronique	624BLD intégré

## MODÈLE

Modèle	Code article
620 Rapide Gauche/Droite	Voir le tableau suivant

## CONTENU

**620 Rapide comprend** : corps de barrière - pour lisse rectangulaire / ronde S, un système hydraulique de transmission du mouvement équipé d'un ressort d'équilibrage, carte électronique 624BLD incorporée, des accessoires d'installation, une clé de déverrouillage triangulaire.

**Schéma d'installation (voir page 330)**

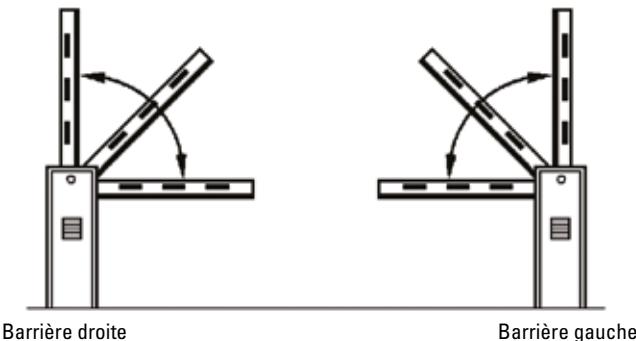
## TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Modèle	Lisse	Longueur lisse (mm)	Code version G.	Code version D.
620 Rapide	620 rectangulaire standard	2.065 ÷ 2.555	1046338	1046538
		2.565 ÷ 3.055	1046348	1046548
		3.065 ÷ 3.815	1046358	1046558
	620 rectangulaire avec lumières	2.065 ÷ 2.555	1046338	1046538
		2.565 ÷ 3.055	1046348	1046548
		3.065 ÷ 3.665	1046358	1046558
	620 ronde S	2.310 ÷ 2.800	1046338	1046538
		2.810 ÷ 3.300	1046348	1046548

## REMARQUE

On détermine le corps de la barrière en observant la barrière du côté de la porte (voir le dessin). Normalement, la porte est tournée vers l'intérieur de la propriété.

La barrière modèle 620 Rapida ne permet pas l'installation du kit herse et / ou pied d'extrémité.



## AUTRES ACCESSOIRES

Contacteurs à clé  
voir page 190

Dispositifs de sécurité  
voir page 195

Emetteurs et récepteurs  
voir page 187

Photocellules et colonnettes  
voir page 193-194

Lampes clignotantes  
voir page 200

Accessoires divers  
voir page 201

## CARTE ÉLECTRONIQUE



Carte électronique  
624BLD (intégrée)  
Voir page 178

2022715

## ACCESOIRS COMMUNS À TOUTES LES APPLICATIONS



Plaque de fondation



Lyre réglable pour support lisse



Plaque de fondation pour lyre

490058

428806

737621

&gt;&gt;



Valve anti-vandalisme  
pour sauvegarder  
l'intégrité du système  
hydraulique en cas de  
forcement de la lisse  
401066



Groupe antipanique  
pour déverrouillage  
manuelle en cas de  
coupure de courant  
401051



Serrure de  
déverrouillage avec  
clé personnalisée  
(du n° 1 au 10)  
424641-10



XGUARD 10H - DéTECTEUR à  
laser 10 x 10 m - IP65 pour  
ouverture et sécurisation  
(zones configurables)  
105043



LBA  
Support de montage  
XGUARD  
12203701028



Colonne pour XGUARD  
10H (montage gauche  
ou droite)  
12204970965

## NOTE

◆ Le groupe anti-panique et la valve anti-vandalisme ne peuvent pas coexister sur une même barrière.

## LISSES RONDES S ET ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES



Lisses rondes S -  
Ø 75 mm  
(adhésifs non compris)

Longueur (mm)	Code article
2.300	428045
3.300	428042

les lisses rondes S disposent d'un profil en caoutchouc antichoc ; pour des raisons d'équilibrage, il est impossible d'installer des tranches de sécurité "actives" sur le profil de la lisse.

Pour un équilibrage correct, l'installation de l'éclairage sur une lisse ronde et une lisse ronde avec herse, pour des longueurs supérieures à 2800 mm implique le choix d'un coffre de barrière pour une longueur de lisse supérieure de 0,5 m. N.B. En cas de lisse avec pied et éclairage, prévoir 1 m (0,5 m éclairage + 0,5 m pied).



Flasque de fixation  
pour lisses rondes S  
615/620/B614



Kit 6 autocollants  
réfléchissants

428445

490117

&gt;&gt;



Kit branchement  
éclairage pour lisse  
pour réf. 390993



Cordon lumineux LED  
de 12 m



Clé de déverrouillage  
supplémentaire  
triangulaire

390992

390993

713002

## NOTE

◆ La flasque de fixation de la lisse n'est pas comprise dans le coffre ; il faut la commander séparément.

## LISSES RECTANGULAIRES ET ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES



Lisse rectangulaire standard

Longueur (mm)	Code article
2.315	428088
2.815	428089
3.815	428090

Les lisses rectangulaires disposent d'un profil en caoutchouc antichoc ; pour des raisons d'équilibrage, il est impossible d'installer des tranches de sécurité "actives" sur le profil de la lisse.



Flasque de fixation pour lisse rectangulaire

428342



Kit articulation - H max plafond 3 m (uniquement pour les lisses rectangulaires standard)

428137

### NOTE

- ◆ La flasque de fixation de la lisse n'est pas comprise dans le coffre ; il faut la commander séparément.