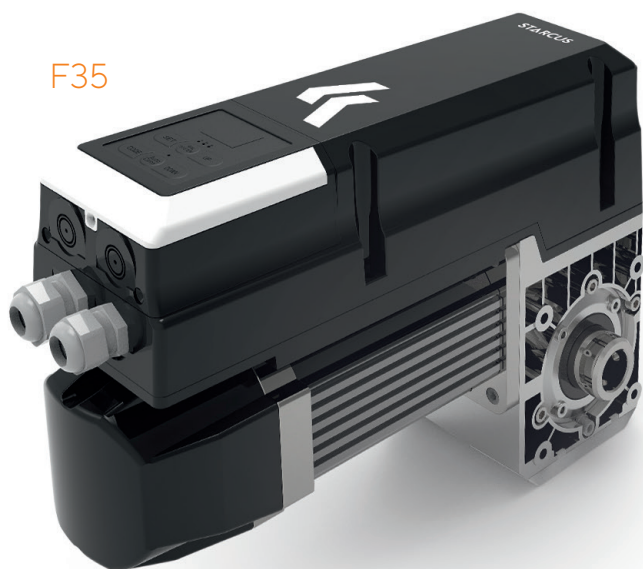


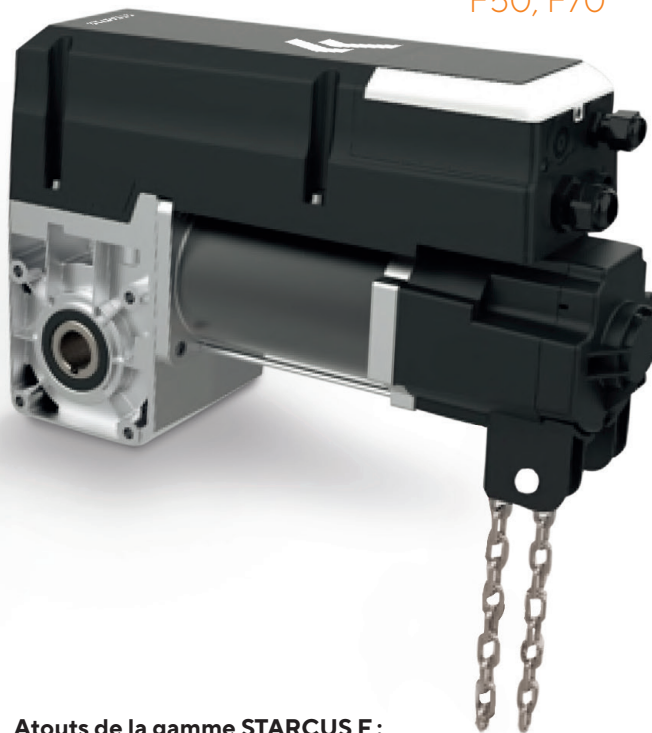
STARCUS®

F35 / F50 / F70

F35



F50, F70



F35 / F50 / F70 c'est une nouvelle gamme de motorisations industrielles puissantes adaptées aux produits de marque KRISPOL. Les motorisations de marque STARCUS qui sont montées dans des milliers de maisons et éprouvées lors de l'utilisation quotidienne ont gagné de la renommée sur le marché polonais. En basant sur nos expériences de plusieurs années nous avons élaboré une motorisation pour les portails utilisés dans le secteur industriel.


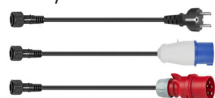
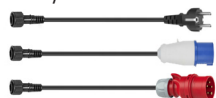
STARCUS F c'est une gamme de moteurs puissants pour les tâches spéciales qui sont conçus pour un fonctionnement fiable et silencieux. Chaque moteur est doté d'un onduleur donc d'une fonction de mise en marche douce et d'arrêt doux ce qui améliore nettement la durée de vie du portail. Il est possible de régler la vitesse d'ouverture et de fermeture du portail.

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




⁽¹⁾ En fonction du type de guidage

⁽²⁾ Moteur 230V avec adaptation à la prise 3x400V.

⁽³⁾ Lorsque la motorisation est utilisée à une température supérieure à +40° C le nombre maximum de cycles est réduit de moitié.

⁽⁴⁾ 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
 Guidage standard avec tambours droits à corde	18 m ²	22 m ²	28 m ²
 Guidage surélevé avec tambours droits et coniques à corde	18 m ²	22 m ²	28 m ²
 Guidage vertical avec tambours coniques à corde	14 m ²	18 m ²	24 m ²