## Caractéristiques techniques

DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		
Modèle	746 C Z16	746 C Z20
Tension d'alimentation de réseau	220 - 240 V~ @50/60 Hz	
Puissance max	150 W	
Pignon	Z16 Module 4	Z20 Module 4
Force max. poussée	830 N	665 N
Poids max. vantail	600kg	400kg
Vitesse max. du vantail	9,6 m/min	12 m/min
Largeur max. vantail	40 m	50 m
Espace de freinage	30 mm	
Utilisations prévues	Industrielles/Commerciales/Domestiques	
Fréquence d'utilisation	Trafic intense	
Degré de protection	IP44	
Température ambiante de fonctionnement	-20°C - +65°C*	
Capacité de démarrage	12.5 μF	
Protection thermique	120°C réarmement automatique	
Poids	16,2kg	16,5kg
Huile	FAAC HP OIL	

DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		
Modèle	844 C Z16	
Tension d'alimentation de réseau	220 - 240 V~ @50/60 Hz	
Puissance max	230 W	
Pignon	Z16 Module 4	
Force max. poussée	1300 N	
Poids max. vantail	1800kg	
Vitesse max. du vantail	9,6 m/min	
Largeur max. vantail	40 m	
Espace de freinage	30 mm	
Utilisations prévues	Industrielles/Commerciales/Domestiques	
Fréquence d'utilisation	Trafic intense	
Degré de protection	IP44	
Température ambiante de fonctionnement	-20°C - +65°C*	
Capacité de démarrage	18 μF	
Protection thermique	120°C réarmement automatique	
Poids	16,9kg	
Huile	FAAC HP OIL	

Les données des tableaux se réfèrent au modèle 230 V ~ @50 H



<sup>\*</sup>Pour des conditions spécifiques de fonctionnement de +55° à +65°, se référer au manuel d'installation.

## LA QUALITÉ HISTORIQUE **AVEC LA TECHNOLOGIE** DE DEMAIN.

Des produits fiables et durables, soutenus par des années d'expérience : les motoréducteurs pour portails coulissants 746 C et 844 C perpétuent l'héritage des modèles historiques 746 ER et 844 ER en intégrant les dernières améliorations électroniques et mécaniques. Ils sont Robustes et technologiquement avancés, conçus pour déplacer des portails lourds et de grandes dimensions et pour mettre en mouvement toutes les innovations FAAC, avec la qualité de toujours.





Les nouveaux motoréducteurs 746 C et 844 C se caractérisent par une alignement esthétique qui uniformise les dimensions et le design des modèles 746 et 844 précédents.



Mouvement silencieux. L'essence même de la technologie du bain d'huile. Silencieuse et efficace, la technologie à bain d'huile offre une expérience de manipulation supérieure.



Performances élevées. Haute technologie qui garantit des performances élevées.

> Réparabilité durable. Peu d'entretien requis et des réparations simples, pour une durée de vie du produit plus longue et plus durable.





**Utilisation intensive.** La présence d'huile assure une dissipation efficace de la chaleur et améliore la fréquence d'utilisation.

Durée de vie prolongée. L'action lubrifiante de l'huile réduit les frottements entre les composants, pour une automatisation fiable avec une longue durée de vie et des performances constantes dans le temps.





Plus grande résistance. Haut degré de protection contre les agents nvironnementaux (saleté, eau, poussière).



E781 intègre un large éventail de technologies et d'innovations pour maximiser la compatibilité des motoréducteurs avec l'univers FAAC. Programmation via écran et boutons, nombreux paramètres configurables, deux entrées indépendantes pour tranches de sécurité et deux sorties programmables.











Nouveau contrôle moteur. L'avantage est automatique

La carte E781 met en œuvre le nouveau contrôle moteur FAAC en rétroaction grâce à l'encodeur magnétique à haute résolution

- MANIPULATION FLUIDE
- FRÉQUENCE D'UTILISATION ÉLEVÉE
- **VITESSE RÉGLABLE**
- PERFORMANCES MAXIMALES MÊME LORS DU RALENTISSEMENT
- **GESTION OPTIMISÉE DE LA FORCE**
- CONSOMMATION RÉDUITE

## Programmable et gérable avec l'application Simply Connect!





Nouvel emballage entièrement en carton, pour une utilisation durable d'un produit intemporel.