

# STARCUS® F35 / F50 / F70

F50, F70



F35

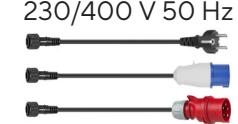
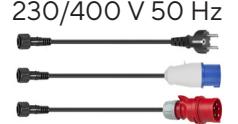


## Atouts de la gamme STARCUS F :

- **Possibilité de réglage en position intermédiaire (hauteur réglable).**
- **Fonction d'auto-fermeture après un temps défini.**
- Montage de la motorisation possible à partir de 50 mm - à utiliser avec les portes de garage !
- Vitesse de fonctionnement 24 RPM - 32 RPM.
- Facile à monter et programmation intuitive.
- Les transmissions des motorisations sont dans un bain d'huile - la durée de vie de la motorisation est augmentée + utilisation de joints supplémentaires.
- Possibilité de raccorder une vaste série d'accessoires y compris les barrières lumineuses.
- Mise en marche de l'alarme pour un nombre de cycles défini - rappel d'un entretien à réaliser.
- Possibilité de réglage de la sensibilité de détection ampérométrique.
- Possibilité d'extension pour la commande type Smart Home / application.
- 20 cycles/heure.
- Centrale contrôlant la tension 24V dc - sécurité de fonctionnement.
- L'entretien en cas d'urgence est rapide et facile (déverrouillage ER et/ou la chaîne).
- Possibilité de raccorder à une centrale de protection anti-feu.
- Éclairage LED intégré.



# SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	STARCUS F35	STARCUS F50	STARCUS F70
<b>L'ensemble comprend</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Transmission</li> <li>- Pendentif de commande</li> <li>- Déverrouillage rapide à l'aide d'une corde</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Transmission</li> <li>- Pendentif de commande</li> <li>- Déverrouillage rapide à l'aide d'une corde</li> <li>- Module de transmission par chaîne</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Transmission</li> <li>- Pendentif de commande</li> <li>- Module de transmission par chaîne</li> </ul>
<b>Surface maximale du portail</b>	18 m <sup>2</sup> <sup>(1)</sup>	22 m <sup>2</sup> <sup>(1)</sup>	28 m <sup>2</sup> <sup>(1)</sup>
<b>Couple maximal</b>	35 Nm	50 Nm	70 Nm
<b>Couple nominal</b>	25 Nm	35 Nm	50 Nm
<b>Tension d'alimentation</b> <sup>(2)</sup>	230 V 50 Hz 	230/400 V 50 Hz 	230/400 V 50 Hz 
<b>Alimentation de l'unité de contrôle</b>	24 V DC	24 V DC	24 V DC
<b>Puissance du moteur</b>	0.35 kW	0.45 kW	0.55 kW
<b>Moment de maintien statique</b>	400 Nm	400 Nm	400 Nm
<b>Vitesse de rotation de l'arbre</b>	24-32 tours	24-32 tours	24-32 tours
<b>Nombre maximal de tours d'arbre</b>	15 tours (5 m)	15 tours (6.5 m)	15 tours (8 m)
<b>Diamètre de l'arbre</b>	Ø 25,4 mm	Ø 25,4 mm	Ø 25,4 mm
<b>Température de protection thermique</b>	105° C	105° C	105° C
<b>Nombre maximum de cycles par heure</b> <sup>(3)</sup>	20	20	20
<b>Classe de protection de l'appareil</b>	IP54	IP54	IP54
<b>Température de fonctionnement de l'appareil</b>	-20/+60° C	-20/+60° C	-20/+60° C
<b>Déploiement rapide avec une corde</b>	inclus	inclus	non
<b>Transmission par chaîne</b>	non	inclus	inclus
<b>Contrôle WI-FI</b> <sup>(4)</sup>	oui	oui	oui
<b>TOTMANN</b>	oui	oui	oui
<b>IMPULS</b>	oui	oui	oui

<sup>(1)</sup> En fonction du type de guidage<sup>(2)</sup> Moteur 230V avec adaptation à la prise 3x400V.<sup>(3)</sup> Lorsque la motorisation est utilisée à une température supérieure à +40° C le nombre maximum de cycles est réduit de moitié.<sup>(4)</sup> La possibilité de connexion d'un module Wi-Fi.

## RECOMMANDATION

Système de guidages	Surface maximale de la porte de garage		
	STARCUS F35	STARCUS F50	STARCUS F70
 <b>Guidage standard avec tambours droits à corde</b>	18 m <sup>2</sup>	22 m <sup>2</sup>	28 m <sup>2</sup>
 <b>Guidage surélevé avec tambours droits et coniques à corde</b>	18 m <sup>2</sup>	22 m <sup>2</sup>	28 m <sup>2</sup>
 <b>Guidage vertical avec tambours coniques à corde</b>	14 m <sup>2</sup>	18 m <sup>2</sup>	24 m <sup>2</sup>